UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Bilancio di Esercizio

Unico di Ateneo 2023

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Sommario

1. RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO DEL MAGNIFICO RETTORE AL BILANCIO UNICO D'ATENEO 2023... 5

2. L'ATENEO IN CIFRE ... 10

2.1 FORMAZIONE E SERVIZI AGLI STUDENTI ... 10

2.2 RICERCA SCIENTIFICA ... 13

2.3 TRASFERIMENTO DELLA CONOSCENZA – TERZA MISSIONE ... 14

2.4 IL PERSONALE ... 15

3. SCHEMI DI BILANCIO ... 16

3.1 STATO PATRIMONIALE ... 16

3.2 CONTO ECONOMICO ... 18

3.3 RENDICONTO FINANZIARIO (cash flow) ... 20

4. NOTA INTEGRATIVA ... 22

5. ANALISI DELLE VOCI DELLO STATO PATRIMONIALE ... 26

ATTIVO ... 29

5.1 IMMOBILIZZAZIONI (A) ... 29

A. I. IMMATERIALI ... 30

A. II. MATERIALI ... 33

A. III FINANZIARIE ... 41

5.2. ATTIVO CIRCOLANTE (B) ... 43

B. I. RIMANENZE ... 43

B. II. CREDITI ... 44

B. III. ATTIVITA' FINANZIARIE ... 51

B IV. DISPONIBILITA' LIQUIDE ... 51

5.3. RATEI E RISCONTI ATTIVI (C) ... 52

5.4. RATEI ATTIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO (D) ... 53

PASSIVO ... 55

5.5. PATRIMONIO NETTO (A) ... 55

A.I. FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEO ... 58

A.II. PATRIMONIO VINCOLATO ... 59

A. III. PATRIMONIO NON VINCOLATO ... 64

5.6 FONDI RISCHI E ONERI (B) ... 64

5.7 TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO (C) ... 66

5.8 DEBITI (D) ... 67

5.9 RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI (E) 73
5.10. RISCONTI PASSIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO (F) 76
5.11 CONTI D'ORDINE 77
6. ANALISI DELLE VOCI DEL CONTO ECONOMICO 79
ANALISI DEI PROVENTI 80
PROVENTI OPERATIVI (A) 81
A.I. PROVENTI PROPRI 82
A.I.1) Proventi per la didattica 82
A.I.2) Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico 85
A.I.3) Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi 86
A.I.4) Proventi da attività di trasferimento conoscenza 86
A.II CONTRIBUTI 87
A.II.1) Contributi MUR e altre Amministrazioni centrali 88
A.II.2) Contributi Regioni e Province autonome 103
A.II.3) Contributi altre Amministrazioni locali 105
A.II.4) Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali 105
A.II.5) Contributi da Università 106
A.II.6) Contributi da altri (pubblici) 106
A.II.7) Contributi da altri (privati) 107
A.V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI 107
ANALISI DEI COSTI 109
B.VIII COSTI DEL PERSONALE 111
B.VIII.1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica: 123
B.VIII.2) Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo 132
B.IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE 138
B.IX.1) Costi per sostegno agli studenti 139
B.IX.3) Costi per l'attività editoriale 143
B.IX.4) Trasferimenti a partner di progetti coordinati. 143
B.IX.5) Acquisto materiale consumo per laboratori 144
B.IX.7) Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico 145
B.IX.8) Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali 145
B.IX.9) Acquisto altri materiali 153
B.IX.11) Costi per godimento beni di terzi 154

B.IX.12) Altri costi 155
B.X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI 163
B.X.1) Ammortamenti immobilizzazioni immateriali 164
B.X.2) Ammortamenti immobilizzazioni materiali 165
B.X.3) Svalutazione immobilizzazioni 165
B.X.4) Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e nelle disponibilità liquide 165
B.XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI 166
B.XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE 166
MARGINE OPERATIVO 169
PROVENTI E ONERI FINANZIARI (C) 169
1) Proventi finanziari 169
2) Interessi ed altri oneri finanziari 169
3) Utili e perdite su cambi 170
RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE (D) 170
PROVENTI E ONERI STRAORDINARI (E) 170
1) Proventi 170
2) Oneri 171
IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE 172
RISULTATO DELL'ESERCIZIO 173
7. INDICATORI - rispetto dei valori previsti ex D.Lgs. n: 49/2012 174
8. Proposta al Consiglio di Amministrazione di destinazione dell'utile e ridefinizione delle riserve di patrimonio netto. 176
ALLEGATI 178
ALLEGATO 1: RENDICONTO UNICO DI ATENEO IN CONTABILITA' FINANZIARIA IN TERMINI DI CASSA .. 179
ALLEGATO 2: CLASSIFICAZIONE DELLA SPESA IN MISSIONI E PROGRAMMI 184
ALLEGATO 3: APPLICAZIONE DELLE MISURE DI CONTENIMENTO DELLA SPESA APPLICABILI ALLE UNIVERSITA' 186
ALLEGATO 4: INDICATORI DI TEMPESTIVITA' DEI PAGAMENTI 190
ALLEGATO 5: RELAZIONE 2023 DEL MAGNIFICO RETTORE SULLA FORMAZIONE E I SERVIZI AGLI STUDENTI, SULLA RICERCA SCIENTIFICA E IL TRASFERIMENTO DELLA CONOSCENZA 191

1. RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO DEL MAGNIFICO RETTORE AL BILANCIO UNICO D'ATENEO 2023

Il contesto

Nonostante il contesto geopolitico purtroppo sempre più critico, l'economia italiana ha fatto registrare importanti segnali di ripresa nel 2023. La crescita del PIL (0,9% in base ai dati ISTAT) si è rivelata superiore alla media europea (0,4%) e l'inflazione ha rallentato rispetto all'anno precedente, attestandosi ad un livello comunque elevato (5,7% su base annua). L'inflazione ha inevitabilmente influenzato anche la pubblica amministrazione, in particolare per l'effetto sui costi di struttura e sugli acquisti. Nel contesto del sistema universitario l'aumento dei costi indotto dall'inflazione è stato in parte mitigato dall'aumento del Fondo di Finanziamento Ordinario (+550 milioni, +6,3%), che si è attestato intorno ai 9,2 miliardi di Euro. Questo aumento della principale fonte di risorse per gli atenei è comprensivo, però, delle quote vincolate a specifiche finalità: tra gli altri, i piani straordinari (volti a raggiungere gli standard europei) per le assunzioni di docenti e personale tecnico amministrativo, gli interventi rivolti agli studenti, le borse di studio post lauream, nonché i fondi destinati all'inclusione. Al netto delle componenti di FFO a destinazione vincolata, l'aumento delle risorse libere - come segnalato dalla CRUI - non ha consentito di bilanciare i processi inflazionistici in atto e i correlati incrementi dei costi del personale. Inevitabilmente, questa dinamica ha limitato l'autonomia programmatoria dei singoli Atenei.

Il bilancio che viene presentato agli organi per l'approvazione presenta comunque un risultato positivo per 6,5 milioni di Euro: questo dato segnala il perdurare delle condizioni di equilibrio economico ma non può certamente rappresentare una sintesi dell'attività complessivamente svolta nell'Ateneo nel corso del 2023. Il fatto che il risultato economico scaturisca da proventi in crescita (+4,3%) e, in particolare, da un marcato incremento dei proventi propri (didattica e proventi da progetti di ricerca: +14,8%) indica comunque che l'Università di Trieste sta vivendo un periodo di crescita.

Per il nostro Ateneo, il 2023 rappresenta un anno particolare: nel secondo semestre è iniziato l'anno accademico che chiuderà i primi cento anni di storia della nostra istituzione. Un'occasione importante per riflettere sull'eredità lasciataci dai tanti colleghi illustri che ci hanno preceduto e per guardare al futuro.

Politiche dell'Ateneo: didattica e ricerca

L'Ateneo ha posto particolare attenzione a mantenere un'offerta didattica aggiornata alle sempre mutevoli esigenze dell'utenza e del territorio, garantendo altresì l'accessibilità agli studi anche sul piano economico. Anche per l'anno accademico 2023/2024 è stato confermato l'innalzamento dei limiti dell'ISEE per l'esenzione dal pagamento delle tasse universitarie (c.d. no tax area) consentendo alle famiglie che si collocano al di sotto dei 26.500 € di iscrivere i propri figli a costo zero. Il rapporto tra contributi dagli studenti e fondo di finanziamento ordinario si colloca bel al di sotto del 20% (limite fissato dal Ministero), a conferma del fatto che l'Ateneo, pur avendo margini per aumentare i proventi dalla didattica, ha preferito anteporre il diritto all'accesso agli studi.

L'offerta formativa ha fatto registrare, per il quinto anno consecutivo, un incremento nel numero di studenti. Nell'anno accademico 2023-2024 l'ateneo ha superato i 17 mila studenti nelle lauree di primo e secondo livello e a ciclo unico (+1,8% rispetto al 2022-2023 e + 3,7% rispetto al 2021-2022), cui vanno ad aggiungersi quelli delle lauree a ciclo unico e quelli dei corsi post lauream e dei PhD. Complessivamente, i nostri corsi sono fruiti da oltre diciannovemila studenti. Non è secondario ricordare che questo dato si riflette positivamente anche sul valore del Fondo di Finanziamento Ordinario, per la parte dello stesso che viene calcolata sulla base del costo standard per studente.

Nel 2023 la didattica si è potuta svolgere in presenza, consentendo agli studenti di vivere pienamente l'esperienza universitaria. Si è deciso, comunque, di non abbandonare l'erogazione a distanza: le

lezioni registrate sulla piattaforma informatica restano uno strumento didattico apprezzato dagli studenti, che per il 91,3% si dichiarano soddisfatti di questa modalità. La scelta di registrare le lezioni è stata determinata dalla volontà di garantire la massima flessibilità e autonomia nelle occasioni di apprendimento, pur nella consapevolezza che l'interazione col docente resti un elemento qualificante della didattica e che vada evitato il rischio di disaffezione dalla frequenza in aula.

È stato inoltre perseguito il potenziamento dell'attrattività dell'Ateneo nei confronti di studenti stranieri, anche con l'offerta di Corsi di Studi interamente in lingua inglese. La formazione, così come la ricerca scientifica, è caratterizzata da una forte vocazione internazionale. Questa caratteristica è confermata dalla significativa presenza di studenti stranieri (5,14% nei corsi di laurea, 14,85% nel post lauream, dati riferiti all'a.a. 2023/2024) grazie soprattutto all'offerta di corsi di laurea interamente in lingua inglese e ai corsi di laurea realizzati in collaborazione con università estere.

I risultati dei questionari sulla qualità dei servizi offerti agli studenti rivelano un buon livello di soddisfazione per l'esperienza complessiva, per l'organizzazione dei corsi di studio, per le strutture e i servizi offerti, anche se – in generale – ancora al di sotto dei livelli di soddisfazione registrati nell'epoca pre-COVID. La percentuale di studenti soddisfatti nell'a.a. 2022-23 per l'esperienza complessiva sale al 79,9%, (dal 78,6% del 2021/22), con risultati particolarmente positivi in alcuni Dipartimenti. Nel confronto con l'anno accademico precedente, a fronte di un 43,7% di studenti tra quelli già iscritti che si dichiara ugualmente soddisfatto, la percentuale di studenti che ha segnalato un aumento del livello di soddisfazione si attesta al 37,3% (rispetto al 31,8% del 2020/21) mentre quelli la cui soddisfazione è scesa rispetto all'anno precedente rappresentano il 19,1% (20,8% nell'anno accademico precedente). La soddisfazione risulta elevata (87,8%) anche con riferimento alle modalità di svolgimento degli esami.

Nel 2023 l'Ateneo ha partecipato al progetto "Good Practice", coordinato dal Politecnico di Milano, che permetterà non solo di monitorare la soddisfazione degli iscritti, ma anche di confrontare i livelli dell'efficacia percepita in più di 50 altri atenei italiani.

Per rispondere alla sua vocazione internazionale, UniTS per la prima volta ha assegnato, nel 2023, 19 posizioni di Visiting professor cogliendo l'opportunità del contributo regionale L.R. 2/2011. Da maggio a novembre, i dipartimenti hanno accolto docenti provenienti da prestigiose università internazionali, che hanno potuto svolgere attività didattiche a favore degli studenti o seminari di ricerca nell'ambito delle Scuole di dottorato. Questi rapporti internazionali produrranno certamente ricadute positive anche sull'attività di ricerca.

Con riferimento all'impulso dato in quest'ultimo ambito, si segnala l'attuazione di un importante piano di investimenti. L'attività di ricerca necessita di investimenti, talora molto ingenti, in attrezzature. Su proposta del Senato accademico, nel budget degli investimenti erano stati destinati 4 milioni di € di risorse proprie per l'acquisto di strumentazione scientifica, cui si erano poi aggiunti 750 mila € da fonti esterne. Il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche ha potuto acquistare attrezzature per oltre 1 milione di Euro (difrattometro, trappola orbitale exploris, laser ablation); il Dipartimento di Scienze Mediche è stato dotato di un spettrometro di massa a triplo quadrupolo, un profilometro GT, un sequenziatore di acidi nucleici; investimenti importanti sono stati fatti anche dal Dipartimento di Ingegneria e Architettura (una camera anecoica, strumenti per lo studio di dispositivi di stoccaggio dell'energia, uno spettografo raman micro-focalizzato) e dal Dipartimento di Fisica (stampante areosol e camera UHV). Nel percorso di selezione della strumentazione da acquistare si è tenuto conto dell'innovatività del macchinario e del valore aggiunto che avrebbe portato all'attività di ricerca.

Si è posta particolare attenzione anche a favorire le attività di *application* per progetti di ricerca su bandi competitivi. Già il PNRR ha portato significative risorse su progetti pluriennali, che spaziano dai computer quantistici, alle tecnologie RNA, agli ecosistemi dell'innovazione: il valore complessivo supera i 15 milioni di Euro. A questa importantissima fonte di finanziamento si affianca un risultato straordinario sui PRIN (Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale): su 314 progetti presentati, 148 sono risultati vincitori dei bandi, con un tasso di accettazione del 47%. Nei progetti accettati, UniTs risulta capofila in ben 63 casi. Questo risultato rappresenta un importante volano per la produttività della ricerca nell'immediato futuro.

Iniziative rivolte a studenti e territorio

Nel corso del 2023 l'Ateneo si è fatto promotore e parte attiva in numerose iniziative a favore della comunità studentesca e di quella locale.

Con riferimento agli studenti, si è posta particolare attenzione alle attività di orientamento in entrata e in uscita, nonché al potenziamento delle strutture di supporto. In agosto si sono tenuti i Moduli formativi estivi, grazie ai quali più di mille ragazzi delle superiori hanno potuto assistere a lezioni universitarie e conoscere docenti, studenti e tutor ancor prima dell'inizio dell'anno accademico. A settembre si è svolta la giornata JOB@UniTS, occasione di incontro tra il mondo della formazione e quello del lavoro, tra università e futuro professionale. Nell'edizione 2023 sono intervenute 55 aziende ed enti, coadiuvate da laboratori di orientamento alle professioni, con colloqui individuali svolti anche per il tramite della piattaforma MITO AlmaLaurea. Nel mese di ottobre sono stati realizzati due eventi: l'annuale appuntamento "Porte Aperte", dedicato all'orientamento in entrata per gli studenti degli ultimi anni delle scuole superiori, che ha visto la partecipazione di oltre 10.000 ragazze e ragazzi.

Nella gestione dell'attività didattica si è dovuto talvolta affrontare situazioni per certi versi emergenziali. I corsi di laurea in professioni sanitarie, con circa 1000 iscritti, necessitavano di sedi adeguate che, considerato il numero di studenti, non erano disponibili: grazie ad accordi con altri enti sul territorio (ASUGI, EDR e il Comune) e con Trieste Convention Center SpA è stato possibile disporre degli spazi necessari. Il Corso di Laurea in Infermieristica dal 2 maggio 2023 è stato trasferito nella nuova sede presso la Centrale Idrodinamica del Porto Vecchio di Trieste. La presenza di spazi più ampi e confortevoli nella nuova sede consentirà a tutti gli studenti dei corsi di laurea in professioni sanitarie iscritti al medesimo anno di frequentare le lezioni in un'unica aula. La collocazione della Centrale Idrodinamica nei pressi della stazione ferroviaria facilita inoltre gli spostamenti degli studenti pendolari provenienti da fuori Trieste.

Il rapporto col territorio, già molto stretto, ha trovato nuove modalità di sviluppo nel 2023 attraverso la partecipazione dell'Ateneo al Distretto del Commercio. Su iniziativa del Comune di Trieste, è stato firmato un accordo di durata quadriennale volto a riqualificare le aree commerciali della città valorizzando le sinergie col turismo attraverso la promozione della storia, della cultura e dei prodotti locali. La partecipazione attiva dell'Università avrà ricadute positive sugli studenti, che potranno beneficiare delle migliori condizioni commerciali, e sulla città, che vedrà aumentare la propria attrattività sui giovani.

A settembre, UniTs ha partecipato alla dodicesima edizione di Trieste Next (il festival della ricerca scientifica) proponendo talk, attività interattive e di divulgazione realizzate dai docenti. Il grande pubblico ha avuto la possibilità di informarsi su temi scientifici, economici e sociali. A ottobre, in occasione della Barcolana, in Piazza Unità d'Italia è stato allestito e animato uno stand dedicato alla ricerca sull'ambiente marino: considerata l'enorme partecipazione riscontrata da parte del pubblico, si possono considerare entrambi gli eventi come dei successi.

L'attività cosiddetta di "trasferimento tecnologico" affianca quella più prettamente divulgativa: a fine 2023 erano attive 21 imprese spin-off, sorte da competenze sviluppate nei dipartimenti universitari. Si tratta di imprese che assorbono prevalentemente personale giovane e altamente qualificato, con interessanti ricadute occupazionali oltre che di generazione di valore economico.

Due significativi riconoscimenti hanno suggellato l'efficacia delle relazioni col territorio. Il 13 dicembre 2023 è stato assegnato all'Ateneo il San Giusto d'Oro, in occasione della festività del Santo Patrono. Il premio, promosso dall'Associazione della Stampa del Friuli Venezia-Giulia e dal Gruppo Giuliano Cronisti in collaborazione con il Comune di Trieste e il contributo della Fondazione CRTrieste, è stato attribuito considerando che «in questi tempi bui l'unica speranza di futuro, di progresso, di pacifica convivenza fra i popoli può venire dalla conoscenza, dalla cultura, dallo studio». Il 6 gennaio 2024 Confcommercio Trieste ha voluto attribuire alla nostra istituzione la "Rosa d'argento", che premia istituzioni e/o concittadini che hanno onorato il territorio grazie al proprio operato imprenditoriale e professionale. Sono riconoscimenti che ci onorano e ci responsabilizzano ancor di più nella nostra missione.

Sostenibilità, semplificazione amministrativa, impulso allo sviluppo

Sta proseguendo l'attività di semplificazione delle procedure interne. L'azione si declina sia sul piano della digitalizzazione delle stesse, sia sul versante della semplificazione delle norme interne che ne regolano le modalità di esecuzione. È in corso un progetto, coordinato da un docente del Dipartimento IUSLIT (Scienze giuridiche, del Linguaggio, dell'Interpretazione e della Traduzione), per eliminare regolamenti interni obsoleti e semplificare le norme contenute in quelli che è necessario mantenere.

Nel 2023 si è provveduto inoltre a sviluppare il nuovo sito internet dell'Ateneo, col preciso intendo di rendere più facilmente accessibili le informazioni ricercate da utenti esterni e interni.

Tra gli ambiti che impegnano in misura sempre maggiore le amministrazioni pubbliche vanno annoverati quelli relativi agli obblighi di trasparenza, anticorruzione, reporting. Nel 2023 è stata adeguato il software gestionale di tenuta della contabilità, così da poter pervenire alla pubblicazione del bilancio di genere per disporre, a fine esercizio, del valore dei costi sostenuti dall'organizzazione classificando gli stessi sulla base dell'impatto prodotto in termini di genere. Questa prassi, oltre ad essere condizione necessaria per l'accesso ad alcune linee di finanziamento e per produrre il cosiddetto bilancio di genere, consentirà di porre le basi informative utili allo sviluppo di adeguate politiche di riduzione del cosiddetto gender gap. Il bilancio di genere si affiancherà così al bilancio d'esercizio (d'Ateneo e consolidato) e al bilancio sociale integrato (disponibile in modo interattivo sul sito di Ateneo) per completare la reportistica esterna dell'amministrazione.

Gli ultimi mesi del 2023 hanno impegnato l'organizzazione nel processo di pianificazione strategica. Le linee di sviluppo dell'ateneo sono state tracciate nel nuovo piano strategico 2024-2026, frutto di un lavoro che ha coinvolto tutto il personale e, in alcune fasi, anche gli stakeholder esterni. Partendo dall'analisi del contesto, sono stati individuati cinque ambiti (formazione e studenti, ricerca, impegno pubblico e sociale, persone e organizzazione, struttura infrastrutture e sostenibilità) rispetto ai quali si è inteso programmare, attraverso precise azioni strategiche descritte da 19 obiettivi, la creazione di valore pubblico.

La situazione economico-finanziaria dell'Ateneo

La performance economica

Il conto economico dell'esercizio 2023 si chiude con un risultato positivo per € 6,5 milioni. La gestione operativa, riferita alle tre missioni istituzionali dell'Università, ha generato un margine di € 9,9 milioni, sostanzialmente in linea con quello dell'esercizio precedente. Questo margine consente di coprire ampiamente gli oneri finanziari (€ 446 mila); il saldo tra proventi e oneri straordinari contribuisce a incrementare ulteriormente il risultato per € 2,9 milioni; considerato, infine, il peso delle imposte (€ 5,8 milioni), si perviene al risultato finale dell'esercizio.

Complessivamente, i proventi operativi sono cresciuti di € 7,4 milioni, raggiungendo un valore di € 180,5 milioni. Particolarmente significativo è l'aumento dei proventi propri – quelli, cioè, che l'Ateneo ottiene grazie alla propria capacità di attrarre studenti e fondi di ricerca – pari a +2,1 milioni di Euro. Il valore dei proventi propri realizzati supera significativamente anche quello previsto nel budget (32 milioni contro i 30 milioni previsti).

I contributi sono aumentati da 138,1 a 144,0 milioni di Euro (+ 4,2%). L'incremento è legato anzitutto agli importi dal MUR (+5,2 milioni di €) e ai contributi da privati (+ 942 mila €) mentre le risorse dalla Regione Friuli Venezia Giulia registrano una lieve flessione. Questi valori non si riferiscono alle risorse assegnate dagli enti nell'esercizio, ma a quelle di competenza dell'esercizio secondo i criteri indicati dai principî contabili per le università.

Anche i costi operativi sono cresciuti rispetto al 2022(+7,4 milioni): complessivamente ammontano a 170,6 milioni. Il costo del personale, in particolare, è aumentato sensibilmente arrivando a superare i 93,7 milioni di € (+3,2 milioni sul 2022). La nota integrativa fornisce un'ampia e dettagliata disamina degli elementi qui appena tratteggiati. Rispetto alle previsioni di budget, si evidenziano significativi

risparmi alle voci "costi per sostegno agli studenti" (-10,5 milioni) e "acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali "(-6,8 milioni), mentre il costo del personale risulta superiore alle previsioni di budget per 3 milioni.

La lettura di questi valori non può che essere positiva, poiché riflettono il mantenimento delle condizioni di equilibrio economico e, al tempo stesso, di crescita dell'Ateneo, in particolare per la componente del personale docente e ricercatore e del personale tecnico amministrativo. Il risultato conseguito contribuisce ad accrescere le riserve libere del patrimonio netto, alzandone il valore a 20,4 milioni di €.

La situazione patrimoniale e finanziaria

La situazione patrimoniale dell'Ateneo dimostra il persistere sia delle condizioni di solidità patrimoniale che di quelle di equilibrio finanziario.

Il Patrimonio Netto è cresciuto nell'esercizio, grazie al risultato positivo della gestione; l'indebitamento verso gli intermediari finanziari è trascurabile, considerato che i finanziamenti sono perlopiù assistiti da contributi. Relativamente all'equilibrio finanziario, si osserva come l'Ateneo fosse dotato, a fine esercizio, di un rilevante ammontare di liquidità (123 milioni di Euro). Quest'ultimo aspetto potrebbe apparire anomalo ma è abbastanza comune negli atenei italiani ed è in parte riconducibile alla dinamica finanziaria dei progetti pluriennali.

La realizzazione di un utile ha consentito di svincolare riserve che erano destinate a coprire, qualora si fossero realizzate perdite nel 2023, l'ammortamento generato dagli investimenti fatti negli anni passati. Poiché l'intero costo connesso agli ammortamenti delle immobilizzazioni è stato coperto dai proventi dell'esercizio, non è risultato necessario utilizzare le riserve vincolate a tale scopo: di qui lo svincolo delle stesse, a favore del patrimonio libero. Questo consentirà di programmare nuovi investimenti negli anni futuri, avendo certezza di poter coprire gli ammortamenti che ne deriveranno. Per i dettagli sulla dinamica delle riserve vincolate si rinvia a quanto esposto in nota integrativa nell'apposita sezione dedicata al Patrimonio netto.

Per quanto concerne la capacità dell'Ateneo di attrarre risorse per lo sviluppo di progetti di ricerca, si sottolinea la crescita della voce "risconti passivi per progetti e ricerche finanziate o cofinanziate in corso" da Euro 62,3 mln. a Euro 78,5 milioni di Euro: si tratta di risorse già acquisite, da utilizzare per finanziare attività di ricerca negli anni a venire.

Conclusioni

Il 2023 è stato un anno certamente positivo sia con riferimento ai profili economico-finanziari, sia per il trend di crescita, per quantità e qualità dei servizi erogati.

I conflitti in atto hanno favorito lo svilupparsi di dinamiche inflazionistiche con ricadute negative per tutti gli enti – qual è il nostro – caratterizzati da importanti costi di struttura. Il bilancio che si presenta agli organi dimostra che queste problematiche sono state gestite adeguatamente e che l'Ateneo si presenta all'appuntamento del proprio centenario avendo posto le premesse, anche finanziarie, per continuare a crescere. Il corpo docente e il personale tecnico-amministrativo hanno dimostrato grande senso di responsabilità, anche nelle difficoltà dettate dall'esigenza del contenimento dei costi dell'energia. Il bilancio evidenzia, anche sul piano economico-finanziario, i risultati ottenuti col lavoro di ciascuno.

2. L'ATENEO IN CIFRE

2.1 FORMAZIONE E SERVIZI AGLI STUDENTI

L'Università degli Studi di Trieste, con dieci Dipartimenti e quattro sedi nel Nordest, ha un'offerta formativa tra le più ricche e accessibili su scala nazionale: la possibilità di scegliere in un'ampia gamma di corsi di laurea apre agli studenti la strada verso sbocchi professionali nei settori più diversi. Fattore rilevante è la qualità della didattica, in sinergia con la ricerca di Ateneo, supportata dall'ampia disponibilità di laboratori attrezzati, biblioteche e aule informatiche, da un corpo docente qualificato, da servizi di accoglienza e da numerose opportunità di studio all'estero e di stage.

Grazie a questi elementi, i tempi di inserimento nel mondo del lavoro dei laureati di UniTs sono tra i più brevi in Italia e l'opinione espressa dagli studenti sulla soddisfazione complessiva dell'esperienza di studio è in costante aumento negli ultimi anni (dal 73,8% nell'a.a. 2019/20 al 79,9% nell'a.a. 2022/23)1.

Gli studenti hanno l'opportunità, sin dai primi anni di studio, di disporre della rete di istituzioni scientifiche e di alta formazione del Sistema Trieste, che si caratterizza per le discipline scientifico-tecnologiche ma che si avvale anche di economisti, traduttori, interpreti, comunicatori, informatici, esperti in scienze giuridiche e in amministrazione.

Le istituzioni del territorio, prima fra tutte la Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia, sostengono a loro volta la formazione e la ricerca in tutte le discipline, sia con incentivi economici, per favorire l'iscrizione degli studenti, sia finanziando tesi di laurea, borse di mobilità internazionale e stage professionalizzanti, anche all'estero.

La formazione, così come la ricerca scientifica, in una città di confine come Trieste, è caratterizzata da una forte vocazione internazionale. Questa caratteristica è confermata dalla:

- cospicua presenza di studenti stranieri
- offerta di corsi di laurea interamente in lingua inglese
- offerta di corsi di laurea in collaborazione con università estere
- mobilità internazionale di studenti e di docenti, nonché del personale tecnico-amministrativo
- adesione a reti di istituzioni europee e internazionali

Internazionalizzazione e ampliamento dell'offerta si coniugano con l'andamento delle immatricolazioni complessivamente in aumento negli ultimi anni, supportate anche da un sistema di tassazione molto favorevole.

Nell'ambito dei servizi per gli studenti, la spinta verso un maggiore utilizzo di tecnologie digitali per gli insegnamenti, dovuta alla recente pandemia, ha portato a considerevoli investimenti in termini di attrezzature, ma anche ad un'attenzione per una didattica di tipo inclusivo e all'avvio di servizi dedicati a supportare il benessere degli studenti.

In tal senso, anche nel campo delle metodologie didattiche innovative è in atto, in via sperimentale, un percorso di formazione del corpo docente che andrà ulteriormente sviluppato per accompagnare gli investimenti in nuove piattaforme digitali.

Si presenta di seguito una sintesi dei principali dati disponibili, per approfondimenti e dettagli si veda la "Relazione 2023 del Magnifico Rettore sulla Formazione e i servizi agli studenti, sulla Ricerca scientifica e il Trasferimento della conoscenza", allegata al presente bilancio.

[1] *Si veda più avanti la sezione 1.F Risultati delle rilevazioni delle opinioni degli studenti*

OFFERTA FORMATIVA A.A. 2022/23

33	Corsi di Laurea
31	Corsi di Laurea magistrale
7	Corsi di Laurea magistrale a ciclo unico
6	Corsi di Laurea e Laurea Magistrale attivati dagli Atenei partner in modalità interateneo
34	Scuole di specializzazione (a.a. 2021/2022)
13	Dottorati di ricerca
7	Corsi di Dottorato attivati dagli Atenei partner in modalità interateneo
22	Master di I e II livello
2	Corso di perfezionamento

STUDENTI A.A. 2022/23

Iscritti a Corsi di Laurea e Laurea magistrale	
17.050	**Iscritti** a corsi di laurea e laurea magistrale di cui **5.290** iscritti al I° anno
	58,2% donne
di cui	**73,28%** residenti fuori dalla provincia di Trieste
	7,2% cittadini stranieri

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Iscritti ai Corsi Post Lauream

1.692	**Iscritti** ai corsi Post Lauream
	515 dottorandi
	782 specializzandi (per le scuole di specializzazione mediche dati a.a.2021/2022)
	313 iscritti ai Master (I e II livello)
	82 iscritti ad altri Corsi post lauream
	53,1% donne
di cui	**81,4%** residenti fuori dalla provincia di Trieste
	13,6% cittadini stranieri

LAUREATI E TITOLI POST LAUREAM anno solare 2023

Laureati

3.187	**Laureati** a corsi di laurea e laurea magistrale
	1.783 laureati triennali
di cui	**1.028** laureati magistrali
	376 laureati a ciclo unico

Post Lauream

528	**Titoli** Post Lauream conseguiti
	122 dottori di ricerca
	146 specializzati
di cui	**114** specializzati attività di sostegno
	146 master (I e II livello)

2.2 RICERCA SCIENTIFICA

Il capoluogo giuliano ha acquistato negli anni prestigio a livello internazionale per l'eccellenza del suo sistema scientifico, grazie agli oltre 30 centri di ricerca presenti sul territorio; conosciuto come SiS FVG - Sistema Scientifico e dell'Innovazione del Friuli-Venezia Giulia rappresenta l'iniziativa di networking delle istituzioni di ricerca della regione.

Trieste e la sua provincia vantano un altissimo numero di addetti alla ricerca (ricercatori e non solo) e una delle maggiori concentrazioni di istituzioni scientifiche d'Italia. Sono enti e laboratori che si dedicano ad attività di ricerca all'avanguardia, con solide collaborazioni internazionali: ricerca di base, sviluppo di nuove tecnologie e prodotti, attività di supporto all'innovazione, trasferimento tecnologico e alta formazione scientifica, manageriale e imprenditoriale. Questo mix fa di Trieste una realtà di eccellenza internazionale.

In virtù di questo, le reti scientifiche delle quali fanno parte i ricercatori dell'Ateneo sono di assoluto rilievo. Questo permette a numerosi gruppi di svolgere ricerca di base a livello di punta in Italia in un contesto stimolante, multidisciplinare, interdisciplinare e transdisciplinare. Tale qualità è attestata dal numero di progetti PNRR nei quali UniTS è coinvolta, sia nel ruolo di lead partner, sia di affiliato a spoke, che spaziano dall'ambito della fisica quantistica (PE NQSTI) al calcolo ad alta performance (Centro Nazionale HPC), dalla geofisica (Infrastrutture di ricerca (MEET) alla medicina (Centro Nazionale per lo Sviluppo della Terapia Genica e dei Farmaci a RNA) e all'ICT (Ecosistema dell'Innovazione iNEST).

Un punto di forza della ricerca in UniTS è dato dalla presenza di 8 Centri Interdipartimentali e dalla partecipazione a 19 Centri Interuniversitari, all'interno dei quali un dibattito costante e interdisciplinare risulta importante per garantire maggiore vivacità nell'ambito di tutte le discipline, anche quelle umanistiche, tradizionalmente più abituate ad una ricerca maggiormente individuale e di conseguenza meno votate a creare partenariati per rispondere a bandi competitivi internazionali2.

La collaborazione costante con la Regione FVG, che supporta la ricerca di base e applicata di Ateneo (con il finanziamento di strumentazione scientifica e di borse di dottorato nell'ambito del FSE), risulta particolarmente importante anche per garantire reclutamenti annuali di assegnisti impegnati in ricerche realizzate spesso in partenariato con enti o imprese del territorio, che possono fungere da incubatori per progettualità più importanti a livello nazionale e, sperabilmente, sempre più internazionale.

123	|	**Assegnisti** di ricerca in servizio al 31/12/2023
515	|	**Dottorandi** di ricerca (a.a. 2022/23)
498	|	**Progetti** di ricerca attivi nel 2023
di cui	|	**112** internazionali
2.095	|	**Prodotti** pubblicati nel 2023
di cui	|	**36,8%** Prodotti con coautori internazionali

[2] *Per maggiori dettagli si veda la pagina https://portale.units.it/it/ricerca/units*

2.3 TRASFERIMENTO DELLA CONOSCENZA – TERZA MISSIONE

L'impegno pubblico e sociale – Terza Missione di UniTs è uno dei pilastri su cui si basano l'identità e la missione dell'Ateneo. si riferisce all'insieme delle attività di trasferimento scientifico, tecnologico e culturale e di trasformazione produttiva delle conoscenze, attraverso processi di interazione diretta dell'Università con la società civile e il tessuto imprenditoriale, con l'obiettivo di promuovere la crescita economica e sociale del territorio, affinché la conoscenza diventi strumentale per l'ottenimento di benefici di natura sociale, culturale ed economica

Si esprime in molteplici attività accomunate da un obiettivo: contribuire allo sviluppo e al benessere della società attraverso il dialogo e la collaborazione con gli enti pubblici, le imprese e le varie realtà sociali, coinvolgendo le diverse componenti universitarie.

Le sue potenzialità si indirizzano su due assi principali:

missione di valorizzazione economica della conoscenza, attraverso la trasformazione della conoscenza prodotta dalla ricerca in conoscenza utile a fini produttivi (la gestione della proprietà intellettuale, la creazione di imprese, la ricerca conto terzi e i rapporti ricerca-industria, e la gestione di strutture di intermediazione e di supporto, in genere su scala territoriale);

missione culturale e sociale, mediante la produzione di beni pubblici che aumentano il benessere della società, in ambito educativo (educazione degli adulti, life-long learning, formazione continua), culturale (eventi e beni culturali, gestione di poli museali, scavi archeologici, divulgazione scientifica), sociale (salute pubblica, attività a beneficio della comunità, consulenze tecnico/professionali fornite in equipe), di consapevolezza civile (dibattiti e controversie pubbliche, expertise scientifica).

La collaborazione dell'Ateneo con gli Istituti di alta formazione e gli Enti di ricerca presenti sul territorio regionale, la partecipazione al Sistema Scientifico dell'Innovazione del Friuli Venezia Giulia (SIS-FVG) e rapporti consolidati di partenariato con associazioni culturali del territorio facilitano l'organizzazione di iniziative ormai divenute storiche e attese dalla cittadinanza, quali Festival Trieste Next, Notte europea dei Ricercatori, FameLab, ma anche la possibilità di aderire a iniziative promosse da altri partner del Protocollo "Trieste città della conoscenza".

L'Ateneo ha dimostrato nel tempo di promuovere e valorizzare la creatività della comunità accademica supportando gli obiettivi specifici dell'industria e sostenendo i docenti nella partecipazione ai bandi regionali o nelle varie fasi di creazione di spin-off o nel corso del processo di brevettazione raggiungendo ottimi risultati. A tal fine, a luglio 2023 è stato emanato un nuovo regolamento delle attività di Terza missione al fine di permettere un monitoraggio preciso dell'impegno profuso nell'Ateneo per la diffusione e valorizzazione della conoscenza.

Si presenta di seguito una sintesi dei principali dati disponibili, per approfondimenti e dettagli si veda la "Relazione 2023 del Magnifico Rettore sulla Formazione e i servizi agli studenti, sulla Ricerca scientifica e il Trasferimento della conoscenza", allegata al presente bilancio.

2.4 IL PERSONALE

PERSONALE AL 31/12/2023

Corpo Docente

722	**Personale** docente e ricercatore
	138 Professori Ordinari
	353 Professori Associati
	74 Ricercatori di ruolo
di cui	**157** Ricercatori a tempo indeterminato
	33,5% donne
	2,4% con cittadinanza straniera

Staff Tecnico Amministrativo

625	Unità di Personale Tecnico Amministrativo
29	Collaboratori ed esperti linguistici
	61,1% donne
di cui	**3,8%** a tempo determinato

Per ogni ulteriore approfondimento si rimanda alla Relazione in Allegato 5.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

3. SCHEMI DI BILANCIO

3.1 STATO PATRIMONIALE

STATO PATRIMONIALE - ATTIVO	2023	2022	2023 vs 2022
A) IMMOBILIZZAZIONI	**122.877.240,31**	**119.843.822,83**	**3.033.417,48**
I IMMATERIALI	34.353.477,11	34.796.384,71	-442.907,60
1) Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo	72.664,53		72.664,53
2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	13.047,05	78.257,55	-65.210,50
3) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	315.681,04	300.733,00	14.948,04
4) Immobilizzazioni in corso e acconti	1.056.943,51	424.506,45	632.437,06
5) Altre immobilizzazioni immateriali	32.895.140,98	33.992.887,71	-1.097.746,73
II MATERIALI	87.926.088,68	84.590.858,83	3.335.229,85
1) Terreni e fabbricati	61.931.525,64	65.858.674,20	-3.927.148,56
2) Impianti e attrezzature	9.173.972,62	8.254.521,44	919.451,18
3) Attrezzature scientifiche	5.291.931,52	3.644.920,67	1.647.010,85
4) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	1.465.103,75	1.278.063,75	187.040,00
5) Mobili e arredi	1.407.956,67	1.347.517,82	60.438,85
6) Immobilizzazioni in corso e acconti	8.550.072,75	4.191.395,46	4.358.677,29
7) Altre immobilizzazioni materiali	105.525,73	15.765,49	89.760,24
III FINANZIARIE	597.674,52	456.579,29	141.095,23
B) ATTIVO CIRCOLANTE	**188.624.664,19**	**176.050.635,10**	**12.574.029,09**
I RIMANENZE		0	0
II CREDITI (con separata indicazione per ciascuna voce, degli importi esigibili entro l'esercizio successivo)	65.179.851,51	55.549.075,09	9.630.776,42
1) Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	15.629.119,99	8.764.430,21	6.864.689,78
2) Crediti verso Regioni e Province Autonome	23.250.317,92	22.633.878,84	616.439,08
3) Crediti verso altre Amministrazioni locali	2.344,85	21.700,53	-19.355,68
4) Crediti verso l'Unione Europea e il resto del mondo	144.428,96	101.105,89	43.323,07
5) Crediti verso Università	774.430,33	1.279.168,94	-504.738,61
6) Crediti verso studenti per tasse e contributi	16.169.461,44	15.068.632,53	1.100.828,91
7) Crediti verso società ed enti controllati	0,00	0,00	0,00
8) Crediti verso altri (pubblici)	6.262.311,76	5.806.030,28	456.281,48
9) Crediti verso altri (privati)	2.947.436,26	1.874.127,87	1.073.308,39
III ATTIVITA' FINANZIARIE		0	0
IV DISPONIBILITA' LIQUIDE	123.444.812,68	120.501.560,01	2.943.252,67
1) Depositi bancari e postali	123.444.812,68	120.501.560,01	2.943.252,67
2) Danaro e valori in cassa			0,00
C) RATEI E RISCONTI ATTIVI	**823.383,82**	**937.450,43**	**-114.066,61**
c1) Ratei e risconti attivi	823.383,82	937.450,43	-114.066,61
D) RATEI ATTIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO	**25.127.599,12**	**19.309.754,86**	**5.817.844,26**
d1) Ratei attivi per progetti e ricerche finanziate o cofinanziate in corso	25.127.599,12	19.309.754,86	5.817.844,26
TOTALE - ATTIVO	**337.452.887,44**	**316.141.663,22**	**21.311.224,22**
Conti d'ordine:			
- Immobili di terzi a disposizione dell'Ateneo	113.682.268,68	113.682.268,68	0,00
- Garanzie prestate a favore di terzi	0,00	56.803,80	-56.803,80
Totali conti d'ordine	**113.682.268,68**	**113.739.072,48**	**-56.803,80**

STATO PATRIMONIALE - PASSIVO	2023	2022	2023 vs 2022
A) PATRIMONIO NETTO	**77.119.211,16**	**70.533.177,58**	**6.586.033,58**
I FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEO		0,00	0,00
II PATRIMONIO VINCOLATO	56.719.318,73	59.165.105,22	-2.445.786,49
1) Fondi vincolati destinati da terzi	326.236,00	390.623,94	-64.387,94
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	0,00	0,00	0,00
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	56.393.082,73	58.774.481,28	-2.381.398,55
III PATRIMONIO NON VINCOLATO	20.399.892,43	11.368.072,36	9.031.820,07
1) Risultato esercizio	6.581.133,58	5.847.079,09	734.054,49
2) Risultati relativi ad esercizi precedenti	13.818.758,85	5.520.993,27	8.297.765,58
3) Riserve statutarie	0,00	0,00	0,00
B) FONDI PER RISCHI E ONERI	**17.725.032,28**	**16.346.925,91**	**1.378.106,37**
C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	**877.569,31**	**797.821,90**	**79.747,41**
D) DEBITI (con separata indicazione per ciascuna voce degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo)	**33.617.880,57**	**34.201.149,71**	**-583.269,14**
1) Mutui e Debiti verso banche	6.554.568,40	8.251.738,10	-1.697.169,70
2) Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	450.819,89	250.918,11	199.901,78
3) Debiti verso Regione e Province Autonome	1.851.485,50	1.848.719,36	2.766,14
4) Debiti verso altre Amministrazioni locali	89.506,06	1.000,00	88.506,06
5) Debiti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	0,00	0,00	0,00
6) Debiti verso Università	280.206,85	747.327,05	-467.120,20
7) Debiti verso studenti	192.709,77	97.373,36	95.336,41
8) Acconti	0,00	0,00	0,00
9) Debiti verso fornitori	9.835.430,17	9.485.267,26	350.162,91
10) Debiti verso dipendenti	2.053.131,35	1.828.856,49	224.274,86
11) Debiti verso società o enti controllati	0,00	0,00	0,00
12) Altri debiti	12.310.022,58	11.689.949,98	620.072,60
E) RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI	**129.626.784,60**	**131.946.042,59**	**-2.319.257,99**
e1) Contributi agli investimenti	108.970.393,23	110.357.732,18	-1.387.338,95
e2) Ratei e risconti passivi	20.656.391,37	21.588.310,41	-931.919,04
			0,00
F) RISCONTI PASSIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO	**78.486.409,52**	**62.316.545,53**	**16.169.863,99**
f1) Risconti passivi per progetti e ricerche finanziate o cofinanziate in corso	78.486.409,52	62.316.545,53	16.169.863,99
TOTALE PASSIVO	**337.452.887,44**	**316.141.663,22**	**21.311.224,22**
Conti d'ordine:			
- Immobili di terzi a disposizione dell'Ateneo	113.682.268,68	113.682.268,68	0,00
- Garanzie prestate a favore di terzi	0,00	56.803,80	-56.803,80
Totali conti d'ordine	**113.682.268,68**	**113.739.072,48**	**-56.803,80**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

3.2 CONTO ECONOMICO

CONTO ECONOMICO	2023	2022	2023 vs 2022
A) PROVENTI OPERATIVI	**180.498.303,34**	**173.093.242,26**	**7.405.061,08**
I. PROVENTI PROPRI	**32.049.065,78**	**27.921.652,93**	**4.127.412,85**
1) Proventi per la didattica	19.435.901,99	20.180.918,34	-745.016,35
a) proventi per la didattica da studenti	*19.322.396,71*	*20.180.918,34*	*-858.521,63*
b) proventi per la didattica da amministrazioni pubbliche	*108.917,51*	*0,00*	*108.917,51*
c) proventi per la didattica da altri finanziatori privati	*4.587,77*	*0,00*	*4.587,77*
2) Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	1.038.605,66	1.360.315,71	- 321.710,05
3) Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi	10.913.555,73	5.900.368,30	5.013.187,43
4) Proventi da attività di trasferimento conoscenza	661.002,40	480.050,58	180.951,82
II. CONTRIBUTI	**144.060.417,63**	**138.128.179,53**	**5.932.238,10**
1) Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	126.753.881,91	121.548.274,30	5.205.607,61
2) Contributi Regioni e Province autonome	6.963.412,85	7.255.587,80	- 292.174,95
3) Contributi altre Amministrazioni locali	165.826,33	187.761,19	- 21.934,86
4) Contributi Unione Europea e da altri Organismi Internazionali	2.420.001,89	2.386.704,80	33.297,09
5) Contributi da Università	1.189.069,50	1.301.077,59	- 112.008,09
6) Contributi da altri (pubblici)	3.217.629,42	3.041.125,19	176.504,23
7) Contributi da altri (privati)	3.350.595,73	2.407.648,66	942.947,07
III. PROVENTI PER ATTIVITA' ASSISTENZIALE	**0,00**	**0,00**	**0,00**
IV. PROVENTI PER GESTIONE DIRETTA INTERVENTI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO	**0,00**	**0,00**	**0,00**
V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	**4.388.819,93**	**7.043.409,80**	**-2.654.589,87**
VI. VARIAZIONE RIMANENZE	**0,00**	**0,00**	**0,00**
VII. INCREMENTO DELLE IMMOBILIZZAZIONI PER LAVORI INTERNI	**0,00**	**0,00**	**0,00**
B) COSTI OPERATIVI	**170.569.457,96**	**163.203.026,73**	**7.366.431,23**
VIII. COSTI DEL PERSONALE	**93.752.783,36**	**90.481.586,66**	**3.271.196,70**
1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica:	66.675.969,88	63.397.990,18	3.277.979,70
a) docenti / ricercatori	*59.736.215,68*	*56.143.342,27*	*3.592.873,41*
b) collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	*4.139.637,55*	*4.278.598,76*	*-138.961,21*
c) docenti a contratto	*613.434,29*	*811.435,84*	*-198.001,55*
d) esperti linguistici	*1.309.328,35*	*1.179.303,46*	*130.024,89*
e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	*877.354,01*	*985.309,85*	*-107.955,84*
2) Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo	27.076.813,48	27.083.596,48	-6.783,00
a) costi del personale dirigente e tecnico amministrativo	*26.979.218,53*	*26.931.706,86*	*47.511,67*
b) costi altro personale tecnico amministrativo	*97.594,95*	*151.889,62*	*-54.294,67*

IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	62.864.509,68	60.562.964,90	2.301.544,78
1) Costi per sostegno agli studenti	27.188.415,39	24.788.713,75	2.399.701,64
2) Costi per il diritto allo studio	0,00	0,00	0,00
3) Costi per l'attività editoriale	378.198,42	524.008,69	-145.810,27
4) Trasferimenti a partner di progetti coordinati	550.593,69	128.238,38	422.355,31
5) Acquisto materiale consumo per laboratori	1.390.160,62	1.539.242,53	-149.081,91
6) Variazione rimanenze di materiale di consumo per laboratori	0,00	0,00	0,00
7) Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico	3.406.147,83	3.247.871,77	158.276,06
8) Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	23.232.589,49	24.543.568,02	-1.310.978,53
9) Acquisto altri materiali	758.470,24	673.860,83	84.609,41
10) Variazione delle rimanenze di materiali	0,00	0,00	0,00
11) Costi per godimento beni di terzi	448.761,27	328.219,12	120.542,15
12) Altri costi	5.511.172,73	4.789.241,81	721.930,92
X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	11.585.790,43	11.333.240,76	252.549,67
1) Ammortamenti immobilizzazioni immateriali	1.494.279,54	1.421.276,75	73.002,79
2) Ammortamenti immobilizzazioni materiali	9.861.741,59	9.198.243,92	663.497,67
3) Svalutazione immobilizzazioni	6.500,00	81.281,13	-74.781,13
4) Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e nelle	223.269,30	632.438,96	-409.169,66
XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	1.584.427,32	47.611,35	1.536.815,97
XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE	781.947,17	777.623,06	4.324,11
MARGINE OPERATIVO (A-B)	**9.928.845,38**	**9.890.215,53**	**38.629,85**
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI	**-446.313,15**	**-557.495,64**	**111.182,49**
1) Proventi finanziari	1.022,13	233,12	789,01
2) Interessi ed altri oneri finanziari	442.200,61	553.109,88	-110.909,27
3) Utili e perdite su cambi	-5.134,67	-4.618,88	-515,79
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE	**0,00**	**0,00**	**0,00**
1) Rivalutazioni			0
2) Svalutazioni			0
E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	**2.878.854,14**	**1.773.824,17**	**1.105.029,97**
1) Proventi	4.514.958,58	9.693.528,48	-5.178.569,90
2) Oneri	1.636.104,44	7.919.704,31	-6.283.599,87
F) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE	**5.780.252,79**	**5.259.464,97**	**520.787,82**
RISULTATO DELL'ESERCIZIO	**6.581.133,58**	**5.847.079,09**	**734.054,49**

3.3 RENDICONTO FINANZIARIO (cash flow)

Il **flusso di cassa** (***cash flow***) è la ricostruzione dei flussi monetari (differenza tra tutte le entrate e le uscite monetarie) dell'Ateneo.

Differenze tra utile di esercizio e flusso di cassa

L'utile di esercizio viene determinato come differenza tra i ricavi e i costi di competenza di un esercizio contabile, e permette di misurare la performance economica/reddituale dell'Ateneo nell'esercizio.
Il flusso di cassa, determinato come differenza tra gli incassi e gli esborsi dell'esercizio contabile, permette di misurare se e come l'Ateneo ha generato liquidità nell'esercizio.

Il calcolo dell'utile segue il principio di competenza, mentre il calcolo del flusso di cassa segue il principio di cassa

L'utile netto mostra la capacità dell'impresa di generare reddito.
Il flusso di cassa mostra la capacità dell'impresa di generare liquidità.

L'impresa si trova in una situazione di equilibrio finanziario quando il flusso delle entrate è costantemente in grado di fronteggiare il flusso delle uscite.

Per ottenere il cash flow dall'utile netto è necessario rettificare:

- **Dal Conto Economico**:
  - Tutto ciò che è costo ma che non ha dato luogo ad un'uscita di cassa va aggiunto
  - Tutto ciò che è ricavo ma che non ha dato luogo ad un'entrata di cassa va sottratto
- **Dallo Stato Patrimoniale**:
  Tutte le operazioni sull'Attivo e sul Passivo che hanno generato introiti o esborsi di cassa ma che non sono transitati dal Conto Economico

RENDICONTO FINANZIARIO (cash flow)	2023	2022
FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) ASSORBITO/GENERATO DALLA GESTIONE CORRENTE	**17.519.763,22**	**13.755.383,03**
RISULTATO NETTO	**6.581.133,58**	**5.847.079,09**
Rettifica voci che non hanno avuto effetto sulla liquidità:		
AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	9.480.775,86	3.337.786,78
Ammortamenti	*11.362.521,13*	*10.700.801,80*
Svalutazioni	*223.269,30*	*632.438,96*
Perdita su crediti	*-634.996,75*	*-523.781,96*
Differenza tra Fondo ammort.immobil. e ammortamenti 2023-2022	*-1.470.017,82*	*-7.471.672,02*
VARIAZIONE NETTA DEI FONDI RISCHI ED ONERI	1.378.106,37	4.837.516,47
VARIAZIONE NETTA DEL TFR	79.747,41	-266.999,31
FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) ASSORBITO/GENERATO DALLE VARIAZIONI DEL CAPITALE CIRCOLANTE	**41.679,94**	**-7.535.452,76**
(AUMENTO)/DIMINUZIONE DEI CREDITI	-9.219.048,97	-1.617.529,42
(AUMENTO)/DIMINUZIONE DELLE RIMANENZE		
AUMENTO/(DIMINUZIONE) DEI DEBITI	1.113.900,56	4.146.635,40
VARIAZIONE DI ALTRE VOCI DEL CAPITALE CIRCOLANTE	**8.146.828,35**	**-10.064.558,74**
A) FLUSSO DI CASSA (CASH FLOW) OPERATIVO	**17.561.443,16**	**6.219.930,27**
INVESTIMENTI IN IMMOBILIZZAZIONI:	**-12.921.020,79**	**5.610.432,83**
-IMMATERIALI	-1.041.132,19	-985.606,68
-MATERIALI	-11.759.669,36	6.577.909,80
-FINANZIARIE	-120.219,24	18.129,71
B) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DA ATTIVITA' DI INVESTIMENTO	**-12.921.020,79**	**5.610.432,83**
ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO:	**-1.697.169,70**	**-1.609.815,96**
-AUMENTO DI CAPITALE		0,00
-NUOVI FINANZIAMENTI OTTENUTI		0,00
-PAGAMENTI QUOTA CAPITALE	-1.697.169,70	-1.609.815,96
-PAGAMENTI INTERESSI PASSIVI		
-VARIAZIONE NETTA DEI FINANZIAMENTI A MEDIO-LUNGO TERMINE		
C) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DA ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO	**-1.697.169,70**	**-1.609.815,96**
D) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DELL'ESERCIZIO (A+B+C)	**2.943.252,67**	**10.220.547,14**
DISPONIBILITA' MONETARIA NETTA INIZIALE	120.501.560,01	110.281.012,87
DISPONIBILITA' MONETARIA NETTA FINALE	123.444.812,68	120.501.560,01
FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DELL'ESERCIZIO	**2.943.252,67**	**10.220.547,14**

4. NOTA INTEGRATIVA

Introduzione

Il bilancio d'esercizio, di cui questa nota integrativa costituisce parte integrante, corrisponde alle risultanze delle scritture contabili ed è redatto in conformità al vigente Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Università degli Studi di Trieste; il documento rispetta le direttive del decreto legislativo 27 gennaio 2012, n. 18 e dei relativi decreti interministeriali attuativi, in particolare il decreto interministeriale 14 gennaio 2014, n. 19 "Principi contabili e schemi di bilancio in contabilità economico-patrimoniale per le università" (G.U. 31 gennaio 2014, n. 25), il decreto interministeriale 16 gennaio 2014, n. 21 "Classificazione della spesa per missioni e programmi (G.U. 30 gennaio 2014, n. 24), il decreto del MIUR del 8 giugno 2017, n. 394 e la relativa nota tecnica n.5 che contiene indicazioni per l'allineamento dei bilanci alle modifiche del D.I.14 gennaio 2014, n.19 introdotte dal D.I. 8 giugno 2017, n.394, nonché delle indicazioni fornite dal Manuale Tecnico Operativo adottato dal MIUR, da ultimo, con Decreto Direttoriale 1055 del 30 maggio 2019 e, infine, delle indicazioni contenute nel Manuale di contabilità e bilancio adottato dall'Ateneo con decreto DG n. 946 del 18 dicembre 2023.

In base all'art.3 comma 4 del citato decreto n. 19/2014, la Nota Integrativa contiene le informazioni di natura tecnico-contabile riguardanti l'andamento della gestione dell'ateneo in tutti i suoi settori, nonché i fatti di rilievo verificatisi dopo la chiusura dell'esercizio ed ogni informazione (anche non contabile) e schema utile ad una migliore comprensione della situazione patrimoniale e finanziaria e del risultato economico dell'esercizio; essa illustra i principi di valutazione, fornisce ogni dettaglio delle voci di bilancio e costituisce un elemento informativo fondamentale di supporto all'unitaria comprensione del bilancio d'esercizio. Nella Nota Integrativa viene riportato l'elenco delle società e degli enti partecipati.

- Il Bilancio Unico di Ateneo d'esercizio è composto da
- Stato Patrimoniale;
- Conto Economico;
- Rendiconto Finanziario;
- Nota integrativa.

La Nota integrativa esplica e dettaglia i contenuti ed i principi di redazione dei documenti contabili pubblici di sintesi. Oltre ad esporre le informazioni richieste dal Codice Civile e da altre disposizioni di legge in materia, fornisce le ulteriori indicazioni necessarie a dare una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria e del risultato della gestione economica dell'Ateneo. Queste ultime, anche se non richieste da specifiche disposizioni di legge, sono utili al fine di agevolare una migliore comprensione dei valori contabili contenuti nei documenti sopra menzionati.

Per gli aspetti non regolati da queste fonti si fa generale riferimento ai principi stabiliti dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC), tenuto conto delle particolari caratteristiche delle amministrazioni universitarie.

Variazioni ai principi di valutazione in conseguenza della modifica del D.I. 394/2017 ed effetti sulle poste di bilancio

Con riferimento alla nota tecnica n.5 della commissione per la Contabilità Economico Patrimoniale degli Atenei che contiene indicazioni per l'allineamento dei bilanci alle modifiche del D.I.14 gennaio 2014, n.19 introdotte dal D.I. 8 giugno 2017, n.394, si segnala che l'Ateneo di Trieste non ha posto in

essere modifiche ai criteri di valutazione delle poste di bilancio attivo e passivo e di patrimonio netto, in quanto le valutazioni risultavano già adeguate ai nuovi principi.

Il Bilancio d'esercizio 2023 è stato redatto in base agli schemi proposti dal decreto MIUR n. 394 del 8 giugno 2017 – Allegato 1. I dati relativi all'esercizio 2017, con particolare riferimento alle voci di rateo e risconto, sono state riclassificate in base al nuovo schema.

Criteri di Valutazione

Il presente bilancio è redatto seguendo lo schema ed i principi individuati dal D.I. 19/2014, come modificato dal decreto interministeriale 08/06/2017 n. 394, dal "Manuale tecnico operativo a supporto delle attività gestionali", la cui versione integrale e coordinata è stata emanata dal MIUR, da ultimo, con Decreto Direttoriale 30 maggio 2019 n. 1055, e per quanto non esplicitamente previsto, nel rispetto dei principi contabili statuiti dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC).

I criteri di valutazione utilizzati sono conformi a quelli stabiliti nei provvedimenti sopra richiamati. Si veda l'illustrazione delle singole poste nel seguito.

1. **Immobilizzazioni immateriali**: sono state iscritte nell'attivo, al costo diretto di produzione e/o acquisto, nella misura in cui è ragionevole ritenere recuperabile il valore delle stesse, attraverso benefici economici futuri o attraverso l'utilità ottenibile dal loro impiego nello svolgimento dell'attività istituzionale. Le immobilizzazioni immateriali vengono ammortizzate sistematicamente in cinque esercizi o, ove determinabile grazie ad elementi verificabili, in base alla vita utile residua. L'immobilizzazione immateriale che, alla data di chiusura dell'esercizio, risulta durevolmente di valore inferiore a quello determinato secondo il criterio descritto, viene comunque iscritta a tale minor valore.
   I costi sostenuti per migliorie o per manutenzioni incrementative su beni di terzi sono classificati tra le "Altre immobilizzazioni immateriali", solo quando tali opere sono prive di propria autonoma funzionalità.
   I costi sostenuti per i diritti di brevetto sono stati interamente imputati all'esercizio. Il valore iscritto nella Situazione Patrimoniale fa riferimento a diritti di utilizzazione di opere dell'ingegno.

Tipologia di Investimento	Durata anni
Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	2-10, 15, 20
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	2-10, 15, 20
Costi d'impianto, ampliamento e sviluppo	5
Immobilizzazioni in corso e acconti immateriali	0
Altre immobilizzazioni immateriali	2-10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50

2. **Immobilizzazioni materiali**: sono iscritte al costo di acquisto o di produzione e ammortizzate sistematicamente, in base alla residua possibilità di utilizzo. Per gli immobili il cui valore di costo non era disponibile, si è ritenuto di utilizzare quale valore di riferimento quello approvato dagli organi per la stipula della polizza assicurativa, ritenendolo comunque congruo e assimilabile ad un valore di ricostruzione; tale valore è stato comunque opportunamente modificato, per tener conto delle indicazioni pervenute dai tecnici responsabili del patrimonio immobiliare, al fine di considerare lo stato di conservazione dei beni e degli impianti.
   I beni di valore inferiore a Euro 516 acquisiti nel corso dell'esercizio, sono stati ammortizzati per l'intero valore nell'anno stesso.

Tipologia di Investimento	Durata anni
Terreni e fabbricati	
Terreni	0
Fabbricati	50
Fabbricati di valore storico-artistico	0
Impianti macchinari e attrezzature	
Impianti e macchinari	10
Attrezzature elettriche ed elettroniche non scientifiche	3
Autovetture motoveicoli e simili	4
Autoveicoli da trasporto	4-5
Attrezzature elettriche ed elettroniche scientifiche	3
Altre attrezzature scientifiche e non	3, 5
Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	
Opere d'arte e beni di valore storico	0
Collezioni scientifiche	0
Mobili e arredi	
Mobili	10
Arredi	10
Immobilizzazioni in corso e acconti materiali	0

L'Università, in quanto ente pubblico non commerciale, applica ai fini fiscali le aliquote di ammortamento fisse stabilite dal Decreto del Ministero delle Finanze del 31 dicembre 1988 ai soli beni acquisiti nell'ambito dell'attività commerciale di Ateneo e registrati nei cespiti ammortizzabili. La determinazione avviene in sede di definizione dell'imposta IRES annuale. Pertanto, eventuali modifiche delle aliquote di ammortamento a valere sul bilancio di esercizio non impattano sul carico fiscale dato atto che, ai fini fiscali, vengono utilizzate le sole aliquote stabilite dal citato DM.
Si riepilogano di seguito le aliquote di ammortamento adottate per le diverse classi di immobilizzazioni materiali e immateriali:

Tabella – Percentuali di ammortamento

Descrizione conto coge	Percentuale in vigore	Percentuale prevista dal MTO	note
Costi di impianto e ampliamento	20%	20%	
Costi di sviluppo	20%	20%	
Costi di pubblicità	20%	20%	
Diritti di brevetto industriale e di utilizzazione opere dell'ingegno	2-10,15,20 annualità	durata legale del diritto o, in assenza, 20%	
Software di proprietà, in licenza a t.i., o di produzione interna tutelata	33,33%	durata legale del diritto o, in assenza, 20%	
Software scientifico di proprietà, in licenza a t.i., o di produzione interna tutelata	50%	durata legale del diritto o, in assenza, 20%	
Concessioni	2-10,15,20 annualità	durata legale del diritto o, in assenza, 20%	
Licenze software e software scientifico a t.d.	2-10,15,20 annualità	durata legale del diritto o, in assenza, 20%	
Licenze software e software scientifico a t.d.	2-10,15,20 annualità	durata legale del diritto o, in assenza, 20%	
Altre licenze	2-10,15,20 annualità	durata legale del diritto o, in assenza, 20%	
Marchi e diritti simili	5%	durata legale del diritto o, in assenza, 20%	
Avviamento	20%	20%	
Costi per lavori e migliorie su beni di terzi	2-10,15,20,25,30,35,40,45,50 annualità	aliquota maggiore tra bene e durata residua contratto	
Altre immobilizzazioni immateriali	2-5 annualità	20%	
Terreni	0%	0%	
Fabbricati	2%	2-3%	
Impianti	10%	10-20%	
Strumentazioni scientifiche	33,33%	12,5-20%	vedi nota 1
Attrezzature informatiche	33,33%	20-33%	
Altre attrezzature	20%	12,50-15%	vedi nota 2
Collezioni scientifiche	0%	0%	
Beni museali (strumenti scientifici e altri beni museali)	0%	0%	
Opere d'arte	0%	0%	
Beni d'antiquariato	0%	0%	
Mobili e arredi	10%	10-15%	
Equipaggiamento e vestiario	20%	15-25%	
Automezzi	20%	15-25%	
Autovetture	25%	15-25%	
Motocicli	25%	15-25%	
Altri mezzi di trasporto	25%	15-25%	
Animali	20%	15-25%	
Altre immobilizzazioni materiali	2-10,15,20 annualità	15-25%	

- nota 1. alla categoria STRUMENTAZIONI SCIENTIFICHE l'Ateneo applica un'aliquota **superiore** rispetto a quanto indicato dal MTO (33%, contro un range indicato di 12,5-20%) in virtù della più rapida obsolescenza delle attrezzature destinate alla ricerca: tale aliquota è stata adottata con CdA del 18 dicembre 2009;
- nota 2.alla categoria ALTRE ATTREZZATURE (che comprende piccole attrezzature d'ufficio e di officina) l'Ateneo applica un'aliquota **superiore** (20%, contro un range indicato di 12,5-15%), in virtù di una rapida obsolescenza di tali macchinari: tale aliquota è stata adottata con CdA del 19 dicembre 2008.

Il costo delle manutenzioni ordinarie è imputato interamente a conto economico nell'esercizio di competenza. I costi di manutenzione straordinaria cui è connesso un potenziamento della capacità produttiva o di sicurezza del bene o un prolungamento della vita utile, sono portati ad incremento del valore del bene cui fanno riferimento e poi ammortizzati.

Le opere d'arte, i beni di valore storico e le collezioni scientifiche non sono soggetti ad ammortamento in quanto tendono a non perdere valore nel corso del tempo.

Per il patrimonio librario si è scelto il criterio di iscrizione interamente a costo del valore annuale degli acquisti di volumi. È in corso una ricognizione e valutazione del patrimonio librario antico, il cui valore verrà iscritto tra le opere d'arte e quindi non sarà soggetto ad ammortamento.

5. ANALISI DELLE VOCI DELLO STATO PATRIMONIALE

Lo schema adottato per lo stato patrimoniale è coerente con lo schema di cui all'Allegato 1, decreto MIUR 8 giugno 2017, n. 364.

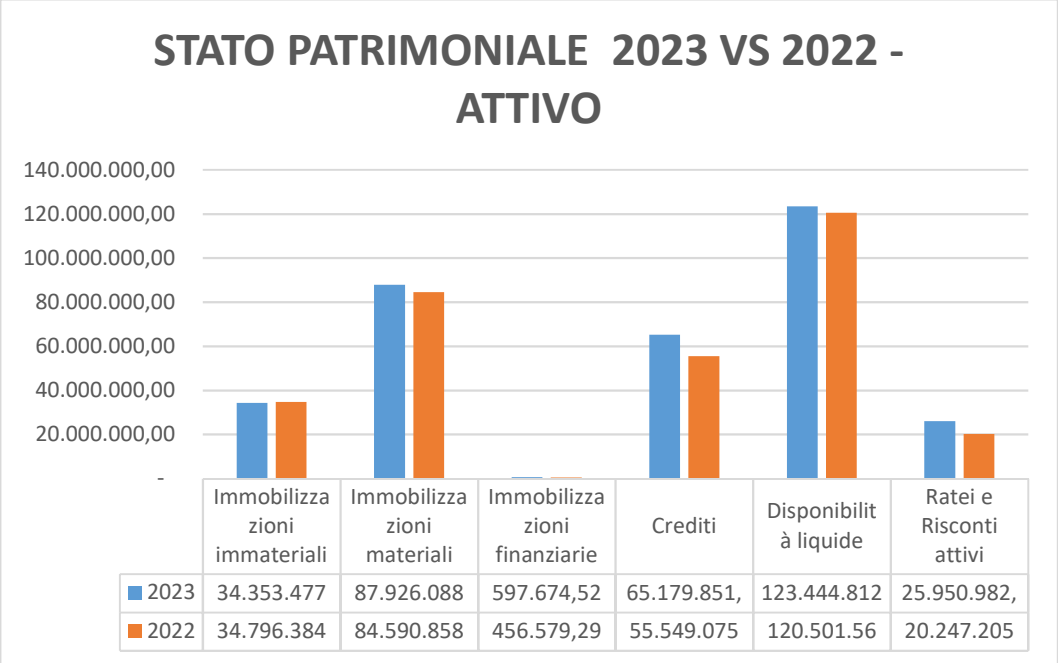
Le voci dello stato patrimoniale al 31 dicembre 2023 sono confrontate con risultanze al 31 dicembre 2022.

Lo Stato Patrimoniale espone, per quanto riguarda l'attivo, i seguenti valori:

Stato Patrimoniale Attivo	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Immobilizzazioni Immateriali	34.353.477,11	34.796.384,71	- 442.907,60
Immobilizzazioni materiali	87.926.088,68	84.590.858,83	3.335.229,85
Immobilizzazioni finanziarie	597.674,52	456.579,29	141.095,23
Crediti	65.179.851,51	55.549.075,09	9.630.776,42
Disponibilità liquide	123.444.812,68	120.501.560,01	2.943.252,67
Ratei e Risconti attivi	25.950.982,94	20.247.205,29	5.703.777,65
TOTALE ATTIVO	**337.452.887,44**	**316.141.663,22**	**21.311.224,22**

Il grafico fornisce un'evidenza di questi dati:

Nel seguente grafico i dati del 2023 sono comparati con quelli del 2022:

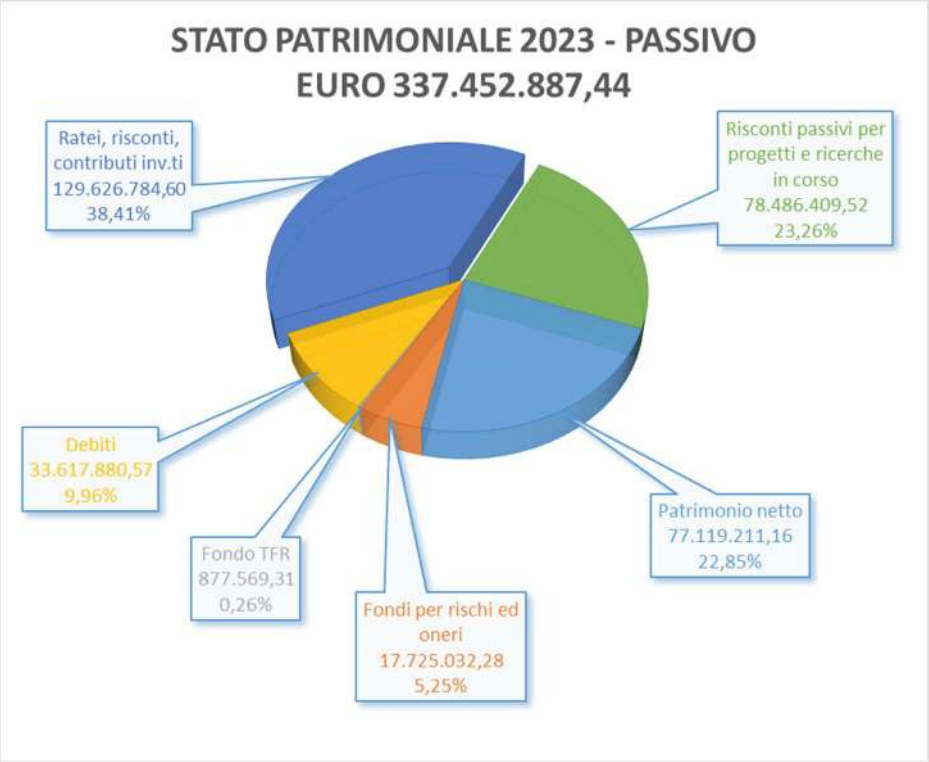


La sezione passivo espone, i seguenti valori:

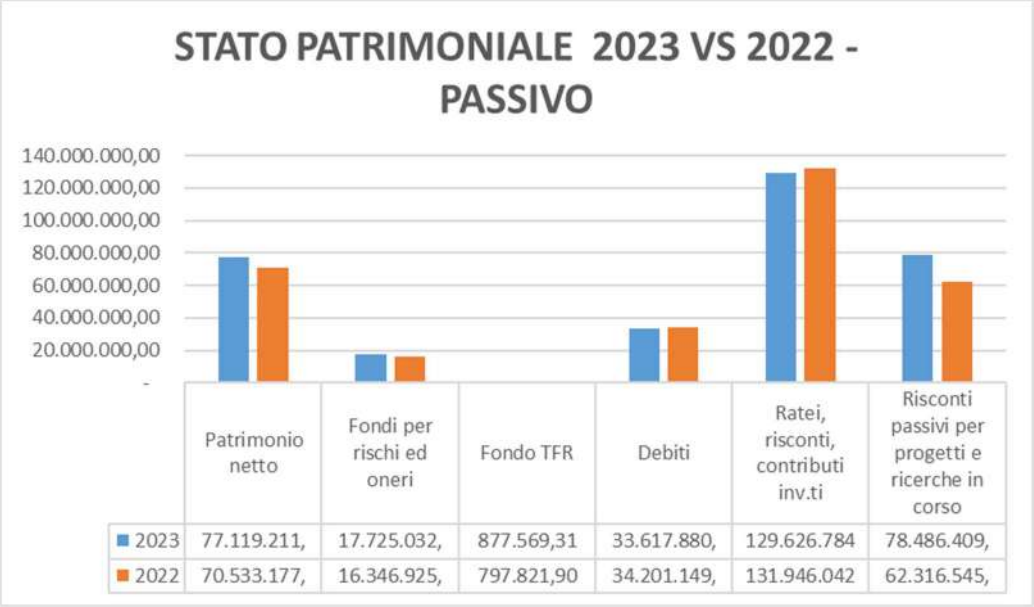
Stato Patrimoniale Passivo	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Patrimonio netto	77.119.211,16	70.533.177,58	6.586.033,58
Fondi per rischi ed oneri	17.725.032,28	16.346.925,91	1.378.106,37
Fondo TFR	877.569,31	797.821,90	79.747,41
Debiti	33.617.880,57	34.201.149,71	- 583.269,14
Ratei, risconti, contributi inv.ti	129.626.784,60	131.946.042,59	- 2.319.257,99
Risconti passivi per progetti e ricerche in corso	78.486.409,52	62.316.545,53	16.169.863,99
TOTALE PASSIVO	**337.452.887,44**	**316.141.663,22**	**21.311.224,22**

Il patrimonio netto pari a Euro 77.119.211,16, risulta incrementato del risultato d'esercizio pari ad Euro 6.581.133,58, non ché dell'importo di Euro 4.900,00 derivante dalla valorizzazione di un bene museale; il patrimonio netto vincolato è pari ad Euro 56.719.318,73, il patrimonio netto non vincolato (in cui è confluito l'utile d'esercizio) è pari ad Euro 20.399.892,43; il fondo di dotazione risulta pari a zero.

Segue rappresentazione grafica:



Nel seguente grafico i dati del 2023 sono comparati con quelli del 2022:



Di seguito si fornisce un'analisi delle poste dello Stato Patrimoniale.

ATTIVO

5.1 IMMOBILIZZAZIONI (A)

A) IMMOBILIZZAZIONI	Valore al 31/12/2022	Incrementi anno 2023	Decrementi anno 2023	Ammortamenti anno 2023	Valore al 31/12/2023
I - IMMATERIALI					
1) Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo	-	75.640,00		2.975,47	72.664,53
2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	78.257,55	10.696,45	0,00	75.906,95	13.047,05
3) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	300.733,00	205.803,83		190.855,79	315.681,04
4) Immobilizzazioni in corso e acconti	424.506,45	885.379,66	252.942,60		1.056.943,51
5) Altre immobilizzazioni immateriali	33.992.887,71	126.794,60		1.224.541,33	32.895.140,98
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	**34.796.384,71**	**1.304.314,54**	**252.942,60**	**1.494.279,54**	**34.353.477,11**
II - MATERIALI					
1) Terreni e fabbricati	65.858.674,20			3.927.148,56	61.931.525,64
2) Impianti e attrezzature	8.254.521,44	4.941.350,51	1.108.389,90	2.913.509,43	9.173.972,62
3) Attrezzature scientifiche	3.644.920,67	4.634.573,06	325.195,48	2.662.366,73	5.291.931,52
4) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	1.278.063,75	187.040,00		0,00	1.465.103,75
5) Mobili e arredi	1.347.517,82	413.622,77	4.237,33	348.946,59	1.407.956,67
6) Immobilizzazioni in corso e acconti	4.191.395,46	6.733.551,99	2.374.874,70	0,00	8.550.072,75
7) Altre immobilizzazioni materiali	15.765,49	99.530,52		9.770,28	105.525,73
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI	**84.590.858,83**	**17.009.668,85**	**3.812.697,41**	**9.861.741,59**	**87.926.088,68**
III-FINANZIARIE					
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE	**456.579,29**	**361.358,60**	**220.263,37**	**-**	**597.674,52**
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI (A)	**119.843.822,83**	**18.675.341,99**	**4.285.903,38**	**11.356.021,13**	**122.877.240,31**

Le immobilizzazioni presentano un saldo netto superiore a quello rilevato al 31 dicembre 2023, principalmente in virtù degli investimenti nelle attrezzature scientifiche e degli investimenti sulle infrastrutture dell'Ateneo e agli interventi correlati alla realizzazione di opere pubbliche.

Per quanto concerne i ***decrementi di valore***, si ritiene utile sottolineare che attengono principalmente a dismissioni di beni ammortizzati, nonché alla voce "Immobilizzazioni in corso e acconti" riguardo la conclusione e relativa capitalizzazione dei lavori relativi a opere.

La dinamica delle immobilizzazioni viene di seguito sintetizzata:

Voce COGE	Saldo al 31/12/2022	F.DO AMM.TO 2022	SALDO NETTO 2022	Saldo al 31/12/2023	F.DO AMM.TO 2023	SALDO NETTO 2023
ATTIVO - A) IMMOBILIZZAZIONI - I - IMMATERIALI	261.147.354,47	- 226.350.969,76	34.796.384,71	262.188.486,66	- 227.835.009,55	34.353.477,11
ATTIVO - A) IMMOBILIZZAZIONI - II - MATERIALI	499.126.069,86	- 414.535.211,03	84.590.858,83	510.885.739,22	- 422.959.650,54	87.926.088,68
ATTIVO - A) IMMOBILIZZAZIONI - III - FINANZIARIE	554.463,63	- 97.884,34	456.579,29	674.682,87	- 77.008,35	597.674,52
TOTALE	**760.827.887,96**	**- 640.984.065,13**	**119.843.822,83**	**773.748.908,75**	**- 650.871.668,44**	**122.877.240,31**

A. I. IMMATERIALI

I IMMATERIALI	
Saldo al 31.12.2023	34.353.477,11
Saldo al 31.12.2022	34.796.384,71
Variazione	**- 442.907,60**

Le immobilizzazioni immateriali sono caratterizzate dalla mancanza di tangibilità: per questo vengono definite "immateriali". Esse sono costituite da costi che non esauriscono la loro utilità in un solo periodo, ma manifestano i benefici economici lungo un arco temporale di più esercizi.

Il valore delle immobilizzazioni immateriali e relativa variazione così come risultanti nello Stato Patrimoniale, viene dettagliatamente rappresentato nella tabella che segue:

Tabella A.I a.- IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

Descrizione	Importi al 31/12/2022	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Ammortamenti	Importi al 31/12/2023
Costi di impianto e ampliamento	0,00	75.640,00		2.975,47	72.664,53
Diritti di brevetto industriale e di utilizzazione opere dell'ingegno	78.257,55	20.936,20	10.239,75	75.906,95	13.047,05
Concessoni, licenze, marchi e diritti simili	300.733,00	205.803,83		190.855,79	315.681,04
Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti	424.506,45	885.379,66	252.942,60		1.056.943,51
Altre immobilizzazioni immateriali	33.992.887,71	126.794,60		1.224.541,33	32.895.140,98
TOTALE	**34.796.384,71**	**1.314.554,29**	**263.182,35**	**1.494.279,54**	**34.353.477,11**

Per quanto concerne i ***decrementi di valore***, si ritiene utile sottolineare che attengono principalmente alla voce "Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti" e riguardano la capitalizzazione di opere pubbliche.

Si fornisce di seguito un dettaglio delle dismissioni di beni a seguito di regolare decreto di scarico inventariale.

Tabella A.I b. – Dettaglio dismissioni di immobilizzazioni materiali

Riepilogo dismissioni immobilizzazioni immateriali	Dismissioni 2023		Differenza
Software scientifico di proprietà, in licenza a t.i., o di produzione interna tutelata		10.239,75	-
Fondo ammortamento software scientifico di proprietà, in licenza a t.i., o di produzione interna tutelata	10.239,75		
TOTALE	**10.239,75**	**10.239,75**	**-**

Seguono alcune note di dettaglio delle immobilizzazioni immateriali:

A. I. 1) Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo

I costi di impianto e di ampliamento sono gli oneri che si sostengono in modo non ricorrente in alcuni caratteristici momenti del ciclo di vita della società, quali la fase pre-operativa o quella di accrescimento della capacità operativa. Nel corso del 2023 tale voce risulta valorizzata per l'importo concernente lo sviluppo e realizzazione del nuovo sito web di Ateneo.

A. I. 2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno

In questa posta confluiscono le acquisizioni di software per usi amministrativi e dei software scientifici a tempo indeterminato per le attività di didattica, di ricerca e per i servizi informatici di supporto dell'Ateneo, per un totale di Euro 10.696,45.

A.I. 3) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili

In questa posta confluiscono gli acquisti di software scientifici e per la didattica a distanza effettuati dai Dipartimenti, per Euro 59.591,83.

L'ulteriore incremento riguarda la conclusione dell'intervento relativo al potenziamento del sistema di gestione degli orari delle lezioni EasysStaff (Euro 21.350,00), la piattaforma per la gestione del libretto degli specializzandi NOMOS (Euro 104.798,00) e il rinnovo licenze Microsoft Software Assurance (Euro 20.064,00).

A. I. 4) Immobilizzazioni in corso e acconti

L'importo annoverato in questa voce riguarda l'attività di manutenzione straordinaria, ripristino o ristrutturazione, per migliorie su immobili demaniali o di terzi e sono state valorizzate sulla base degli stati di avanzamento lavori, come da dettaglio che si espone in tabella:

Tabella A.I.4) - Immobilizzazioni immateriali in corso

Dettaglio - Immobilizzazioni immateriali in corso	Importi al 31/12/2022	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Importi al 31/12/2023	Variazione 2023-2022
Lavori di risanamento edificio A	146.907,49	402.387,11		549.294,60	402.387,11
Adeguamento norme di sicurezza, prevenzione incendi ed.C2, C5,	130.748,36	177.653,27		308.401,63	177.653,27
Riqualificazione serramenti ed. C1	630,00	39.326,39		39.956,39	39.326,39
Messa in sicurezza facciate Ed. C5	596,00	60.861,70		61.457,70	60.861,70
Riqualificazione serramenti ed.A	225,00	24.037,83		24.262,83	24.037,83
Progettazione e realizzazione servizi edifici "D" e "F"	126.794,60	-	126.794,60	-	- 126.794,60
Serramenti edificio F	-	40.049,22		40.049,22	40.049,22
Scarichi condensa impianto condizionamento ed.D	-	9.845,68		9.845,68	9.845,68
Realizzazione scala esterna edificio D		18.295,26		18.295,26	18.295,26
Servizio in cloud per la gestione delle aule e dell'orario delle lezioni	18.605,00	2.745,00	21.350,00	-	- 18.605,00
Gestione informatica del libretto dei medici in formazione specialistica	-	104.798,00	104.798,00	-	-
Investimenti per il servizio di stabulario		5.380,20		5.380,20	5.380,20
TOTALE	**424.506,45**	**885.379,66**	**252.942,60**	**1.056.943,51**	**632.437,06**

I valori principali si riferiscono a:

- Messa in sicurezza e adeguamento funzionale dell'edificio "A": con delibera del Consiglio di Amministrazione del 26 maggio 2023, è stato approvato il progetto definitivo dei lavori di messa in sicurezza e adeguamento funzionale dell'edificio A, per il quale si sono vincolate ulteriori somme di patrimonio netto, pari ad € 3.471.539,66 a copertura del relativo piano finanziario; l'incremento dell'immobilizzazione corrisponde alla liquidazione per compensi professionali relativamente alla redazione del progetto definitivo finalizzato al risanamento dell'edificio A;

- Adeguamento alle norme di sicurezza degli edifici "C2-C5": l'incremento dell'immobilizzazione corrisponde alla liquidazione per compensi professionali relativamente alla redazione progetto esecutivo per l'adeguamento degli edifici C2-C5;

- **Sostituzione dei serramenti ai fini dell'efficientamento energetico dell'edificio C1:** Intervento inserito nel bando MUR D.M. 1121/2019. Il progetto esecutivo è stato consegnato in data 24 novembre 2023 ed è attualmente in fase di verifica. L'esecuzione dei lavori è prevista per il periodo estivo di sospensione delle lezioni.;

- **Sostituzione dei serramenti ai fini dell'efficientamento energetico dell'edificio F**: Intervento inserito nel bando MUR D.M. 1121/2019 I lavori sono stati consegnati in data 13 novembre 2023 e la loro ultimazione è prevista per il mese di maggio 2024;

- **Messa in sicurezza delle facciate dell'edificio C5**: Il progetto definitivo è stato approvato in data 24 novembre 2023. Attualmente è in corso la novazione degli atti contrattuali, propedeutica all'avvio della progettazione esecutiva;

- **Sostituzione serramenti dell'edificio A**: In data 16 novembre 2023, la Soprintendenza ha rivisto il proprio parere, rimuovendo la prescrizione dei doppi serramenti. In data 11 dicembre 2023, i progettisti hanno inoltrato il progetto revisionato sulla base del nuovo parere. Tale progetto verrà verificato dagli uffici dell'Università ed approvato, per poi procedere con la progettazione esecutiva.

A. I. 5) Altre immobilizzazioni immateriali

Fra le altre immobilizzazione immateriali sono valorizzati i **"Costi per lavori e migliorie su beni di terzi"** concernenti i lavori di ristrutturazione effettuati su beni immobili di terzi (demaniali o in locazione) in uso all'Ateneo, al netto dei relativi fondi di ammortamento. Segue tabella di dettaglio:

Tabella A.I.5) - Costi per migliorie su beni di terzi

Dettaglio - Costi per migliorie su beni di terzi	Valore netto al 31/12/2022	Incrementi esercizio	Decrementi Esercizio	Ammortamento esercizio 2023	Valore netto al 31/12/2023
Ristrutturazione ed.C1 piazzale Europa,1 - TS	1.762.454,43			271.776,87	1.490.677,56
Ristrutturazione ed.C8+C9 piazzale Europa,1 - TS	270.817,63			5.437,91	265.379,72
Ristrutturazione ed.H2 piazzale Europa,1 - TS	4.445.271,38			254.234,42	4.191.036,96
Ristrutturazione corpo di collegamento ed.H2/H3 piazzale Europa, 1 - TS	347.937,15			13.134,45	334.802,70
Ristrutturazione ed.H3 piazzale Europa,1 - TS	5.263.159,22			198.681,68	5.064.477,54
Ristrutturazione ed.L piazzale Europa,1 - TS	-			-	-
Restauro bassorilievi e pavimento musivo ed.A	54.636,06			1.394,18	53.241,88
Intervento man.straordin.cabina di trasformazione ed.C3	34.098,64			863,67	33.234,97
Creazione portineria presso Ospedale di Cattinara	3.140,81			78,59	3.062,22
Lavori CPI via Fleming,22	-			-	-
Impianto di condizionameto v.Fleming	4.455,65			450,86	4.004,79
Migliorie su Edificio C2 e colleg. con C3 e C5 (dip.D13)	19.441,44			486,13	18.955,31
Lavori pavimentazione uffici PT ed.A	4.641,12			4.330,72	310,40
Lavori risanamento aula Ospiti ed.A	134.950,45			3.271,80	131.678,65
Lavori riqualificazione atrio destro ed.A	30.125,43			731,93	29.393,50
Intervento man.straordinaria fognature ed.A	63.385,87			1.498,92	61.886,95
Sostituzione serrramenti ed.F - Fisica	63.686,18			1.484,38	62.201,80
Realizzazione Presidenza Facoltà di Medicina presso Ospedale di Cattinara	257.689,09			6.090,56	251.598,53
Montaggio linea vita Edificio H1	4.994,10			116,05	4.878,05
Montaggio linee vita ed.B p.le Europa	10.449,18			242,63	10.206,55
Ospedale militare	13.465.925,83			298.089,89	13.167.835,94
Esecuzione di opere in cartongesso e finiture presso Area Science Park Campus Basovizza edificio Q2 piano -2	440,82			373,32	67,50
Manutenzione straordinaria Stabulario presso Area Science Park - Basovizza	1.000,07			1.000,07	-
Riqualificazione Aula Magna Dipartimento Fisica	391.240,57			8.110,57	383.130,00
Palazzina simulazione Ospedale Cattinara	1.139.761,58			23.314,79	1.116.446,79
Manutenzione straordinaria laboratori Fondazione Callerio ed. "FC"31/A	19.483,18			404,63	19.078,55
Capitalizzazione opera CPI D	6.199.701,83			126.524,53	6.073.177,30
Ristrutturazione impianti sanitari Edificio D	-	100.000,00		1.906,85	98.093,15
Ristrutturazione impianti sanitari Edificio F	-	26.794,60		510,93	26.283,67
TOTALE	**33.992.887,71**	**126.794,60**	**-**	**1.224.541,33**	**32.895.140,98**

Da tale tabella risultano i nuovi cespiti relativi alle capitalizzazioni degli interventi sugli impianti sanitari degli edifici D e F del comprensorio di P.le Europa.

A. II. MATERIALI

II MATERIALI	
Saldo al 31.12.2023	87.926.088,68
Saldo al 31.12.2022	84.590.858,83
Variazione	**3.335.229,85**

Le immobilizzazioni materiali sono beni di uso durevole destinati a concorrere all'attività produttiva dell'impresa per un periodo superiore ad un esercizio. Le immobilizzazioni materiali rappresentano costi comuni a più esercizi che concorrono ad un processo produttivo pluriennale. Tale caratteristica non dipende dal bene, ma dalla destinazione che gli viene attribuita. L'imputazione a conto economico dei costi avviene gradualmente tramite le quote di ammortamento.

Nella tabella che segue si riporta l'articolazione delle immobilizzazioni materiali che al 31/12/2023, presentano un saldo pari ad **Euro 87.926.088,68** per effetto delle relative variazioni intervenute nell'esercizio 2023:

Tabella A.II a. - IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI

IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI	Valore al 31/12/2022	Incrementi anno 2023	Decrementi anno 2023	Ammortamenti anno 2023	Valore al 31/12/2023
Terreni e fabbricati	65.858.674,20			3.927.148,56	61.931.525,64
Impianti e attrezzature	8.254.521,44	4.941.350,51	1.108.389,90	2.913.509,43	9.173.972,62
Attrezzature scientifiche	3.644.920,67	4.634.573,06	325.195,48	2.662.366,73	5.291.931,52
Opere d'arte, d'antiquariato e museali	1.278.063,75	187.040,00		0,00	1.465.103,75
Mobili e arredi	1.347.517,82	413.622,77	4.237,33	348.946,59	1.407.956,67
Immobilizzazioni materiali in corso e acconti	4.191.395,46	6.733.551,99	2.374.874,70	0,00	8.550.072,75
Altre immobilizzazioni materiali	15.765,49	99.530,52		9.770,28	105.525,73
TOTALE	**84.590.858,83**	**17.009.668,85**	**3.812.697,41**	**9.861.741,59**	**87.926.088,68**

Si fornisce di seguito un dettaglio delle dismissioni di beni a seguito di regolare decreto di scarico inventariale.

Tabella A.II b. – Dettaglio dismissioni di immobilizzazioni materiali

Riepilogo dismissioni immobilizzazioni materiali	Dismissioni 2023		Differenza
Impianti	-	636,83	520,63
Fondo ammortamento impianti	116,20	-	
Attrezzature informatiche	-	1.049.499,04	-
Fondo ammortamento attrezzature informatiche	1.049.499,04	-	
Altre attrezzature	-	58.254,03	-
Fondo ammortamento altre attrezzature	58.254,03	-	
Strumentazioni scientifiche	-	325.195,48	-
Fondo ammortamento strumentazioni scientifiche	325.195,48	-	
Mobili e arredi	-	4.237,33	
Fondo ammortamento Mobili e arredi	4.237,33	-	
TOTALE	**1.437.302,08**	**1.437.822,71**	**520,63**

I dipartimenti di Scienze della Vita e Ingegneria e Architettura nel corso del 2023 hanno dato corso ad una disamina delle attrezzature informatiche e scientifiche obsolete e completamente ammortizzate, effettuando dismissioni in seguito a regolare decreto di scarico.

Seguono alcune note di dettaglio delle immobilizzazioni materiali.

A. II. 1) Terreni e fabbricati

Il dato si riferisce ai beni immobili di proprietà dell'Ateneo comprensivi delle ristrutturazioni effettuate, al netto dei relativi fondi di ammortamento. Se il bene non è interamente ammortizzato e per il suo acquisto sono stati ricevuti contributi da terzi, la residua quota di contributi è stata iscritta nei risconti passivi in applicazione del principio di competenza economica.

L'individuazione del valore patrimoniale dei singoli edifici al 1.01.2012, ove non disponibili dati relativi al costo storico, era stata determinata attraverso la stima del costo di ricostruzione, tenuto conto dello stato di manutenzione, conservazione e della vita utile residua, tanto della struttura quanto dell'impiantistica, nonché dell'incidenza delle pertinenze a uso esclusivo degli immobili medesimi.

Per quanto riguarda i fabbricati, la vita utile residua è stata calcolata come differenza tra il valore generico di 50 anni e gli anni trascorsi dalla data di acquisizione.

Si ricorda che la maggior parte dei cespiti di proprietà dell'Ateneo ha una copertura finanziaria esterna derivante principalmente da contributi pluriennali assegnati dalla Regione FVG, a fronte dei quali l'Ateneo ha stipulato dei mutui con la Cassa Depositi e prestiti, interamente finanziati sia per la quota capitale che per la quota interessi.

I contributi a copertura degli investimenti sono stati riscontati e gradualmente accreditati a conto economico in proporzione all'ammortamento annuale dei cespiti cui si riferiscono.

Nelle tabelle seguenti si fornisce separato elenco di dettaglio rispettivamente dei terreni e dei fabbricati di proprietà dell'Ateneo.

Tabella A.II.1) a – Terreni

Dettaglio - Terreni	Valore netto al 31/12/2022	Incrementi esercizio	Decrementi Esercizio	Ammortamento esercizio 2023	Valore netto al 31/12/2023
Terreno via Puccini	1.113.000,00			-	1.113.000,00
Terreno via Fleming	2.188,69				2.188,69
TOTALE	**1.115.188,69**	**-**	**-**	**-**	**1.115.188,69**

Tabella A.II.1) b – Fabbricati

Dettaglio - Fabbricati	Valore netto al 31/12/2022	Incrementi esercizio	Decrementi Esercizio	Ammortamento esercizio 2023	Valore netto al 31/12/2023
Ed.C11 via Giorgieri,1 - TS	7.633.007,84			429.147,75	7.203.860,09
Ed.M via Giorgieri,10 - TS	1.319.443,93			180.919,32	1.138.524,61
Ed.N-Castelletto via Giorgieri,1 - TS	165.157,47			3.772,87	161.384,60
Ed.R/Ra salita Monte Valerio, 28 - TS	113.835,18			2.330,07	111.505,11
Ed.Q via Giorgieri,5 - TS	184.581,51			4.530,14	180.051,37
Ed. via Zanella, 2 - TS	212.621,83			85.943,47	126.678,36
Via E. Weiss 3 padiglione "C"	1.625.615,80			69.125,56	1.556.490,24
Via E. Weiss 2 padiglione "Q"	2.802.833,77			119.237,02	2.683.596,75
Via E. Weiss 4 padiglione "P"	1.566.638,93			66.347,05	1.500.291,88
Via E. Weiss 6 padiglione "O"	1.184.151,82			50.328,73	1.133.823,09
Via E. Weiss 8 padiglione "N"	1.255.290,97			53.350,59	1.201.940,38
Via E. Weiss 21 - ed. W	2.135.112,44			66.772,91	2.068.339,53
Via Weiss padiglione "F1"	343.928,87			12.070,58	331.858,29
Via Weiss padiglione "F2" ex cucine (S.Cilino 18)	270.329,67			9.487,53	260.842,14
Via Weiss padiglione "F3" ex vecchia lavanderia (S.Cilino 18)	245.376,14			8.611,76	236.764,38
Via Monte Cengio 2 (parte dell'edificio - palestra CUS Trieste)	2.011.116,22			197.175,96	1.813.940,26
Via Filzi, 14 (Via Galatti, 20) - TS (donazione)	-		-	-	-
Via Montfort, 3 - TS (donazione)	1.685.835,31			78.382,34	1.607.452,97
Via Università, 1 - TS	680.850,64			195.831,76	485.018,88
Via Lazzaretto Vecchio, 6 -TS	1.439.836,36			115.351,24	1.324.485,12
Via Lazzaretto Vecchio, 8 - TS	6.177.081,49			177.202,57	5.999.878,92
Via Tigor, 22 - TS	1.769.680,24			205.480,44	1.564.199,80
Via Economo, 4 - TS	1.323.006,89			139.267,08	1.183.739,81
Androna Campo Marzio, 10 - TS	6.231.581,95			204.336,45	6.027.245,50
Via Lazzaretto Vecchio, 12 - TS	456.170,33			43.529,97	412.640,36
Via Manzoni, 16 (Via Gambini, 8) - TS	534.501,11			134.742,52	399.758,59
Strada Costiera, 11 - TS (donazione)	0,00			-	0,00
Strada Costiera, 13 - TS (donazione)	0,00			-	0,00
Via Beirut,31 (ex scuola Papa Giovanni XXIII) - TS (donazione)	910.345,83			23.504,96	886.840,87
Località Prosecco, 11 -TS (donazione)	-			-	-
Via Alviano,18 (ex Seminario Arcivescovile) - GO	17.441.768,50			1.186.063,49	16.255.705,01
Viale Raffaello Sanzio, 36 - TS	132.678,00			3.402,00	129.276,00
Via Crispi, 62 - TS (donazione)	37.423,54			3.947,86	33.475,68
Via Somma, 4 -TS (donazione)	29.980,52			3.162,68	26.817,84
Via Rossini,15 - GO (donazione)	72.949,51			1.945,39	71.004,12
Via Brancati , 44 - Roma (donazione)	344.155,82			8.228,00	335.927,82
Via dei Porta 70-74 Trieste (donazione)	531.137,44			11.984,00	519.153,44
Edificio laboratori cat. B/5 cl. 3 via Alexander Fleming 22	783.114,31			15.990,87	767.123,44
via Alexander Fleming 31/a - Edificio laboratori Cat. B/5 cl.3	72.143,78			1.473,15	70.670,63
Edificio laboratori Cat. B/5 cl.3 via Alexander Fleming 31/b	131.325,10			2.681,60	128.643,50
v. F.Severo 122 - Alloggio P2° cat A/3 cl.4	112.175,62			2.290,58	109.885,04
v. F.Severo 122 - Alloggio P4° cat A/2 cl.4	168.263,44			3.435,87	164.827,57
v. F.Severo 122 - Alloggio P4° cat A/3 cl.4	81.582,87			1.665,89	79.916,98
via Giulia 92 - Alloggio P8° cat A/3 cl.4	81.582,87			1.665,89	79.916,98
Via dei Porta 9 - Alloggio P3° cat A/3 cl.4	81.582,87			1.665,89	79.916,98
Box cat C/6 cl.7 – v.Fabio Severo 122 - sub 20	12.484,26			254,92	12.229,34
Box cat C/6 cl.7 – v.Fabio Severo 122 - sub 21	12.484,26			254,92	12.229,34
Box cat C/6 cl.7 – v.Fabio Severo 122 - sub 23	12.484,26			254,92	12.229,34
TOTALE	**64.417.249,51**	**-**	**-**	**3.927.148,56**	**60.490.100,95**

Non si rilevano incrementi o decrementi, pertanto il valore risulta diminuito esclusivamente per effetto dell'ammortamento.

Tabella A.II.1) c – Fabbricati non strumentali

Dettaglio - Fabbricati non strumentali	Valore netto al 31/12/2022	Incrementi esercizio	Decrementi Esercizio	Ammortamento esercizio 2023	Valore netto al 31/12/2023
Via Beccaria Trieste (donazione)	326.236,00			-	326.236,00
TOTALE	**326.236,00**	**-**	**-**	**-**	**326.236,00**

Il valore si riferisce alla donazione effettuata nell'anno 2018 da parte di privati a favore dell'Ateneo di un appartamento sito in Trieste, destinato alla vendita al fine di istituire con i proventi un fondo da dedicare a borse di studio di Dottorato di Ricerca in campo geodetico e geofisico.

A. II. 2) Impianti e attrezzature

La voce relativa agli impianti e attrezzature può essere così dettagliata:

Tabella A.II.2) - Impianti e attrezzature

Dettaglio - Impianti e attrezzature	Valore al 31/12/2022	Incrementi anno 2023	Decrementi anno 2023	Ammortamenti anno 2023	Valore al 31/12/2023
Impianti	4.895.661,36	2.312.913,96	636,83	632.399,77	6.575.538,72
Attrezzature informatiche	2.344.812,64	2.309.353,17	1.049.499,04	1.930.794,15	1.673.872,62
Altre attrezzature	1.014.047,44	319.083,38	58.254,03	350.315,51	924.561,28
TOTALE	**8.254.521,44**	**4.941.350,51**	**1.108.389,90**	**2.913.509,43**	**9.173.972,62**

La variazione incrementativa di Euro 2.312.913,96 in relazione agli **impianti,** concerne gli acquisti necessari al potenziamento delle infrastrutture multimediali e tecnologiche per tutte le sedi dell'Ateneo, nonché alla valorizzazione degli interventi eseguiti sugli impianti tecnologici dei vari comprensori dell'Università.

In particolare sono state capitalizzate alcune opere relative ad interventi impiantistici:

- Modifica e ampliamento degli impianti elettrici nelle aule studi degli edifici universitari "A, C1, C5, C9, H2bis, H3" di P.le Europa, 1 per Euro 175.054,50;
- Lavori di riqualificazione aeraulica dell'edificio C11 per Euro 400.222,89;
- Manutenzione straordinaria degli impianti elettrici a servizio delle aule studio in edifici universitari vari a Trieste e Gorizia per Euro 165.718,69;
- Nuovi quadri elettrici generali e linee di alimentazione per l'importo di Euro 473.488,72;
- Impianti multimediali in varie sedi dell'Ateneo per la didattica a distanza per Euro 1.029.864,29 In particolare sono state allestite 23 aule multimediali e Sono state aggiornate tecnologicamente le seguenti aule ad alta frequentazione e/o di rappresentanza (Sala Cammarata, Conference Center di Gorizia, Aula magna edif. H3, Aula magna edif A)
- Acquisizione di un nuovo impianto per il controllo degli accessi e 3 nuovi server dedicati all'infrastruttura di storage.

Il conto relativo alle **attrezzature informatiche**, presenta un incremento rilevante, dovuto alla realizzazione di infrastrutture informatiche. Si menzionano:

- Euro 276.205,92 acquisti da parte dei Dipartimenti nell'ambito di progetti di ricerca;
- Euro 154.799,22 acquisti da parte dei Dipartimenti nell'ambito di progetti di didattica;
- Euro 279.838,60 per allestimento con attrezzature multimediali delle aule e dei laboratori didattici – (intervento inserito in linea C – DM 1274/2021);
- Euro 129.377,34 acquisizione di computer portatili, in funzione della modalità di lavoro in smart working del personale tecnico amministrativo dell'amministrazione Centrale e acquisizione di postazioni di lavoro dell'Amministrazione Centrale, ormai obsolete;

L'importo delle **altre attrezzature**, che presenta un saldo di **Euro 924.561,28** accoglie le poste relative all'acquisizione di attrezzature varie per l'ordinario funzionamento degli uffici e per la gestione delle aule didattiche da parte dei Dipartimenti e dell'Amministrazione Centrale.

A. II. 3) Attrezzature scientifiche

Il conto, che presenta un saldo di Euro 3.644.920,67, accoglie esclusivamente gli acquisti di strumentazioni scientifiche da parte dei Dipartimenti per laboratori nonché per le strumentazioni necessarie alle ricerche in corso. Numerosi sono stati gli acquisti nel 2023 anche in esecuzione del bando straordinario per le attrezzature scientifiche emanato nel corso del 2022 da parte dell'Ateneo; ulteriori specifici finanziamenti sono stati erogati da parte della Regione Friuli Venezia Giulia, dal MUR (il Dipartimenti di Fisica è ammesso al finanziamento denominato "Dipartimento di Eccellenza" con cui il MUR con cadenza quinquennale premia i migliori 180 Dipartimenti delle Università statali), nonché da enti di beneficienza. Menzioniamo:

- Euro 275.867,11 relativi ad acquisti nell'ambito dei progetti PNRR;
- Euro 324.702,59 relativi ad acquisti finanziati dalla regione Friuli Venezia Giulia, in particolare nell'ambito del progetto "DECARB";
- Euro 2.183.074,84 da parte dei Dipartimenti nell'ambito del bando straordinario per le attrezzature scientifiche;
- Euro 228.382,78 relativi all'acquisizione di un'infrastruttura di calcolo HPC ibrida ed espandibile, finanziata sul progetto Dipartimento di Eccellenza di Fisica;
- Euro 120.000,00 relativi ad acquisti da parte del Dipartimento di Scienze della Vita grazie alla liberalità da parte della Fondazione Beneficentia Stiftung.

A. II. 4) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali

Il conto, che presenta un saldo di Euro 1.465.103,75 espone il valore delle opere d'arte delle collezioni scientifiche e dei beni museali iscritti negli inventari dell'Ateneo, ovvero beni non soggetti ad ammortamento.

Nel corso del 2023, in occasione del Centenario dell'istituzione dell'Università degli Studi di Trieste, ha realizzato una campagna di donazioni di opere d'arte o di elevato valore documentale, che andranno in questo modo ad arricchire l'Ateneo ed in particolare il Sistema Bibliotecario di Ateneo e il Polo Museale. L'incremento di Euro 187.040,00 corrisponde alla valorizzazione di tali beni, nonché alla valorizzazione del Libro d'onore dell'Ateneo, che proprio in vista del Centenario è stato oggetto di restauro.

A. II. 5) Mobili e arredi

La posta accoglie la valorizza zione degli acquisti di arredi destinati ad aule studio e spazi universitari. In particolare nel corso del 2023 si è dato corso all'acquisto di:

- acquisti di arredi destinati all'edificio D, (circa 250 tendaggi a rullo in parziale sostituzione di quelli presenti) e altri tendaggi a rullo destinati a vari edifici universitari quali C11, C3, Spazio Rosa e Palazzina T;

- mobili, arredi e complementi d'arredo quali: sedute da ufficio e per aule studio; sedute dotate di tavoletta di scrittura destinate alla nuova sede universitaria presso il comprensorio del Porto Vecchio di Trieste; lavagne in vetro magnetiche per la sala studio allestita presso il secondo piano dell'edificio A, tavoli e cestini destinati agli spazi esterni del comprensorio universitario;

- contenitori per raccolta differenziata da installare presso i "Green Corner" di Ateneo;

- vetrine per esposizione materiale di merchandising dell'Ateneo;

- complementi d'arredo bagno per la sede di Gorizia.

A. II. 6) Immobilizzazioni in corso e acconti

In questa voce vengono accolti i costi per interventi di manutenzione straordinaria, ripristino o ristrutturazione in corso su immobili di proprietà dell'Ateneo, sulla base degli stati di avanzamento lavori. Detti costi non sono ammortizzati fino alla data della loro effettiva entrata in funzione. Vi rientrano anche le spese di progettazione, direzione dei lavori e altre attività tecniche direttamente connesse agli interventi.

Della dinamica delle immobilizzazioni in corso al 31.12.2023 si riporta il seguente dettaglio, sotto forma tabellare:

Tabella A.II.6) - Immobilizzazioni materiali in corso

Dettaglio - Immobilizzazioni materiali in corso	Importi al 31/12/2022	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Importi al 31/12/2023	Variazione 2023-2022
Lavori di ristrutturazione e riqualificazione edifici F1 e F2	2.018.673,19	2.160.394,42		4.179.067,61	2.160.394,42
Lavori in urgenza pendio retro edificio R - Stabulario	17.093,32			17.093,32	-
Lavori di restauro ed. N - Castelletto	88.717,66	165.997,75		254.715,41	165.997,75
Rifacimento piazzale antistante via Beirut	13.813,24	241.545,50		255.358,74	241.545,50
Manutenzione straordinaria via Alviano 8 a Gorizia	-	20.299,04		20.299,04	20.299,04
Consolidamento pendio Monte Fiascone retro edifici M e pendio retro ed C11		25.179,71		25.179,71	25.179,71
Lavori di ristrutturazione in via Lazzaretto Vecchio n. 6 e 8	18.005,31			18.005,31	-
Punto consegna media tensione	66.607,12	505.172,04		571.779,16	505.172,04
Realizzazione impianto aeraulico ed. c11 - ad. A	397.437,61	2.785,28	400.222,89	-	- 397.437,61
Installazione gruppo elettrogeno a servizio degli edifici Q e R-Ra	17.216,53	300.066,88		317.283,41	300.066,88
Riqualificazione gruppo frigo Palazzina C	5.404,39			5.404,39	-
Climatizzazione a servizio della sala CED - Centro Stella - palazzina "P"	20.174,28		20.174,28	-	- 20.174,28
Impianti di ascensione	24.927,04	410,00		25.337,04	410,00
Smaltimento NAF S3 e conversione degli impianti antincendio	5.841,04			5.841,04	-
Progettazione rete idrica anticendio comprensorio univ ple Europa 1	30,00			30,00	-
Potenziamento infrastrutture-Laboratori	125.220,58			125.220,58	-
Intervento di somma urgenza per i lavori di messa in sicurezza dei servizi ICT dell'Università	17.467,63	456.021,09	473.488,72	-	- 17.467,63
Modifica e ampliamento degli impianti elettrici nelle aule studio degli edifici universitari "A+C1+C5+C9+H2bis+H3"	159.487,30	15.567,20	175.054,50	-	- 159.487,30
Lavori di modifica e ampliamento degli impianti elettrici		165.718,69	165.718,69	-	-
Impianti di ascensione - EVAC	21.784,93	225,00		22.009,93	225,00
Realizzazione green corner	-	3.416,00	3.416,00	-	-
Lavori di messa in sicurezza pavimentazione presso l'edificio "A" e Fondazione Callerio	-	41.389,11		41.389,11	41.389,11
Interventi di adeguamento normativo di rivelatori di fumo e di maniglioni antipanico	42.934,20	877.150,01		920.084,21	877.150,01
Cappe chimiche ed. C11	40.016,00	59.621,18		99.637,18	59.621,18
Piano eliminazione barriere architettoniche	50.117,60			50.117,60	-
sistema rilevazione presenze	54.381,74	19.543,42	73.925,16	-	- 54.381,74
progetto QUANTUM	491.434,80	175.888,53		667.323,33	175.888,53
Interventi per la didattica a distanza	25.054,60	7.352,56	32.407,16	-	- 25.054,60
Realizzazione impianto VOIP	41.874,59	308.909,89		350.784,48	308.909,89
Laboratori scientifici e informatici dei dipartimentali: rinnovo attrezzature multimediali ed informatiche	199.577,23	230.205,46	429.782,69	-	- 199.577,23
Cablaggi dati ed elettrici in aule/laboratori didattici	131.519,29	92.183,16	223.702,45	-	- 131.519,29
Allestimento multimediale di aule e laboratori didattici	-	455.143,11	343.971,99	111.171,12	111.171,12
QuFree - Realizzazione di un collegamento free-space per lo scambio sicuro di chiavi generate con tecnologia quantistica	-	4.457,76		4.457,76	4.457,76
Infrastruttura di sicurezza informatica	89.874,24	268.137,58		358.011,82	268.137,58
Macrogrid	6.710,00	2.156,96		8.866,96	2.156,96
Strumentazione scientifica - misuratore vuoto	-	5.186,22	5.186,22	-	-
Attrezzatura scientifica - diffrattometro - DSCF	-	6.270,00		6.270,00	6.270,00
Strumentazioine scientifica - Sorgente molecolare - DF		10.684,69	10.684,69	-	-
Strumentazioine scientifica - Prototipo - DF	-	11.429,76		11.429,76	11.429,76
Server per sede Miramare - DF		4.707,98	4.707,98	-	-
Impianto di climatizzazione e linea azoto per laboratorio AJP - DF		26.404,00		26.404,00	26.404,00
Strumentazione per laboratori - DF		12.431,28	12.431,28	-	-
Spettrometro di massa - MIGE		5.409,84		5.409,84	5.409,84
Camera anecoica - DIA		4.292,00		4.292,00	4.292,00
Microscopio Raman confocale - DIA		5.288,00		5.288,00	5.288,00
Microscopio a scansione di sonda - DF		4.292,00		4.292,00	4.292,00
Efficientamento energetico ed. via Somma		4.365,49		4.365,49	4.365,49
Efficientamento energetico ed. via Beccaria 13		27.853,40		27.853,40	27.853,40
TOTALE	**4.191.395,46**	**6.733.551,99**	**2.374.874,70**	**8.550.072,75**	**4.358.677,29**

Prima della disamina delle singole opere, è opportuno far notare che l'entrata in vigore del nuovo Codice dei contratti pubblici di cui al D.lgs 36/2023, e in particolare le nuove disposizioni in materia di digitalizzazione degli appalti, stanno impattando fortemente sulle procedure di affidamento, sia dei lavori che dei servizi, rallentando di fatto l'andamento delle opere. Inoltre, l'aumento dei prezzi dei materiali da costruzione, nonché dei carburanti e dei prodotti energetici, sta continuando ad incidere sui costi delle opere e sulla necessità di aggiornamento dei progetti.

Per l'Ateneo questo ha pesanti ripercussioni in particolare sulle seguenti opere:

- Lavori di realizzazione di impianti di allarme per l'evacuazione (EVAC) degli edifici universitari di Androna Campo Marzio, ed. C2, C3 e C5 del comprensorio di p. le Europa 1;
- Smaltimento NAF SIII e conversione degli impianti antincendio;
- Adeguamento rete idrica antincendio al servizio degli edifici di p. le Europa;
- Opere di consolidamento del pendio retrostante l'edificio C11 e del pendio Monte Fiascone retro-edifici M e R;

- Comprensorio universitario di P. le Europa n. 1 Trieste.

Inoltre, la situazione contingente influenza fortemente l'andamento dei seguenti lavori, in particolare per le difficoltà dovute al differimento della liquidazione degli importi dovuti al rincaro materiali:

- Ristrutturazione e riqualificazione funzionale edifici "F1" ed "F2";
- Rifacimento piazzale di via Beirut (ICTP);
- Realizzazione del nuovo punto di consegna di Media Tensione.

Delle opere maggiori si forniscono le seguenti specifiche:

- ***Lavori di ristrutturazione e riqualificazione edifici F1 e F2***: lavori stanno procedendo regolarmente nel padiglione "F1". Nel padiglione "F2", analogamente a quanto avvenuto precedentemente nell'altro edificio, sono stati rinvenuti ulteriori manufatti contenenti amianto, per la bonifica dei quali è stata redatta la perizia di variante n.3, approvata dal CdA nella seduta del 26 maggio 2023.nAlla data del 31 ottobre 2023, ultimo SAL approvato, l'avanzamento complessivo dei lavori sui due edifici era di poco inferiore al 30%.
- ***Lavori di restauro ed. N – Castelletto:*** Intervento inserito nel bando MUR D.M. 1121/2019. I lavori sono stati consegnati alla ditta in data 13 novembre 2023 e la loro ultimazione è prevista per il mese di febbraio 2025;
- ***Rifacimento piazzale di via Beirut (ICTP):*** Intervento inserito nel bando MUR D.M. 1274/2021. I lavori sono in corso.
- ***Manutenzione straordinaria dei piani 3° e 4° dell'ala vecchia dell'edificio di Via Alviano 8 a Gorizia***: Il Progetto di Fattibilità, affidato ai sensi del Codice precedente D.Lgs. 50/2016, è stato ultimato. È in fase di redazione il progetto esecutivo, la cui approvazione è prevista per il mese di giugno 2024;
- ***Opere di consolidamento del pendio retrostante l'edificio C11 e del pendio Monte Fiascone retro-edifici M e R*** : Il progetto esecutivo dell'intervento è stato approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 24 novembre 2023. Si dovrà procedere con l'indizione della gara per i lavori, da eseguirsi in due lotti.
- ***Nuovo punto di consegna di Media Tensione: I***ntervento inserito nel bando MUR D.M. 1121/2019.I lavori sono in corso. L'ultimazione dei lavori è prevista entro il mese di aprile 2024, successivamente seguirà l'allacciamento elettrico, a cura dell'ente erogatore (AcegasApsAmga);
- ***Realizzazione del nuovo gruppo elettrogeno al servizio degli edifici R-Ra e Q***: I lavori, assegnati all'impresa Install.pro S.r.l., dopo un ritardo a causa della carenza di materie prime, si sono conclusi in data 24 febbraio 2023;
- ***Riqualificazione aeraulica dell'edificio "C11" – II lotto"***: Nel corso del 2023 è stato approvato in CdA il Quadro Economico rimodulato a conclusione dell'intervento con conseguente creazione del cespite per la somma di € 400.222,89 e liquidazione degli incentivi per un importo complessivo di € 2.785,28;

- ***Lavori di realizzazione di impianti di allarme per l'evacuazione (EVAC) degli edifici universitari di Androna Campo Marzio, ed. C2, C3 e C5 del comprensorio di p.le Europa 1***: E' in corso la revisione della documentazione di gara al fine di adeguarla al nuovo codice dei contratti;
- ***Interventi di adeguamento normativo di rivelatori di fumo e di maniglioni antipanico:*** Nel 2022 è stato effettuato il progetto di fattibilità mentre nel 2023 è stato acquistato tutto il materiale.
- ***Cappe chimiche ed. C11:*** disposto il potenziamento funzionale di 34 laboratori chimici dell'edificio C11 attraverso la fornitura e posa in opera di cappe chimiche e armadi di sicurezza. Ad oggi è stato fatto solamente lo studio di fattibilità in quanto la gara d'appalto è stata congelata a seguito di un ricorso presso il Tribunale di Trieste;
- ***Sistema rilevazione presenze***: si è dato corso nel 2023 al collaudo e alla conseguente chiusura dell'intervento per il nuovo sistema di rilevazione delle presenze a servizio del personale dell'Ateneo.
- ***Voip:*** è proseguita nel 2023 la realizzazione della nuova infrastruttura di telefonia, il cui collaudo è previsto nei primi mesi del 2024;
- ***Progetto Quantum:*** nel 2023 si è dato corso all'esperimento delle procedure di acquisto dei componenti necessari alla realizzazione del laboratorio situato nel Comprensorio dell'Area di ricerca a Basovizza fino al completamento del progetto.
- ***Progetto QUFREE***: Sono iniziati i primi acquisti relativi al progetto LR2-11-QUFREE, collegato alla realizzazione del laboratorio per la componente free-to-air.

A. II. 7) Altre immobilizzazioni materiali

In questa voce confluiscono le poste relative a Equipaggiamento e vestiario, Mezzi di trasporto e ai beni non altrove classificabili.

A. III FINANZIARIE

III FINANZIARIE	
Saldo al 31.12.2023	597.674,52
Saldo al 31.12.2022	456.579,29
Variazione	**141.095,23**

Le immobilizzazioni finanziarie sono strumenti finanziari destinati ad essere durevolmente utilizzati dalla società che li possiede.

Sono costituite da investimenti di natura finanziaria e da crediti a medio lungo termine e sono normalmente costituite da partecipazioni, crediti, altri titoli; per quanto concerne il nostro Ateneo sono così articolate:

Tabella A.III - IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE

IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE	Importi al 31/12/2022	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Importi al 31/12/2023	Variazione 2023 2022
Partecipazioni in altri enti o imprese	200.168,01	352.145,05	213.032,99	339.280,07	139.112,06
Crediti per depositi cauzionali	256.411,28	9.213,55	7.230,38	258.394,45	1.983,17
TOTALE	**456.579,29**	**361.358,60**	**220.263,37**	**597.674,52**	**141.095,23**

Di seguito si fornisce l'elenco delle partecipazioni dell'Ateneo con i relativi valori: per ciascuna viene esposta anche il relativo valore del fondo di svalutazione. Non è possibile presentare in questa sede tutti i dettagli richiesti sui bilanci degli enti, in quanto molti enti non hanno ancora provveduto ad approvare e trasmettere i bilanci relativi all'esercizio 2023.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Tabella A.III - Dettaglio Partecipazioni dell'Università degli Studi di Trieste

Ente/Società	Valutazione partecipazione al 31/12/23	Valutazione partecipazione al 31/12/22	Variazione 2023-2022	F.do svalutazione
Consorzio Almalaurea	3.098,74	3.098,74	-	-
Consorzio per l'incremento degli studi e delle richerche dei dipartimenti di Fisica dell'Università degli Studi di Trieste	-	-	-	-
CINECA per la gestione del centro di calcolo elettr. dell'Italia nord-orientale	5.164,57	5.164,57	-	-
Consorzio nazionale interuniversitario per i trasporti e la logistica NITEL	5.164,57	5.164,57	-	-
ISTITUTO SUPERIORE DI ONCOLOGIA	-	-	-	-
Consorzio interuniversitario nazionale per la fisica delle atmosfere e delle idrosfere-CINFAI	-	-	-	-
Consorzio interuniversitario nazionale per la scienza e la tecnologia dei materiali - INSTM	7.746,85	7.746,85	-	-
Consorzio nazionale interuniversitario per le scienze del mare - CONISMA	15.493,71	15.493,71	-	-
Consorzio interuniversitario nazionale per le telecomunicazioni CNIT	5.164,57	5.164,57	-	-
Consorzio interuniversitario nazionale per l'ingegneria delle georisorse CINIGEO	5.164,57	5.164,57	-	5.164,57
Consorzio interuniversitario per la fisica spaziale - CIFS	-	15.493,71	- 15.493,71	-
Consorzio interuniversitario per le biotecnologie - CIB	10.329,14	10.329,14	-	10.329,14
Consorzio interuniversitario reattività chimica e la catalisi - CIRCC	5.164,57	5.164,57	-	-
Consorzio interuniversitario ricerca chimica dei metalli nei sistemi biologici CIRCMSB	7.905,14	7.905,14	-	7.905,14
Consorzio interuniversitario di formazione - COINFO	1.549,37	1.549,37	-	-
Associazione italiana degli incubatori universitari e delle business plan competition locali PNICUBE	1.000,00	1.000,00	-	-
Fondazione Italiana Fegato FIF - Onlus	30.000,00	30.000,00	-	30.000,00
Consorzio interuniversitario per l'ottimizzazione e la ricerca operativa - ICOOR	4.000,00	4.000,00	-	-
Sistemi Integrati per l'Accesso - CISIA	5.000,00	5.000,00	-	-
Collegio universitario pe rle scienze "Luciano Fonda"	-	-	-	-
Istituto Regionale per la Cultura Istriana - IRCI	-	-	-	-
Fondazione ITS ALTO ADRIATICO	-	-	-	-
MARE TC FVG (EX DITENAVE)	30.000,00	30.000,00	-	1.109,50
Bilimetrix Srl	-	9.300,00	- 9.300,00	-
Cluster trasporti Italia 2020	1.000,00	1.000,00	-	1.000,00
FondazioneI.T.S. "nuove tecnologie della vita Alessandro Volta"	5.000,00	5.000,00	-	5.000,00
Cluster SPRING	1.000,00	1.000,00	-	-
I.T.S. Accademia Nautica dell'Adriatico	5.000,00	5.000,00	-	5.000,00
Rete Innovativa Biotech per l'Ecosistema Salute e l'Alimentazione Smart_Nest S.c.a.r.l. - RIBES	200,00	200,00	-	-
Istituto per lo studio dei trasporti nell'integrazione economica europea - ISTIEE	-	2.582,28	- 2.582,28	-
Consorzio interuniversitario nazionale per energia e sistemi elettrici - ENSIEL	5.000,00	5.000,00	-	-
Cluster Big Growth	1.000,00	1.000,00	-	1.000,00
Cluster per il patrimonio culturale TICHE	5.000,00	5.000,00	-	5.000,00
Cluster tecnologico nazionale ENERGIA	2.000,00	2.000,00	-	-
Quality Srl	1.600,00	1.600,00	-	-
MEDnoTE srl	2.500,00	2.500,00	-	-
MOMOTE srl	500,00	500,00	-	500,00
Consorzio interuniversitario nazionale ELMO - elettrificazione della mobilità	5.000,00	5.000,00	-	5.000,00
Sanatorio Triestino Spa	-	64.387,94	- 64.387,94	-
Rachael Srl	1.000,00	1.000,00	-	-
Associazione APEnet	2.500,00	2.500,00	-	-
Hydrogen Europe Research Membership - HER	1.458,00	1.458,00	-	-
Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica CINI	10.329,14	10.329,14	-	-
C.R.E.A.T.E. - Consorzio di Ricerca per l' Energia, l' Automazione e le Tecnologie dell' Elettromagnetismo	5.164,57	5.164,57	-	-
iNEST – Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem	9.090,91	9.090,91	-	-
NQSTI - NATIONAL QUANTUM SCIENCE AND TECHNOLOGY INSTITUTE	10.000,00		10.000,00	
Fondazione CENTRO NAZIONALE DI RICERCA IN HIGH-PERFORMANCE COMPUTING, BIG DATA AND QUANTUM COMPUTING	100.000,00		100.000,00	
Fondazione CENTRO NAZIONALE DI RICERCA SVILUPPO DI TERAPIA GENICA E FARMACI CON TECNOLOGIA A RNA	100.000,00		100.000,00	
TOTALE	**416.288,42**	**298.052,35**	**118.236,07**	**77.008,35**

Le variazioni aumentative sono riferibili a:

- rilevazione della partecipazione patrimoniale per la Società NATIONAL QUANTUM SCIENCE AND TECHNOLOGY INSTITUTE (NQSTI) Scarl, nell'ambito dei progetti del PNRR;
- rilevazione della partecipazione patrimoniale per la Fondazione ICSC - Centro Nazionale di Ricerca in High Performance Computing, Big Data e Quantum Computing (Centro Nazionale HPC) dell'importo di € 100.000,00 (misura della partecipazione 1,96%) nell'ambito dei progetti del PNRR;
- rilevazione della partecipazione patrimoniale della Fondazione Centro Nazionale di Ricerca "Sviluppo di terapia genica e farmaci con tecnologia a RNA" (Centro Nazionale RNA) nell'ambito dei progetti del PNRR.

Le variazioni in diminuzione sono relative all'alienazione delle quote di Billimetrix Srl e alla vendita delle azioni del Sanatorio Triestino Spa. Si segnalano ulteriori cessazioni in seguito al monitoraggio annuale sullo stato delle partecipazioni dell'Ateneo, in particolare.

- cancellazione dallo Stato Patrimoniale del Consorzio interuniversitario nazionale per la fisica spaziale – CIFS e la contestuale chiusura della relativa voce del "Fondo svalutazione partecipazioni in altri enti e imprese" dell'importo di € 15.493,71, in ragione della sua liquidazione;
- cancellazione dallo Stato Patrimoniale del dell'Istituto per lo studio dei trasporti nell'integrazione economica europea - ISTIEE e la contestuale chiusura della relativa voce del "Fondo svalutazione partecipazioni in altri enti e imprese" dell'importo di € 2.582,28, in ragione della sua liquidazione.

Sempre in ragione al monitoraggio annuale sullo stato delle partecipazioni, si è ritenuto opportuno alimentare il fondo svalutazione partecipazioni, per l'importo della quota di partecipazione detenuta dall'Ateneo, per le seguenti partecipazioni:

- Cluster trasporti Italia 2020 dell'ammontare di € 1.000,00, in ragione del disavanzo registrato negli ultimi bilanci;
- Fondazione Cluster TICHE - Technological Innovation in Cultural Heritage dell'ammontare di € 5.000,00, in ragione del disavanzo registrato negli ultimi bilanci;
- società MoMoTe S.r.l. dell'ammontare di € 500,00, in ragione del disavanzo registrato negli ultimi bilanci.

La quota residua riferibile alle immobilizzazioni finanziarie di Euro 258.394,45si riferisce a crediti per **depositi cauzionali,** riguardanti atti posti in essere dalle strutture dipartimentali.

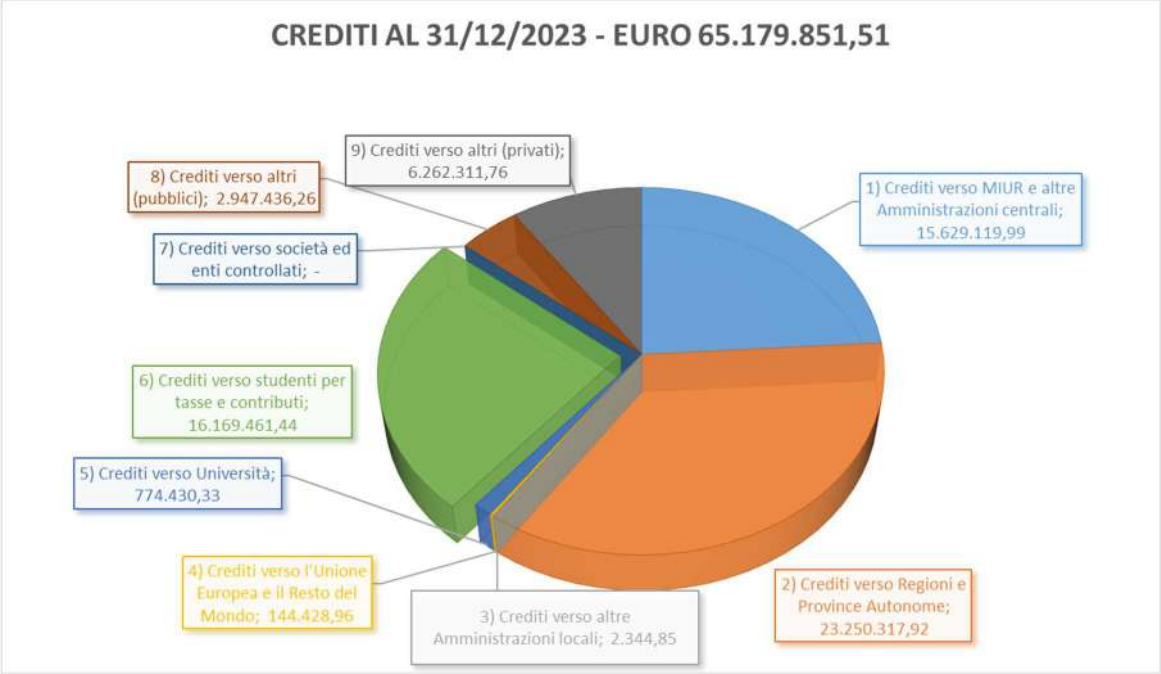
5.2. ATTIVO CIRCOLANTE (B)

B. I. RIMANENZE

In considerazione della natura dell'attività svolta dall'Ateneo il modello contabile adottato non prevede la gestione di giacenze di magazzino. Gli acquisti di merci vengono quindi sempre rilevati come costi direttamente a conto economico dal momento dell'arrivo della merce a destinazione.

B. II. CREDITI

II CREDITI	
Saldo al 31.12.2023	65.179.851,51
Saldo al 31.12.2022	55.549.075,09
Variazione	**9.630.776,42**



I crediti sono esposti al valore di presumibile realizzazione. Il valore nominale dei crediti in bilancio è rettificato tramite l'appostazione di un fondo di svalutazione crediti calcolato tenendo conto sia delle perdite risultanti da elementi e informazioni certi, nonché dei rischi di mancato incasso, prudenzialmente stimati considerando l'anzianità dei crediti.

Nel processo di stima del fondo svalutazione, qualora non sia stato possibile effettuare un'analisi della recuperabilità dei singoli crediti e non sia stato quindi possibile definire l'entità puntuale della svalutazione del singolo credito, sono state adottate le seguenti percentuali di svalutazione, corrispondenti a diverse classi di anzianità dei crediti:

- 15% dopo 1 anno;
- 30% dopo 2 anni;
- 50% dopo 3 anni;
- 75% dopo 4 anni;
- 100% dopo 5 anni.

Tali percentuali non sono state applicate ai crediti verso gli studenti: la modalità viene dettagliata nel successivo paragrafo relativo ai crediti verso gli studenti.

Si riporta un riepilogo dei crediti e del rispettivo fondo di svalutazione che li ridetermina al 31/12/2023:

CREDITI	Credito lordo al 31/12/2023	Fondo svalutazione crediti	Crediti netti
1) Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	15.875.747,64	- 246.627,65	15.629.119,99
2) Crediti verso Regioni e Province Autonome	23.536.107,22	- 285.789,30	23.250.317,92
3) Crediti verso altre Amministrazioni locali	94.092,65	- 91.747,80	2.344,85
4) Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	195.046,65	- 50.617,69	144.428,96
5) Crediti verso Università	1.220.629,17	- 446.198,84	774.430,33
6) Crediti verso studenti per tasse e contributi	22.672.456,38	- 6.502.994,94	16.169.461,44
7) Crediti verso società ed enti controllati	-	-	-
8) Crediti verso altri (pubblici)	4.375.351,76	- 1.427.915,50	2.947.436,26
9) Crediti verso altri (privati)	7.638.632,62	- 1.376.320,86	6.262.311,76
TOTALE	**75.608.064,09**	**-10.428.212,58**	**65.179.851,51**

Nell'esercizio 2024 il Consiglio di Amministrazione ha dichiarato l'inesigibilità dei crediti ed il relativo stralcio a valere sull'esercizio 2023 (esclusi i crediti da studenti) per un ammontare complessivo di Euro 162.750,07, come di seguito esposto:

- Delibera CdA 23 febbraio 2024 n. 50/2024 (prot. 37903/2024del 23/02/2024), avente per oggetto "Ricognizione dei crediti al 31.12.2022 – dichiarazione di inesigibilità e relativo stralcio – operazioni di chiusura esercizio 2023" per l'importo complessivo di Euro 162.750,07. Per la copertura dello stralcio crediti è stato utilizzato sia l'apposito fondo di svalutazione crediti per Euro 84.791,24, sia le disponibilità dei relativi progetti per Euro 77.888,15.

Nella tabella che segue viene riportato il dettaglio della movimentazione del fondo svalutazione crediti con separata indicazione tra parte relativa a crediti verso studenti e parte relativa a tutti gli altri crediti:

Dinamica Fondi Svalutazione Crediti	Valori	Di cui su Crediti verso studenti per tasse	Di cui sugli altri Crediti
Fondo svalutazione crediti al 31.12.2022	10.839.940,03	6.894.821,82	3.945.118,21
-Utilizzi anno 2023	- 84.791,24	-	- 84.791,24
-Rilasci per crediti incassati	- 158.378,63	-	- 158.378,63
-Adeguamenti fondo svalutazione crediti	- 391.826,88	- 391.826,88	-
+Accantonamento anno 2023	223.269,30		223.269,30
TOTALE FONDO AL 31.12.2023	**10.428.212,58**	**6.502.994,94**	**3.925.217,64**

Nella successiva tabella si propongono i valori dei crediti con separata indicazione degli importi esigibili entro l'esercizio successivo.

Dato atto che la rilevazione del credito sorge al momento della registrazione del ricavo di competenza, tutti i crediti (tranne quelli oggetto di svalutazione puntuale) si intendono esigibili entro l'esercizio 2024. Fanno eccezione i crediti verso la Regione Friuli Venezia Giulia, che, in relazione ai contributi relativi ad opere di edilizia, vengono iscritti per la quota intera, mentre l'esigibilità del credito tiene conto dell'annualità del contributo.

Tabella B.II – CREDITI con separata indicazione degli importi esigibili entro l'esercizio successivo

CREDITI - Quote esigibili entro l'anno	Crediti netti al 31/12/2023	Quota esigibile entro il 31/12/2024	Quota esigibile oltre il 31/12/2024
1) Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	15.629.119,99	15.629.119,99	-
2) Crediti verso Regioni e Province Autonome	23.250.317,92	9.719.424,20	13.530.893,72
3) Crediti verso altre Amministrazioni locali	2.344,85	2.344,85	-
4) Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	144.428,96	144.428,96	-
5) Crediti verso Università	774.430,33	774.430,33	-
6) Crediti verso studenti per tasse e contributi	16.169.461,44	16.169.461,44	-
7) Crediti verso società ed enti controllati	-	-	-
8) Crediti verso altri (pubblici)	2.947.436,26	2.947.436,26	-
9) Crediti verso altri (privati)	6.262.311,76	6.262.311,76	-
TOTALE	**65.179.851,51**	**51.648.957,79**	**13.530.893,72**

I crediti esigibili oltre l'esercizio 2023 si riferiscono ai contributi della Regione FVG in relazione alla copertura di mutui passivi contratti per opere edilizie e assegnazioni dei Piani Regione sottoposti a rendicontazione.

Di seguito per ciascuna voce di credito si forniscono le informazioni di dettaglio:

B. II. 1) Crediti verso MUR e altre Amministrazioni centrali

Tabella B.II.1 – Crediti verso MUR e altre Amministrazioni centrali

Crediti verso MIUR e altre amministrazioni centrali	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	Variazione 2023 - 2022
Crediti verso MIUR	15.719.058,33	8.665.642,92	7.053.415,41
Crediti verso altri ministeri	156.689,31	347.121,77	-190.432,46
Totale crediti (lordo)	**15.875.747,64**	**9.012.764,69**	**6.862.982,95**
Fondo svalutazione crediti	246.627,65	248.334,48	-1.706,83
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	**15.629.119,99**	**8.764.430,21**	**6.864.689,78**

La voce, che ammonta ad Euro 15.875747,64 (al lordo del fondo di svalutazione crediti), rileva principalmente: i crediti riferiti al FFO-Fondo Finanziamento ordinario, i crediti per il finanziamento MUR dei medici specializzandi e i crediti verso MUR e altri Ministeri per progetti di ricerca e di formazione dei Dipartimenti. L'incremento è dovuto quasi esclusivamente alla differenza algebrica tra i nuovi crediti maturati nel 2023 e gli incassi di crediti antecedenti l'esercizio in esame, fra cui menzioniamo

- 3,6 MLN Euro per il piano straordinario PTA 2022-2026 DM 445/2022;
- 5 MLN Euro per FFO 2023 Quota base + premiale + perequativo (parziale);
- 2MLN Euro per FFO 2023 DM 809/2023 Scatti biennali docenti art. 10 lett I) tab. 11;
- 1,3 MLN Euro per le quote 2022 e 2023 relative alle risorse per valorizzazione personale TA.

B. II. 2) Crediti verso Regioni e Province Autonome

Tabella B.II.2 – Crediti verso Regioni e Province Autonome

Crediti verso Regioni e Province autonome	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	Variazione 2023 - 2022
Crediti verso regione FVG	23.509.473,61	22.567.279,44	942.194,17
Crediti verso altre regioni	26.633,61	381.634,65	-355.001,04
Totale crediti (lordo)	**23.536.107,22**	**22.948.914,09**	**587.193,13**
Fondo svalutazione crediti	285.789,30	315.035,25	-29.245,95
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	**23.250.317,92**	**22.633.878,84**	**616.439,08**

Nell'ambito dei crediti verso la Regione Friuli Venezia Giulia si annoverano:

- Euro 6.164.138,84 quale credito nei confronti della Regione FVG quale Fondo per il finanziamento del sistema universitario regionale della LR 2/2011 già rendicontati;
- Euro 5.872.671,00 quale credito nei confronti della Regione FVG quale Fondo per il finanziamento del sistema universitario regionale della LR 2/2011 per gli anni 2022 e 2023 da rendicontare;
- Euro 9.682.248,41 a fronte dei contributi concessi dalla Regione FVG per l'accensione di mutui per opere edilizie. Tali contributi sono iscritti per il totale, ma vengono incassati a rate annuali, e risultano esigibili oltre l'esercizio 2024 per Euro 7.567.222,72;
- Euro 1.425.992,45 per interventi relativi alle infrastrutture di ricerca LR 2/2011 e per il progetto Quantum, già rendicontati;
- Euro 91.000,00 per interventi relativi ad infrastrutture da rendicontare;
- Euro 273.422,91 quale finanziamento di vari progetti di ricerca dipartimentali.

B. II. 3) Crediti verso altre Amministrazioni locali

Tabella B.II.3 – Crediti verso altre Amministrazioni locali

Crediti verso altre Amministrazioni locali	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	Variazione 2023 - 2022
Crediti verso province	8.044,00	8.044,00	0,00
Crediti verso comuni	86.048,65	105.105,21	-19.056,56
Totale crediti (lordo)	**94.092,65**	**113.149,21**	**-19.056,56**
Fondo svalutazione crediti	91.747,80	91.448,68	299,12
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	**2.344,85**	**21.700,53**	**-19.355,68**

I "**Crediti verso altre Amministrazioni locali**" comprendono i crediti verso comuni e quelli verso province. I crediti verso comuni sono costituiti sostanzialmente da crediti verso il Comune di Trieste e verso altri Comuni della Regione FVG per finanziamento di borse di dottorato.

B. II. 4) Crediti verso l'Unione Europea e altri Organismi Internazionali

Tabella B.II.4 – Crediti verso l'Unione Europea e altri Organismi Internazionali

Crediti verso l'Unione Europea e altri Organismi Internazionali	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	Variazione 2023 - 2022
Crediti verso Unione Europea	65.076,69	65.076,94	-0,25
Crediti verso altri organismi internazionali	129.969,96	86.646,64	43.323,32
Totale crediti (lordo)	**195.046,65**	**151.723,58**	**43.323,07**
Fondo svalutazione crediti	50.617,69	50.617,69	0,00
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	**144.428,96**	**101.105,89**	**43.323,07**

L'importo di Euro 65.076,94 si riferisce a crediti verso la Commissione Europea per saldi di progetti di ricerca dei Dipartimenti, al lordo del relativo fondo di svalutazione crediti.

L'importo di Euro 129.969,96 si riferisce a crediti maturati nel 2023 nei confronti dell'I.C.G.E.B. per finanziamento di borse di dottorato di ricerca.

B. II. 5) Crediti verso Università

Tabella B.II.5 – Crediti verso Università

Crediti verso altre Università	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	Variazione 2023 - 2022
Crediti verso altre università	1.220.629,17	1.739.116,75	-518.487,58
Totale crediti (lordo)	**1.220.629,17**	**1.739.116,75**	**-518.487,58**
Fondo svalutazione crediti verso altre università	446.198,84	459.947,81	-13.748,97
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	**774.430,33**	**1.279.168,94**	**-504.738,61**

I "**Crediti verso altre Università**" ammontano ad Euro 1.220.629,17 (al lordo del fondo di svalutazione crediti).

I crediti verso le altre Università si sostanziano in Convenzioni per lo svolgimento di attività di didattica e di ricerca presso altri Atenei, finanziamenti di borse di dottorato.

B. II. 6) Crediti verso studenti per tasse e contributi

Tabella B.II.6 – Crediti verso studenti per tasse e contributi

Crediti verso studenti	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	Variazione 2023 - 2022
Crediti verso studenti	44.042,50	20.846,00	23.196,50
Conto transitorio crediti per tasse	22.628.413,88	21.942.608,35	685.805,53
Totale crediti (lordo)	**22.672.456,38**	**21.963.454,35**	**709.002,03**
Fondo svalutazione crediti verso studenti	6.502.994,94	6.894.821,82	-391.826,88
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	**16.169.461,44**	**15.068.632,53**	**1.100.828,91**

Il credito complessivo verso studenti per tasse universitarie al 31.12.2023 ammonta a Euro 22.672.456,38 ed è composto dai crediti sorti a partire dall'A.A. 2003/04 e non ancora incassati o stornati.

Il credito complessivo è rilevato in due conti: il conto transitorio crediti per tasse (G.I.60.100.010.100 per Euro 22.628.413,88) e il conto crediti verso studenti (G.I.30.200.100.110 per Euro 44.042,50). Il credito relativo al conto transitorio crediti per tasse sorge al momento dell'emissione delle fatture e, al

pagamento, viene chiuso al conto credito verso studenti. Quest'ultimo conto corrisponde quindi ai crediti in corso di incasso alla data del 31/12/2023.

Si riporta tabella riepilogativa dei crediti di cui alla voce "conto transitorio crediti per tasse" con la determinazione del fondo svalutazione crediti:

Si segnala che per il calcolo del fondo di svalutazione crediti all'ammontare dei crediti verso studenti è stato detratto l'importo del bollo e della quota ARDIS che vengono registrate quali partite di giro sia come credito verso lo studente che come debito verso Erario/ARDIS.

Il fondo svalutazione crediti verso studenti al 31.12.2023 è stato rideterminato in Euro 6.502.214,94. La svalutazione degli stessi è stata prudenzialmente stimata applicando una percentuale pari al 100% su tutti i crediti relativi agli anni accademici fino al 2021; per gli anni successivi la stima ha tenuto conto della capacità di incasso su base storica e pertanto la percentuale di svalutazione è stata modulata in tal senso (vedi tabella che precede). Non si è dato corso nel 2023 ad alcun accantonamento.

A.A.	Crediti al 31/12/2023	ARDISS/BOLLO	Crediti netti al 31/12/2023 senza ARDISS/BOLLO	Fondo svalutazione crediti studenti al 31/12/2023	%
2003	60.509,74	1.737,13	58.772,61	58.772,61	100%
2004	39.819,33	284,24	39.535,09	39.535,09	100%
2005	33.390,92	483,86	32.907,06	32.907,06	100%
2006	21.066,52	815,86	20.250,66	20.250,66	100%
2007	34.409,18	537,24	33.871,94	33.871,94	100%
2008	34.232,22	190,62	34.041,60	34.041,60	100%
2009	50.522,50	1.665,24	48.857,26	48.857,26	100%
2010	453.383,84	2.717,86	450.665,98	450.665,98	100%
2011	471.306,58	2.680,94	468.625,64	468.625,64	100%
2012	416.935,28	2.430,28	414.505,00	414.505,00	100%
2013	552.312,88	1.984,00	550.328,88	550.328,88	100%
2014	483.738,45	11.664,00	472.074,45	472.074,45	100%
2015	495.854,81	24.780,00	471.074,81	471.074,81	100%
2016	355.690,91	7.064,00	348.626,91	348.626,91	100%
2017	402.963,04	8.744,00	394.219,04	394.219,04	100%
2018	330.878,96	9.824,00	321.054,96	321.054,96	100%
2019	455.865,01	13.900,00	441.965,01	441.965,01	100%
2020	421.311,86	11.456,00	409.855,86	409.855,86	100%
2021	401.599,12	13.476,00	388.123,12	388.123,12	100%
2022	1.394.866,67	99.128,00	1.295.738,67	647.869,33	50%
2023	15.717.756,06	551.432,00	15.166.324,06	454.989,72	3%
Totali	**22.628.413,88**	**766.995,27**	**21.861.418,61**	**6.502.214,94**	

B. II. 7) Crediti verso società ed enti controllati

Non si riscontrano valori per l'Ateneo di Trieste in questa voce.

B. II. 8) Crediti verso altri (pubblici)

Tabella B.II.8 – Crediti verso altri (pubblici)

Crediti verso altri (pubblici)	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	Variazione 2023 - 2022
Crediti verso altri enti e organismi statali	643.841,83	697.690,14	-53.848,31
Crediti verso camere di commercio	14.036,76	14.036,76	0,00
Crediti verso altri enti pubblici	765.357,29	745.608,27	19.749,02
Crediti verso enti di ricerca	641.286,76	517.904,17	123.382,59
Altri crediti verso aziende per i servizi sanitari	1.812,84	182.991,05	-181.178,21
Crediti verso aziende ospedaliere	192.773,10	88.222,99	104.550,11
Crediti verso aziende ospedaliere universitarie - personale convenzionato	2.839,74	2.839,74	0,00
Altri crediti verso aziende ospedaliere universitarie	3.828.995,23	4.048.080,39	-219.085,16
Altri crediti verso IRCSS	1.397.873,13	803.467,60	594.405,53
Crediti verso CRO Aviano - personale convenzionato	0,00	0,00	0,00
IVA c/acquisti commerciale	1.222,12	56,12	1.166,00
Crediti verso istituti previdenziali	148.351,84	95.375,46	52.976,38
Altri crediti verso l'erario	10,58	0,00	10,58
Crediti per imposte anticipate	231,40	231,40	0,00
Totale crediti (lordo)	**7.638.632,62**	**7.196.504,09**	**442.128,53**
Fondo svalutazione crediti	1.376.320,86	1.390.473,81	-14.152,95
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	**6.262.311,76**	**5.806.030,28**	**456.281,48**

In riferimento alle voci "**Crediti verso aziende ospedaliere**", "**Altri crediti verso aziende ospedaliere universitarie**" e "**Altri crediti verso IRCSS**", si segnala che:

- la somma di crediti ancora aperti, pari ad Euro 1.598.873,83, è relativa alle varie convenzioni in essere con le Aziende per i servizi sanitari (quote a rimborso costi stipendiali più indennità);
- la somma di crediti ancora aperti, pari ad Euro 3.610.427,13, si riferisce all'indennità di perequazione corrisposta al personale universitario dislocato presso aziende ospedaliero-universitarie o strutture comunque convenzionate (indennità "De Maria");
- la somma di crediti ancora aperti, pari ad Euro 173.701,58, è relativa alle varie convenzioni per il finanziamento dei dottorati;
- la somma di crediti ancora aperti, pari ad Euro 22.180,98, si riferisce a crediti del Sistema Bibliotecario di Ateneo in relazione agli acquisti di abbonamenti a periodici fatti per conto di ASUGI.

B. II. 9) Crediti verso altri (privati)

Tabella B.II.9 – Crediti verso altri (privati)

Crediti verso altri (privati)	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	Variazione 2023 - 2022
Crediti verso imprese	2.500.145,54	1.875.289,08	624.856,46
Crediti verso altri finanziatori privati	1.462.881,94	953.351,66	509.530,28
Crediti verso borsisti e assegnisti	1.487,54	1.590,14	-102,60
Crediti per anticipi missione	24.611,97	21.146,52	3.465,45
Crediti per anticipi diversi	40.780,83	40.780,83	0,00
Crediti verso il personale	127.832,81	171.125,50	-43.292,69
Crediti per retribuzioni e altre competenze	1.042,36	708,58	333,78
Altri crediti diversi	13.462,44	13.313,77	148,67
Crediti per Fatture da Emettere	39.502,65	44.365,32	-4.862,67
Crediti per anticipi al personale	92.571,79	93.602,14	-1.030,35
Crediti per anticipi imposta TFR all'erario	71.031,89	48.114,82	22.917,07
Totale crediti (lordo)	**4.375.351,76**	**3.263.388,36**	**1.111.963,40**
Fondo svalutazione crediti	1.427.915,50	1.389.260,49	38.655,01
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	**2.947.436,26**	**1.874.127,87**	**1.073.308,39**

L'importo più rilevante è rappresentato dei crediti verso le imprese e verso altri finanziatori privati per finanziamenti di borse di dottorato.

B. III. ATTIVITA' FINANZIARIE

Nell'anno 2023 non si riscontrano valori in questa voce che generalmente accoglie titoli di investimento di liquidità a breve scadenza.

B IV. DISPONIBILITA' LIQUIDE

IV DISPONIBILITA' LIQUIDE	
Saldo al 31.12.2023	123.444.812,68
Saldo al 31.12.2022	120.501.560,01
Variazione	**2.943.252,67**

B. IV.1) Depositi bancari e postali

Le disponibilità liquide si riferiscono al saldo del conto corrente, pari ad **Euro 123.444.812,68.**

Tabella B.IV.1) - Depositi bancari

Descrizione	2023	2022	Variazione
Fondo cassa iniziale	120.501.557,17	110.281.012,87	10.220.544,30
Riscossioni	264.101.192,14	245.154.720,96	18.946.471,18
Pagamenti	- 261.157.936,63	- 234.934.176,66	- 26.223.759,97
Fondo cassa finale	**123.444.812,68**	**120.501.557,17**	**2.943.255,51**
Crediti per interessi attivi		2,84	-
Totale Disponibilità liquide	**123.444.812,68**	**115.534.737,92**	**2.943.255,51**

La dinamica finanziaria è rappresentata nel Rendiconto finanziario (cash flow), che costituisce parte integrante della relazione e a cui si rimanda.

La gestione dei flussi finanziari è stata coerente con l'obiettivo per il fabbisogno fissato annualmente dal MUR. Si ricorda che l'assegnazione varia di anno in anno in relazione all'andamento del fabbisogno utilizzato negli anni precedenti e dal consumo in corso d'anno degli altri Atenei nazionali.

In particolare la legge di Bilancio 2019 (art. 1, co 971- 977 della L. 30/12/2018 N.145) ha introdotto delle novità in merito al calcolo del consumo del fabbisogno.

Al fine di favorire il rilancio degli investimenti e le attività di ricerca e innovazione nel territorio nazionale, detta legge ha stabilito che le riscossioni e i pagamenti sostenuti per tali finalità non concorrano al calcolo del fabbisogno finanziario (per fabbisogno finanziario si intende l'incidenza complessiva dei pagamenti dell'Ateneo sulla cassa statale).

Con seguente decreto interministeriale n. 35875 dell'11 marzo 2019 (attuativo dei commi della legge di bilancio sopra citata) è stata definita l'attività progettuale di ricerca (comma 4, dell'articolo 1): "*Per attività progettuale degli Atenei si intendono i progetti e le commesse di ricerca svolte dalle università pubbliche su incarico o interesse di un committente. Tali attività possono essere effettuate sulla base di contratti e/o convenzioni aventi natura sia sinallagmatica, e quindi potenzialmente rientranti nell'attività commerciale, sia senza sinallagma e quindi normalmente rientranti nell'attività istituzionale; sono incluse tra tali attività anche quelle derivanti dall'utilizzo dei margini di progetti e commesse purché destinate ad attività di ricerca. Al contrario, le spese imputate su iniziative progettuali non finanziate da soggetti esterni agli Atenei, ivi comprese quelle finanziate attraverso reimpiego degli eventuali utili degli esercizi precedenti, rientrano tra i prelevamenti validi ai fini del calcolo del fabbisogno.*"

Nonostante la complessità di tale calcolo e delle relative previsioni di cassa, il consumo effettivo di **fabbisogno 2023**(fissato in 98 milioni di Euro) è stato di **95,84** milioni di Euro, pari al 97,79% (nel 2022 su un obiettivo assegnato di 94 milioni di Euro, il consumo era stato di 93,83 milioni di Euro, pari al 99,82%).

B. IV. 2) Denaro e valori in cassa

La voce accoglie in corso d'anno i movimenti relativi al fondo economale. Per sua natura il conto a fine anno risulta azzerato.

5.3. RATEI E RISCONTI ATTIVI (C)

C) RATEI E RISCONTI ATTIVI	
Saldo al 31.12.2023	823.383,82
Saldo al 31.12.2022	937.450,43
Variazione	**- 114.066,61**

Per il principio della competenza economica l'effetto delle operazioni e degli eventi a rilevanza contabile è attribuito all'esercizio alla cui produzione le operazioni e gli eventi si riferiscono e non a quello in cui si concretizzano i relativi movimenti finanziari.

Nella voce ratei attivi sono iscritte le quote di proventi di competenza dell'esercizio esigibili in esercizi successivi.

Nella voce risconti attivi sono iscritte le quote di costi sostenute entro la chiusura dell'esercizio, ma di competenza di esercizi successivi.

C. c1) Ratei e risconti attivi

Tale voce annovera esclusivamente **risconti attivi** per **Euro 823.383,82** generati prevalentemente da retribuzioni (compensi, borse Erasmus e master all'estero) e pagamenti di servizi (locazioni, licenze software e noleggi di attrezzature), con competenza a cavallo degli anni 2023 e 2024, la cui registrazione in contabilità generale avviene totalmente nell'esercizio 2023, rendendo necessaria la rettifica dei costi e la relativa iscrizione dei risconti attivi per la quota di competenza dell'esercizio successivo.

Questo conto accoglie esclusivamente operazioni di "competenziazione" generate dal sistema informativo contabile, in base alle date inserite nei singoli documenti.

5.4. RATEI ATTIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO (D)

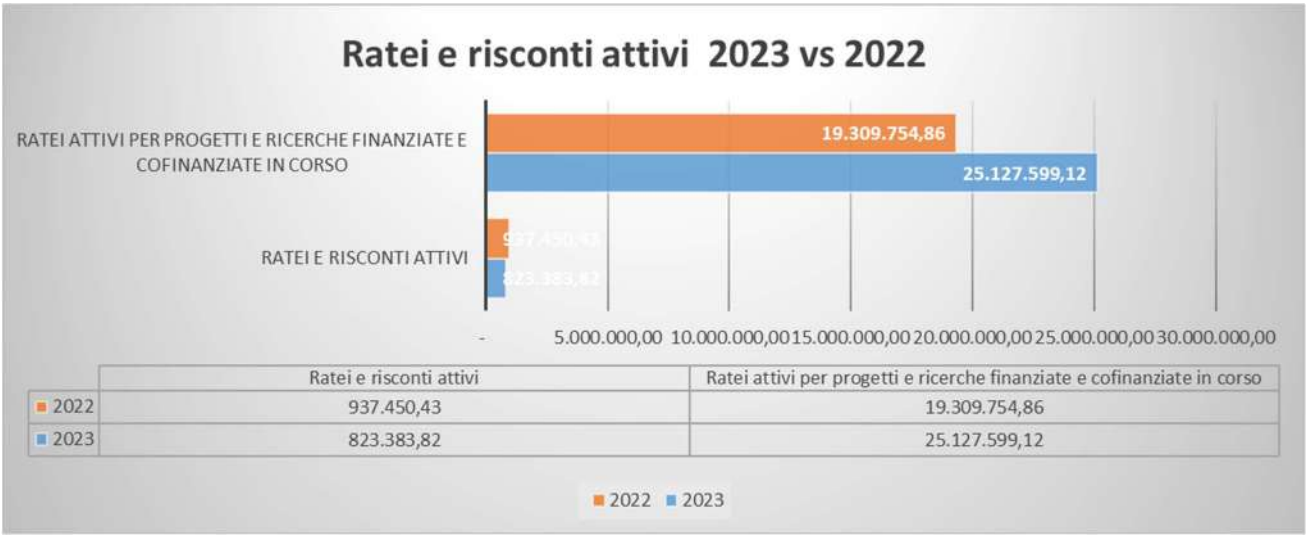
D) RATEI ATTIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO	
Saldo al 31.12.2023	25.127.599,12
Saldo al 31.12.2022	19.309.754,86
Variazione	**5.817.844,26**

D. d1) Ratei attivi per progetti e ricerche finanziate o co finanziate in corso

I ratei attivi sono generati dalle scritture di integrazione e rettifica riferite ai progetti *cost to cost* che parificano i ricavi ai costi sostenuti nell'esercizio.

Si ritiene utile segnalare che a partire dall'esercizio 2019, il processo del cost to cost è stato parzialmente rivisto e pertanto le scritture vengono effettuate in parte sulle voci di ricavo puntale e per la parte residuale sulla voce "Integrazioni e rettifiche ricavi su progetti cost to cost", il cui saldo algebrico confluisce nella voce "Altri ricavi".

Segue rappresentazione grafica dei Ratei e Risconti attivi.



L'ammontare dei Ratei attivi su progetti ammonta ad **Euro 25.127.599,12** con un incremento pari ad **Euro 5.817.844,26**, riconducibili prevalentemente a:

- progetti di Ateneo per la gestione dei costi del personale (in relazione al Programma Operativo Nazionale "Ricerca e Innovazione" 2014-2020, con riferimento alle Azioni IV.4 –"Dottorati e contratti di ricerca su tematiche dell'innovazione" e IV.6 "Contratti di ricerca su tematiche Green" – DM 1062/2021);
- progetti di Didattica, in particolare per i progetti che accolgono le somme relative ai dottorati PNRR e ai dottorati di cui al Programma Operativo Nazionale "Ricerca e Innovazione" 2014-2020, con riferimento all'Azione IV.4 "Dottorati e contratti di ricerca su tematiche dell'innovazione" e all'Azione IV.5 "Dottorati su tematiche green" – DM 1061/2021;
- progetti di Ricerca per la realizzazione del PNRR.

Nella tabella che segue si evidenzia la dinamica delle differenze occorse nell'esercizio 2023, raggruppando i progetti per tipologia progettuale.

Tabella D d.1) – Dettaglio Ratei attivi per macro categoria progettuale

Sintetico Ratei attivi per ricerche finanziate e cofinanziate in corso	2023	2022	Variazione 2023 - 2022
Altri progetti d'Ateneo	2.594.312,93	1.092.550,67	1.501.762,26
Conto Terzi	130.934,10	204.829,21	- 73.895,11
Didattica	15.813.111,01	14.392.227,91	1.420.883,10
Ricerca	6.518.677,26	3.603.359,59	2.915.317,67
Terza missione	70.563,82	16.787,48	53.776,34
TOTALE	**25.127.599,12**	**19.309.754,86**	**5.817.844,26**

In particolare, per i progetti che accolgono le risultanze contabili del PNRR si fornisce la seguente tabella di dettaglio:

Tabella D d.2) – Dettaglio Ratei attivi su progetti PNRR

Sintetico Ratei attivi per ricerche finanziate e cofinanziate in corso	2023	di cui progetti PNRR	% ratei progetti PNRR rispetto al totale
Altri progetti d'Ateneo	2.594.312,93	-	
Conto Terzi	130.934,10		
Didattica	15.813.111,01	619.006,37	2,46%
Ricerca	6.518.677,26	4.053.091,85	16,13%
Terza missione	70.563,82	6.588,00	0,03%
TOTALE	**25.127.599,12**	**4.678.686,22**	**18,62%**

PASSIVO

Di seguito si fornisce la composizione dello Stato Patrimoniale Passivo:

Descrizione	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
A) PATRIMONIO NETTO	**77.119.211,16**	**70.533.177,58**	**6.586.033,58**
I - FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEO	-	-	-
II - PATRIMONIO VINCOLATO	56.719.318,73	59.165.105,22	- 2.445.786,49
III - PATRIMONIO NON VINCOLATO	20.399.892,43	11.368.072,36	9.031.820,07
B) FONDI PER RISCHI E ONERI	**17.725.032,28**	**16.346.925,91**	**1.378.106,37**
C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	**877.569,31**	**797.821,90**	**79.747,41**
D) DEBITI	**33.617.880,57**	**34.201.149,71**	**- 583.269,14**
1) Mutui e Debiti verso banche	6.554.568,40	8.251.738,10	- 1.697.169,70
2) Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	450.819,89	250.918,11	199.901,78
3) Debiti verso Regione e Province Autonome	1.851.485,50	1.848.719,36	2.766,14
4) Debiti verso altre Amministrazioni locali	89.506,06	1.000,00	88.506,06
5) Debiti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	-	-	-
6) Debiti verso Università	280.206,85	747.327,05	- 467.120,20
7) Debiti verso studenti	192.709,77	97.373,36	95.336,41
8) Acconti	-	-	-
9) Debiti verso fornitori	9.835.430,17	9.485.267,26	350.162,91
10) Debiti verso dipendenti	2.053.131,35	1.828.856,49	224.274,86
11) Debiti verso società o enti controllati	-	-	-
12) Altri debiti	12.310.022,58	11.689.949,98	620.072,60
E) RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI	**129.626.784,60**	**131.946.042,59**	**- 2.319.257,99**
e1) Contributi agli investimenti	108.970.393,23	110.357.732,18	- 1.387.338,95
e2) Ratei e risconti passivi	20.656.391,37	21.588.310,41	- 931.919,04
F) RISCONTI PASSIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO	**78.486.409,52**	**62.316.545,53**	**16.169.863,99**
f1) Risconti passivi per progetti e ricerche finanziate o cofinanziate in corso	78.486.409,52	62.316.545,53	16.169.863,99
TOTALE STATO PATRIMONIALE PASSIVO	**337.452.887,44**	**316.141.663,22**	**21.311.224,22**

5.5. PATRIMONIO NETTO (A)

A) PATRIMONIO NETTO	
Saldo al 31.12.2023	77.119.211,16
Saldo al 31.12.2022	70.533.177,58
Variazione	**6.586.033,58**

La dinamica del patrimonio netto nel corso del 2023 può essere rappresentata dalla tabella che segue:

Tabella A. – PATRIMONIO NETTO – sintesi

Descrizione	Composizione PN 31/12/2022 (BILANCIO 2022)	Movimenti 2023	Risultato d'esercizio 2023	Composizione PN 31/12/2023 (BILANCIO 2023)
PATRIMONIO VINCOLATO	59.165.105,22	- 2.445.786,49	-	56.719.318,73
0. Fondi vincolati destinati da terzi	390.623,94	- 64.387,94		326.236,00
1. Pareggio budget economico	8.592.000,00	- 3.900.000,00		4.692.000,00
2. Beni museali	332.930,43	4.900,00		337.830,43
3. Opere edilizia da piano triennale	30.667.253,66	1.197.613,81		31.864.867,47
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	6.023.264,80	- 203.515,01		5.819.749,79
5. Ammortamenti	10.566.043,14	- 576.065,18		9.989.977,96
6. Scritture anticipate	2.592.989,25	1.095.667,83		3.688.657,08
RISERVE DISPONIBILI	11.368.072,36	2.450.686,49	6.581.133,58	20.399.892,43
1. RISULTATI GESTIONALI RELATIVI AD ESERCIZI PRECEDENTI - RISERVE DISPONIBILI	5.520.993,27	2.450.686,49	-	13.818.758,85
2. UTILE D'ESERCIZIO- RISERVE DISPONIBILI	5.847.079,09		6.581.133,58	6.581.133,58
Totale complessivo	**70.533.177,58**	**4.900,00**	**6.581.133,58**	**77.119.211,16**

Gli importi rilevanti delle quote vincolate sono riferibili a investimenti programmati o in corso; per il pareggio dei budget economici 2024-2026 si è stato necessario ricorso alle riserve di patrimonio netto sia per la quota parte degli ammortamenti a carico del bilancio di Ateneo, sia per alla copertura del maggior onere per il servizio di fornitura calore ed energia, stimato fra la differenza di quanto messo a budget 2024 e la somma messa a budget 2021: tale prudenziale copertura è annoverata fra le quote "1.Pareggio budget economico" e "5.Ammortamenti".

Le operazioni di pareggio del budget economico triennale 2024-2026 sono così sintetizzabili:

Descrizione	Budget 2024	Budget 2025	Budget 2026	Totale
Quota ammortamenti a carico bilancio	2.164.810,00	1.962.853,00	1.383.874,00	5.511.537,00
Quota maggior costo energia	1.564.000,00	1.564.000,00	1.564.000,00	4.692.000,00
	3.728.810,00	**3.526.853,00**	**2.947.874,00**	**10.203.537,00**

Di seguito il dettaglio dei movimenti occorsi nell'esercizio 2023, con particolare riferimento alle operazioni di pareggio del Budget 2023 e pluriennale 2024-2026 sopra descritte:

Tabella A.a– PATRIMONIO NETTO – movimenti occorsi nell'esercizio 2023

Descrizione	Composizione PN 31/12/2022 (BILANCIO 2022)	Nuovi Vincoli 2023 su riserve libere vs patrimonio vincolato	Svincoli su riserve vincolate 2023 vs riserve disponibili	Pareggio Budget 2024 con riserve disponibili	PN rideterminato 31/12/2023 (BUDGET 2024)
PATRIMONIO VINCOLATO	59.165.105,22	8.293.609,35	- 12.574.710,02	8.288.587,00	63.172.591,55
0. Fondi vincolati destinati da terzi	390.623,94				390.623,94
1. Pareggio budget economico	8.592.000,00	963.800,00	- 3.900.000,00	1.564.000,00	7.219.800,00
2. Beni museali	332.930,43				332.930,43
3. Opere edilizia da piano triennale	30.667.253,66	7.235.320,63	- 7.414.447,07	2.619.450,00	33.107.577,22
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	6.023.264,80	387.488,72	- 1.172.040,00	4.105.137,00	9.343.850,52
5. Ammortamenti	10.566.043,14		- 88.222,95		10.477.820,19
6. Scritture anticipate	2.592.989,25	- 293.000,00			2.299.989,25
RISERVE DISPONIBILI	11.368.072,36	- 8.293.609,35	12.574.710,02	- 8.288.587,00	7.360.586,03
1. RISULTATI GESTIONALI RELATIVI AD ESERCIZI PRECEDENTI - RISERVE DISPONIBILI	5.520.993,27	- 8.293.609,35	12.574.710,02	- 8.288.587,00	7.360.586,03
2. UTILE D'ESERCIZIO- RISERVE DISPONIBILI	5.847.079,09				
Totale complessivo	**70.533.177,58**	**-**	**-**	**-**	**70.533.177,58**

Nella tabella che segue si fornisce evidenza delle scritture effettuate dopo l'approvazione del Budget 2024-2026 e in chiusura del bilancio 2023 con effetto sulle poste di patrimonio netto.

Tabella A. b– PATRIMONIO NETTO – operazioni di chiusura 2023

Descrizione	PN rideterminato 31/12/2023 (BUDGET 2024)	Ulteriori vincoli per utilizzo in corso 2023	Svincoli per utilizzo in corso 2023	Vincoli per chiusura esercizio 2023	Risultato d'esercizio 2023	Composizione PN 31/12/2023 (BILANCIO 2023)
PATRIMONIO VINCOLATO	63.172.591,55	222.421,36	- 20.533.486,22	13.857.792,04	-	56.719.318,73
0. Fondi vincolati destinati da terzi	390.623,94	- 64.387,94				326.236,00
1. Pareggio budget economico	7.219.800,00		- 2.527.800,00			4.692.000,00
2. Beni museali	332.930,43	4.900,00				337.830,43
3. Opere edilizia da piano triennale	33.107.577,22	193.686,35	- 1.436.396,10			31.864.867,47
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	9.343.850,52		- 3.703.257,73	179.157,00		5.819.749,79
5. Ammortamenti	10.477.820,19	88.222,95	- 10.566.043,14	9.989.977,96		9.989.977,96
6. Scritture anticipate	2.299.989,25		- 2.299.989,25	3.688.657,08		3.688.657,08
RISERVE DISPONIBILI	7.360.586,03	- 217.521,36	20.533.486,22	- 13.857.792,04	6.581.133,58	20.399.892,43
1. RISULTATI GESTIONALI RELATIVI AD ESERCIZI PRECEDENTI - RISERVE DISPONIBILI	7.360.586,03	- 217.521,36	20.533.486,22	- 13.857.792,04		13.818.758,85
2. UTILE D'ESERCIZIO- RISERVE DISPONIBILI					6.581.133,58	6.581.133,58
Totale complessivo	**70.533.177,58**	**4.900,00**	**-**	**-**	**6.581.133,58**	**77.119.211,16**

Sono state svincolate in chiusura di bilancio le quote riferibili puntualmente a opere concluse o investimenti effettuati che hanno iniziato l'ammortamento nel corso del 2023 e quote di costi che è stato possibile coprire con ricavi dell'esercizio 2023 anziché con riserve. È stata inoltre rideterminata la quota degli ammortamenti futuri in base alla simulazione puntuale effettuata in base alla consistenza dei beni inventariati al 31/12/2023. Sono altresì state rideterminate le quote per "scritture anticipate", ovvero delle obbligazioni giuridiche sorte nel 2023 che non hanno avuto nel medesimo anno la manifestazione sul conto economico o sullo stato patrimoniale.

Al 31 dicembre 2023 il netto patrimoniale risulta incrementato per un valore pari al risultato economico di **Euro 6.581.133,58,** oltre ad una quota di Euro 4.900,00 relativa alla valorizzazione di un bene museale; il valore del capitale netto è di complessivi **Euro 77.119.211,16.**

A.I. FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEO

Al 31 dicembre 2023 il fondo di dotazione, espone un valore pari a zero, in quanto si è provveduto al ripianamento del fondo di dotazione iniziale, negativo al 1° gennaio 2012, nell'esercizio 2014.

L'entità del fondo di dotazione dell'Ateneo è la risultanza delle rigorose scelte effettuate in sede di valutazione del patrimonio iniziale 2012, anno di adozione del sistema contabile economico patrimoniale, che avevano determinato un valore negativo del patrimonio iniziale.

Al riguardo ricordiamo che, partendo dalla considerazione che gli edifici di proprietà dell'Ateneo, così come le migliorie sugli edifici demaniali, sono stati realizzati o acquisiti nel corso del tempo con l'assistenza integrale di contributi, si è stabilito di procedere alla contabilizzazione secondo il medesimo principio previsto per i contributi in c/capitale relativi ad immobilizzazioni di nuova iscrizione: l'iscrizione quale ricavo di periodo, competenziato sulla base della vita utile del bene in relazione al quale il contributo viene concesso, a sterilizzazione dell'ammortamento relativo.

Adottando questo approccio, il valore degli edifici e delle migliorie su edifici demaniali, che costituiscono una rilevante quota del patrimonio attivo, è bilanciato integralmente da risconti passivi, annullandone il concorso al valore del netto patrimoniale.

Ulteriore elemento che spiega questa rappresentazione particolarmente "compressa" del netto patrimoniale è la modalità di iscrizione delle quote derivanti dall'avanzo di amministrazione vincolato, presenti nel Conto consuntivo 2011, ultimo bilancio redatto in contabilità finanziaria. In difformità da quanto previsto dai principi contabili per le Università, emanati successivamente all'approvazione del bilancio 2012, che ne prevedono l'iscrizione in parte vincolata del netto, queste quote sono state iscritte tra le passività, nei fondi per oneri futuri o nei risconti passivi, in base alla propria natura specifica, con ciò optando per il massimo rigore nella rappresentazione del patrimonio iniziale dell'Ateneo.

Infine, il valore netto del patrimonio iniziale ha registrato l'effetto del riaccertamento dei residui attivi e passivi realizzato in concomitanza con la migrazione della contabilità dal sistema finanziario a quello economico, cui si deve aggiungere, in applicazione dei principi di prudenza e competenza, l'effetto dell'iscrizione di fondi rischi e oneri e fondi svalutazione, voci non presenti nel sistema contabile finanziario.

A.II. PATRIMONIO VINCOLATO

Etichette di riga	Composizione PN 31/12/2022 (BILANCIO 2022)	Totale vincoli 2023	Totale svincoli 2023	Risultato d'esercizio 2023	Composizione PN 31/12/2023 (BILANCIO 2023)
PATRIMONIO VINCOLATO	**59.165.105,22**	**30.662.409,75**	**- 33.108.196,24**		**56.719.318,73**
0. Fondi vincolati destinati da terzi	**390.623,94**	**- 64.387,94**	**-**		**326.236,00**
Rilevazione valore azioni Sanatorio Triestino Spa	64.387,94	- 64.387,94	-		-
Vincolo su vendita immobile Via Beccaria per Fondo premi studenti	326.236,00	-	-		326.236,00
1. Pareggio budget economico	**8.592.000,00**	**2.527.800,00**	**- 6.427.800,00**		**4.692.000,00**
Pareggio budget economico 2023 - quota parte costi energia	2.864.000,00	-	- 2.864.000,00		-
Pareggio budget economico 2024 - quota parte costi energia	2.864.000,00	-	- 1.300.000,00		1.564.000,00
Pareggio budget economico 2025 - quota parte costi energia	2.864.000,00	-	- 1.300.000,00		1.564.000,00
Pareggio budget economico 2026 - quota parte costi energia		1.564.000,00	-		1.564.000,00
richiesta vincolo pluriennale utilizzo magazzino 28 per CdL Infermieristica		963.800,00	- 963.800,00		-
2. Beni museali	**332.930,43**	**4.900,00**	**-**		**337.830,43**
Libro antico Centracon	33.600,00	-	-		33.600,00
Rinvenimento libro d'onore		4.900,00	-		4.900,00
Valorizzazione opere d'arte e collezioni scientifiche	299.330,43	-	-		299.330,43
3. Opere edilizia da piano triennale	**30.667.253,66**	**10.048.456,98**	**- 8.850.843,17**		**31.864.867,47**
Adeguamento rete idrica antincendio al servizio degli edifici di Piazzale Europa (revisione QE PF cda 31/03/2023)	1.061.572,00	496.608,38	-		1.558.180,38
bagni edificio D e F Prot. n. 112297 del 16/08/2021 - Rep. Decreti dirigenziali - n. 485/2021	126.794,60	-	- 126.794,60		-
BDG INVE 2022 OPERE PT - Consolidamento pendio Monte Fiascone retro edifici M ed R e pendio retro ed C11, comprensorio di P.le Europa 1 in Trieste	323.476,00	60.519,44	-		383.995,44
BDG INVE 2022 OPERE PT - Edificio C11 - Nuova Officina e Laboratorio	244.000,00	-	-		244.000,00
BDG INVE 2022 OPERE PT - Elettrificazione aule edifici vari	270.000,00	-	- 202.565,50		67.434,50
BDG INVE 2022 OPERE PT - Realizzazione laboratori didattici area biochimica (quota fase progettuale)	1.100.000,00	-	-		1.100.000,00
BDG INVE 2022 OPERE PT - Realizzazione nuova biblioteca tecnico scientifica (quota fase progettuale)	1.700.000,00	-	-		1.700.000,00
BDG INVE 2022 OPERE PT - Rifunzionalizzazione palazzine ex Fondazione Callerio – Microscopia (quota fase progettuale) - incremento cda 25/02/2022	485.000,00	-	-		485.000,00
BDG INVE 2022 OPERE PT - Scarichi condensa impianto condizionamento edificio D, sede del Dipartimento di Economia (era iniziato con 12k)	179.250,00	-	-		179.250,00
BDG INVE 2023 OPERE PT - Impermeabilizzazione coperture edifici A ballatoi, B pettini, C3, D, M, C9, H2bis, H2	357.436,00	-	- 357.436,00		-
BDG INVE 2023 OPERE PT - Messa in sicurezza soffitti ed A causa sfondellamento	219.600,00	-	- 219.600,00		-
BDG INVE 2023 OPERE PT- Accordo quadro impianti elettrici	200.000,00	-	- 200.000,00		-
BDG INVE 2024 OPERE PT		2.619.450,00	-		2.619.450,00
CDA 26/05/2022 maggio - integrazione PF opera C2-C5	6.191.775,70	-	- 5.808.749,32		383.026,38
CdA 29/09/2022 assestamento settembre - lavori presso laboratori presso gli ed.B + C2	14.640,00	-	-		14.640,00
CDA aprile - delibera assestamento budget 2022 - TAB.A - variazione per intervento in somma urgenza nel locale CED dell'H2, di cui al verbale Prot n. 8016 del 25/01/2022	330.000,00	-	- 330.000,00		-
DDG 444/22 ratificato cda 07/2022 - Cofinanziamento DM 1275/2021 MUR fdo edilizia universitaria e le grandi attrezzature	270.947,00	-	-		270.947,00
Ed A corpo centrale - riqualificazione aula magna e locali siti al secondo piano	1.841.450,00	- 1.492.767,53	-		348.682,47
Ed C1 efficientamento energetico - progetto dei serramenti Cda30/09/2022 - incremento QE e PF Serramenti ed. C1	1.467.682,29	-	-		1.467.682,29
Ed F efficientamento energetico - progetto dei serramenti - completamento - Cda 28/10/2022 - incremento QE e PF Serramenti ed.F	678.200,78	-	-		678.200,78

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Etichette di riga	Composizione PN 31/12/2022 (BILANCIO 2022)	Totale vincoli 2023	Totale svincoli 2023	Risultato d'esercizio 2023	Composizione PN 31/12/2023 (BILANCIO 2023)
PATRIMONIO VINCOLATO	**59.165.105,22**	**30.662.409,75**	**- 33.108.196,24**		**56.719.318,73**
Edificio A dopo devoluzione	3.203.263,14	-	-		3.203.263,14
Edificio A indirizzi per progettazione definitiva	3.849.919,69	-	-		3.849.919,69
Edificio D mantenimento vincolo (svincolo cda 26/05/2023 a favore ed A)	71.000,88	-	- 71.000,88		-
incremento PF e QE ed N castelletto (riallocazione riserve da aula magna ed A)		1.492.767,53	-		1.492.767,53
Lavori in economia PT annuale 2020 - Edificio "C1" - Messa a norma ai fini della prevenzione incendi	600.000,00	-	-		600.000,00
Lavori in economia PT annuale 2020 - Edificio "C11" - Messa a norma ai fini della prevenzione incendi	1.100.000,00	-	-		1.100.000,00
Lavori in economia PT annuale 2020 - Progettazione definitiva ed esecutiva e lavori di installazione gruppo frigo - palazz. Q San Giovanni	150.000,00	-	-		150.000,00
Lavori in economia PT annuale 2020 - Via Beirut ICTP - rifacimento piazzale (+INCREMENTO CDA 23/09/2021)	165.497,50	165.497,50	- 165.497,50		165.497,50
Nuovo punto consegna Media Tensione (Budget 2015) - ASSESTAMENTOCDA 04/2022	76.867,19	498.654,00	-		575.521,19
Opere di messa in sicurezza ed C5 Opera in Triennale 2018-2020 + svincolo parziale cda 25/05/2018 + svincolo cda 24/11/2023 finanziamento MUR	1.775.465,60	-	- 1.341.010,52		434.455,08
Pendio R/RA approvazione progetto definitivo	31.227,91	-	-		31.227,91
Progetto EVAC Androna Campo Marzio, ed. C2, C3 e C5 con proprio QE da investimenti in economia (cda 25/06/2021 fin ministero, cda 25/10/2022 nuove riserve)	203.099,00	-	-		203.099,00
Quota parte bdg inve 2022 per C11 gas laboratori	95.000,00	-	-		95.000,00
Quota parte bdg inve 2022 per ed.B riqualificazione impianti	60.000,00	-	-		60.000,00
Quota parte bdg inve 2022 per Filzi trattamento aria	110.000,00	49.000,00	-		159.000,00
Riqualificazione gruppo frigo Palazzina C San Giovanni Opera in Triennale 2018-2020	110.000,00	-	-		110.000,00
Riqualificazione impianti di ascensione Opera in Triennale 2018-2020	720.000,00	-	-		720.000,00
Scarichi condensa impianto condizionamento ed.D (incremento bdg 2022 v sotto)	12.480,00	-	-		12.480,00
Smaltimento gas NAF - Lavori PT annuale 2019 (revisione QE PF cda 31/03/2023)	1.236.608,38	- 496.608,38	-		740.000,00
Vai Beirut ITCP - rifacimento piazzale	35.000,00	28.188,85	- 28.188,85		35.000,00
vincolo incremento QE e PF ristrutturazione e riqualificazione funzionale degli edifici F1 e F2		519.786,93	-		519.786,93
vincolo incremento QE e PF adeguamento funzionale ed A		3.471.539,66	-		3.471.539,66
CDA 31/03/2023 - lavori insfrastrutturali per riqualificazione cappe chimiche		2.635.820,60	-		2.635.820,60
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	**6.023.264,80**	**4.671.782,72**	**- 4.875.297,73**		**5.819.749,79**
Beni mobili Amm.ne 2023	2.129.208,00	-	- 2.129.208,00		-
Beni mobili Amm.ne 2023 - quota CONLABDID DM1274	100.000,00	-	- 60.000,00		40.000,00
Beni mobili Amm.ne 2023 - quota laboratorio officina C11	10.000,00	244.000,00	-		254.000,00
Beni mobili Amm.ne 2023 - quota scale esterne ed.D	100.000,00	-	-		100.000,00
Beni mobili Amm.ne 2024		3.357.287,00	-		3.357.287,00
Beni mobili dipartimenti 2023	692.460,00	-	- 692.460,00		-
Beni mobili Dipartimenti 2024		747.850,00	-		747.850,00
cda 24/06/2022 vincolo riserve per linea c dm 1274 - parziale di 1.400.400 Innovare il servizio museale di Ateneo	134.000,00	-	- 80.400,00		53.600,00
cda 24/06/2022 vincolo riserve per linea c dm 1274 - parziale di 1.440.400 attrezzature multimediali le aule e i laboratori didattici	765.000,00	-	- 492.000,00		273.000,00
cda 24/06/2022 vincolo riserve per linea c dm 1274 - parziale di 1.440.400 Riorganizzare l'orario delle lezioni e delle modalità didattiche dei corsi	46.400,00	-	-		46.400,00
cda 24/06/2022 vincolo riserve per linea c dm 1274 - parziale di 1.440.400 Laboratorio SMART GRID	360.000,00	-	- 360.000,00		-
cda 24/06/2022 vincolo riserve per linea c dm 1274 - parziale di 1.440.400 Migliorare il sistema di e-learning di Ateneo	71.000,00	-	- 42.600,00		28.400,00
cda 24/06/2022 vincolo riserve per linea c dm 1274 - parziale di 1.440.400 Sistema informatico per la gestione del patrimonio immobiliare dell'Ateneo	64.000,00	-	- 38.400,00		25.600,00
CDA aprile - variazione per quota di partecipazione iniziale al Consorzio CREATE da riserve PN	5.164,57	-	- 5.164,57		-

Etichette di riga	Composizione PN 31/12/2022 (BILANCIO 2022)	Totale vincoli 2023	Totale svincoli 2023	Risultato d'esercizio 2023	Composizione PN 31/12/2023 (BILANCIO 2023)
PATRIMONIO VINCOLATO	**59.165.105,22**	**30.662.409,75**	**- 33.108.196,24**		**56.719.318,73**
CDA assestamento aprile - TAB. A - Cofinanziamento al DM737 come da delibera CdA aprile 2022 Settore Infrastrutture informatiche e telematiche per l'acquisizione di un firewall e di alcuni apparati per la rete dati di Ateneo	100.830,62	-	-		100.830,62
DDG 444/22 ratificato cda 07/2022 - bando attrezzature scientifiche	667.000,00	-	- 667.000,00		-
DDG 444/22 ratificato cda 07/2022 - Cofinanziamento DM737/2021 laboratori	58.044,61	-	-		58.044,61
DDG urgenza area ICT budget per licenze Easystaff a servizio della didattica - Ratificato CDA 26/05/2022 (linea C dm1274)	118.000,00	-	- 98.640,00		19.360,00
Intervento di urgenza per la messa in sicurezza dei servizi ICT dell'università di Trieste		143.488,72	-		143.488,72
Libretto medici specializzandi	135.500,00	-	- 135.500,00		-
Quota parte bdg inve 2022 per impianto Voip	350.000,00	-	-		350.000,00
Software presenze	116.657,00	-	- 73.925,16		42.731,84
vincolo per conferimento a FUST introiti vendita azioni Sanatorio Triestino		179.157,00	-		179.157,00
5. Ammortamenti	**10.566.043,14**	**10.078.200,91**	**- 10.654.266,09**		**9.989.977,96**
Copertura ammortamenti	3.965.371,98	88.222,95	- 4.053.594,93		0,00
copertura ammortamenti quote future		4.478.440,96	-		4.478.440,96
copertura ammortamenti stima 2024 - pareggio budget		1.655.068,89	-		1.655.068,89
copertura ammortamenti stima 2025 - pareggio budget		1.244.849,81	-		1.244.849,81
copertura ammortamenti stima 2026 - pareggio budget		752.914,77	-		752.914,77
stima ammortamenti 2023	1.603.350,91	-	- 1.603.350,91		-
stima ammortamenti 2024	1.003.881,22	-	- 1.003.881,22		0,00
stima ammortamenti 2025	660.439,03	-	- 660.439,03		0,00
stima ammortamenti su attrezzature scientifiche	3.333.000,00	1.858.703,53	- 3.333.000,00		1.858.703,53
6. Scritture anticipate	**2.592.989,25**	**3.395.657,08**	**- 2.299.989,25**		**3.688.657,08**
Scritture anticipate attrezzature scientifiche		1.805.593,25	-		1.805.593,25
Scritture anticipate di costo	1.249.381,14	1.159.672,17	- 1.249.381,14		1.159.672,17
Scritture anticipate di investimento (al netto opere edilizia)	1.343.608,11	430.391,66	- 1.050.608,11		723.391,66
RISERVE DISPONIBILI	**11.368.072,36**	**- 30.657.509,75**	**33.108.196,24**	**6.581.133,58**	**20.399.892,43**
1. RISULTATI GESTIONALI RELATIVI AD ESERCIZI PRECEDENTI - RISERVE DISPONIBILI	**5.520.993,27**	**- 30.657.509,75**	**33.108.196,24**		**13.818.758,85**
Utile esercizi precedenti	5.520.993,27	- 30.657.509,75	33.108.196,24		13.818.758,85
2. UTILE D'ESERCIZIO- RISERVE DISPONIBILI	**5.847.079,09**	**-**	**-**	**6.581.133,58**	**6.581.133,58**
Utile dell'esercizio	5.847.079,09	-	-	6.581.133,58	6.581.133,58
Totale complessivo	70.533.177,58	4.900,00	-		77.119.211,16
Totale complessivo	**70.533.177,58**	**4.900,00**		**6.581.133,58**	**77.119.211,16**

A. II. 1) Fondi vincolati destinati da terzi

L'importo di **Euro 326.236,00** alla valorizzazione di un immobile destinato alla vendita e alla successiva costituzione di un fondo premi studenti; trattandosi di liberalità con vincoli permanenti (liberalità a sostegno di borse e/o premi per gli studenti), in base alle indicazioni del Manuale Tecnico Operativo tale valore è stato iscritto a diretto incremento della voce di patrimonio netto, quale contropartita delle immobilizzazioni finanziarie ricevute.

A. II. 2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali

Non si riscontrano valori per l'Ateneo di Trieste in questa voce.

A. II. 3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)

In tale fondo che somma **Euro 56.393.082,73** (Euro 58.774.481,28 al 31 dicembre 2022) sono confluiti i valori destinati o svincolati dal Consiglio di Amministrazione nel corso del 2023, ed in particolare la somma di **Euro 4.692.000,00** relativo al pareggio dei budget economici 2024-2026 in relazione alla copertura del maggior onere per il servizio di fornitura calore ed energia, stimato fra la differenza di quanto messo a budget 2024 e la somma messa a budget 2021.

Si dettagliano di seguito le operazioni che hanno concorso a rideterminare le riserve nel corso dell'esercizio 2023.

Tabella A. II. 3)1– Dettaglio operazioni Gestione 2023

Movimenti delle riserve durante la gestione 2023				
atto	**data**	**descrizione**	**tipologia**	**importo**
cda	31/03/2023	vincolo per cappe	investimento	-2.635.820,60
cda	26/05/2023	svincolo cappotto ed D a favore ed. A	investimento	71.000,88
cda	26/05/2023	vincolo incremento QE e PF adeguamento funzionale ed A	investimento	-3.471.539,66
cda	26/05/2023	vincolo incremento QE e PF ristrutturazione e riqualificazione funzionale degli edifici F1 e F2	investimento	-519.786,93
cda	26/05/2023	vincolo pluriennale utilizzo magazzino 28 per CdL Infermieristica	costo	-963.800,00
cda	30/06/2023	vincolo lavori somma urgenza CED ed.H2	investimento	-143.488,72
cda	29/04/2022	vincolo per punto consegna Media Tensione	investimento	-498.654,00
cda	29/09/2023	svincolo per linea B DM 1274	investimento	6.090.658,62
cda	29/09/2023	svincolo per linea C DM 1274	investimento	1.172.040,00
cda	29/09/2023	svincolo per riduzione costi energia	costo	3.900.000,00
cda	24/11/2023	svincolo per finanziamento MUR facciate C5	investimento	1.341.010,52
cda	24/11/2023	vincolo per maggiori somme consolidamento pendii C11 M R	investimento	-60.519,44
cda	20/12/2023	budget economico 2026	costo	-1.564.000,00
cda	20/12/2023	budget investimenti 2024-2026	investimento	-6.724.587,00
cda	24/04/2024	vincolo per linea B DM 1274 (opere Via Beirut e muri Mensa)	investimento	-281.909,30
TOTALE MOVIMENTI RISERVE GESTIONE 2023				**- 4.289.395,63**

Nel corso dell'esercizio 2023 sono state svincolate delle poste per un totale di Euro 8.392.800,72 relative all'edilizia grazie alla rideterminazione dei piani finanziari delle opere oggetto di finanziamento del MUR ai sensi del DM 1274del 10 dicembre 2021 "fondo per l'edilizia universitaria e per le grandi attrezzature scientifiche", in seguito alla pubblicazione dei decreti di determinazione delle quote ammesse al cofinanziamento da parte del MUR.

Sono inoltre state rideterminate le quote a copertura dei budget economici 2023-2025 relativi ai costi energetici grazie alla sottoscrizione del nuovo contratto SIE4 e alla parziale normalizzazione dei costi dell'energia.

E' stato necessario incrementare gli importi a copertura dei piani finanziari di alcune opere in seguito agli incrementi dei prezzi che hanno avuto effetto sui quadri economici, in seguito alla determinazione della somma urgenza o per la totale copertura di piani finanziari di opere parzialmente coperte da contributi ministeriali, per un totale di Euro 7.269.289,91.

Tabella A. II. 3)2– Dettaglio vincoli in sede di Budget 2024-2026

Vincoli apposti in sede di Budget 2024-2026			
Cda 20/12/2023	investimenti	Budget investimenti amministrazione centrale 2024	3.357.287,00
Cda 20/12/2023	investimenti	Budget investimenti dipartimenti 2024	747.850,00
Cda 20/12/2023	edilizia	Budgeti investimenti opere edilizie 2024	2.619.450,00
Cda 20/12/2023	costi	pareggio budtget costi 2026 - quota aumento energia	1.564.000,00
TOTALE VINCOLI A BUDGET 2024-2026			**8.288.587,00**

In occasione del budget 2024-2026 sono state vincolate le quote relative alla copertura del budget investimenti 2024. Sono stati anche apposti dei vincoli per il pareggio dei budget economico 2026 per Euro 1.564.000,00, come già fatto per i budget 2023-2025, in relazione alla copertura del maggior onere per il servizio di fornitura calore ed energia, stimato fra la differenza di quanto messo a budget 2024 e la somma messa a budget 2021.

Le riserve vincolate accolgono altresì la rideterminazione delle seguenti poste in sede di chiusura del bilancio:

- vincoli per ammortamenti futuri su beni inventariati al 31 dicembre 2023;
- vincoli per scritture anticipate di costo e investimento.

Si rammenta che le riserve vincolate accolgono anche la quota di Euro 337.830,43, iscritta a fronte della valorizzazione di beni museali, collezioni scientifiche o opere d'arte, quale riserva di patrimonio netto da vincolare in relazione all'indisponibilità del relativo valore di tali beni.

La composizione delle riserve vincolate al 31 dicembre 2023 può essere così riassunta:

Tabella A. II. 3)2– Composizione Patrimonio Vincolato

Composizione PATRIMONIO VINCOLATO	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONE 2023-2022
0. Fondi vincolati destinati da terzi	326.236,00	390.623,94	- 64.387,94
1. Pareggio budget economico	4.692.000,00	8.592.000,00	- 3.900.000,00
2. Beni museali	337.830,43	332.930,43	4.900,00
3. Opere edilizia da piano triennale	31.864.867,47	30.667.253,66	1.197.613,81
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	5.819.749,79	6.023.264,80	- 203.515,01
5. Ammortamenti	9.989.977,96	10.566.043,14	- 576.065,18
6. Scritture anticipate	3.688.657,08	2.592.989,25	1.095.667,83
PATRIMONIO VINCOLATO	**56.719.318,73**	**59.165.105,22**	**- 2.445.786,49**

A. III. PATRIMONIO NON VINCOLATO

A. III. 1) Risultato esercizio

La voce evidenzia il risultato economico d'esercizio che per l'anno 2023 somma ad **Euro 6.581.133,58**.

A. III. 2) Risultati relativi ad esercizi precedenti

La voce evidenzia le riserve libere derivanti dalle gestioni precedenti: dopo le operazioni di svincolo e nuovi vincoli effettuati in corso d'anno e in chiusura del bilancio 2023, tali riserve ammontano a **Euro 13.818.758,85**.

A. III. 3) Riserve statutarie

Non si riscontrano valori per l'Ateneo al 31 dicembre 2023 in questa voce.

5.6 FONDI RISCHI E ONERI (B)

B) FONDI PER RISCHI E ONERI	
Saldo al 31.12.2023	17.725.032,28
Saldo al 31.12.2022	16.346.925,91
Variazione	**1.378.106,37**

La dinamica delle varie tipologie di fondo può essere sintetizzata dalla seguente tabella:

FONDI RISCHI E ONERI	Importi al 31/12/2022	Accantonamenti	Utilizzi	Importi al 31/12/2023
FONDI AREA DEL PERSONALE				
Fondi adeguamenti stipendiali	6.569.473,93	1.244.819,84	3.000.222,73	4.814.071,04
Fondi trattamento accessorio	6.325.960,96	3.799.534,31	2.789.602,00	7.335.893,27
totale fondi area del personale	*12.895.434,89*	*5.044.354,15*	*5.789.824,73*	*12.149.964,31*
ALTRI FONDI				
Fondi imposte e tasse	12.225,00	-	-	12.225,00
Fondo rischi per liti in corso	1.672.497,44	1.584.427,32	10.325,00	3.246.599,76
Fondo rischi diversi	1.066.086,21	358.307,00	247.990,33	1.176.402,88
Altri fondi per oneri	700.682,37	513.416,62	74.258,66	1.139.840,33
totale altri fondi	3.451.491,02	2.456.150,94	332.573,99	5.575.067,97
totale fondi rischi e oneri	**16.346.925,91**	**7.500.505,09**	**6.122.398,72**	**17.725.032,28**

I fondi per rischi ed oneri accolgono gli accantonamenti destinati a coprire perdite o rischi aventi le caratteristiche di natura determinata, esistenza certa o probabile, ammontare o data di sopravvenienza indeterminati alla chiusura dell'esercizio. Gli stanziamenti riflettono la migliore stima possibile sulla base degli elementi a disposizione. Qualora in seguito all'aggiornamento delle stime iniziali, i fondi precedentemente stanziati risultino eccedenti, si procede al loro rilascio. Nel caso in cui, nell'ambito di uno stesso fondo, si siano rilevati accantonamenti e rilasci nel medesimo esercizio, la rilevazione economica viene effettuata per il valore netto.

Il dettaglio dell'importo rilevato al 31 dicembre 2023 è riassunto dalla tabella sotto esposta:

Tabella B. - FONDI PER RISCHI ED ONERI

Descrizione	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione
Fondi imposte e tasse	12.225,00	12.225,00	-
Fondi per costi relativi al personale dipendente	12.149.964,31	12.895.434,89	- 745.470,58
Altri fondi per rischi	3.246.599,76	1.672.497,44	1.574.102,32
Altri fondi per oneri	2.316.243,21	1.766.768,58	549.474,63
TOTALE	**17.725.032,28**	**16.346.925,91**	**1.378.106,37**

Di seguito si forniscono alcune note di dettaglio sulle singole tipologie di fondo:

- Fondi imposte e tasse: accoglie l'accantonamento per fronteggiare eventuali importi dovuti a titolo di IRES che è rimasto invariato rispetto all'ammontare accantonato nel precedente esercizio;

- Fondi per costi relativi al personale dipendente composto da:

a) *Fondo per adeguamenti stipendiali* per un totale di **Euro 4.814.071,04** che comprende anche l'accantonamento per scatti stipendiali dei docenti maturati nel 2023 per Euro 80.000 e l'accantonamento per futuri aumenti contrattuali al personale tecnico amministrativo e dirigente per Euro 589.278,15, comprensivi dell'importo di euro 338.947,50 relativi alla quota di Produttività Generale Valorizzazione del PTA art.1, c.297, lett.b) L.234/2021 destinata a finanziare l'aumento dell'Indennità di Ateneo liquidata a marzo 2024;

b) *Fondo per voci accessorie* personale tecnico amministrativo di ruolo e a tempo determinato per un totale di **Euro 7.335.893,27**: in questo fondo confluiscono gli importi relativi al trattamento accessorio del personale, come l'accantonamento per il trattamento accessorio per il personale TA (Euro 1.265.221,99), l'accantonamento per la quota premiale per il personale TA a valere sul finanziamento LR 2/2011 (Euro 857.986), l'accantonamento per la quota per la valorizzazione del personale TA come da art.103 C.1 lett. b Legge di Bilancio 2023 (Euro 338.947,50), l'accantonamento degli importi derivanti dalla rendicontazione progetti (Euro 442.272,87); in questa posta è confluito anche il fondo per la premialità dei docenti che accoglie l'accantonamento effettuato in base all'ex.art.9 L.240/2010 per Euro 654.097,75;

- Altri fondi per rischi: è composto dal *Fondo rischi per liti in corso* che accoglie gli accantonamenti per contenziosi d'Ateneo, per contenziosi specifici di edilizia e per le controversie sorte nel 2012 e nel 2013 per contratti di servizi in relazione ai contratti Facility Management e Global e per la controversia Marco Polo-Kuadra. Il decremento del fondo è determinato da utilizzo per Euro 325,00, riduzioni per Euro 10.000,00 in seguito a risoluzioni favorevoli di contenziosi e nuovi accantonamenti per contenziosi relativi al personale sorti nell'esercizio 2023 per Euro 53.28,70. Nell'esercizio 2023 sono inoltre stati accantonati Euro 1.531.178,62 in attesa del collaudo tecnico amministrativo relativo alla Convenzione Consip per l'affidamento del Servizio Integrato Energia 3 - Lotto 3.

Tabella B. b. - Dettaglio composizione Fondo rischi per liti in corso

Descrizione	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione
Liti in corso	712.224,06	669.300,36	42.923,70
Contenziosi Edilizia	80.551,02	80.551,02	-
Controversie in atto per contratti di servizi	2.453.824,68	922.646,06	1.531.178,62
TOTALE	**3.246.599,76**	**1.672.497,44**	**1.574.102,32**

- Altri fondi per oneri: la posta è composta dal Fondo Incentivi per funzioni tecniche (Euro 844.398,95) e dal Fondo Innovazione (Euro 295.441,38).

  Il Fondo Incentivi per funzioni tecniche accoglie le quote accantonate per incentivi per il personale coinvolto nei procedimenti connessi ai lavori pubblici ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs 50/2016, nonché all'art.45 del D.LGS n.36/2023. Le diminuzioni di tale fondo corrispondono alla corresponsione degli incentivi al personale in base al Regolamento per la ripartizione del fondo incentivi per funzioni tecniche dell'Università degli Studi di Trieste, presentato al CdA in data 27/11/2020 e emanato con decreto rettorale 223/2021 del 24/02/2021, attualmente in revisione.

  Nel Fondo Innovazione confluiscono le quote previste dal ai sensi dell'art. 113, del D.Lgs 50/2016, nonché all'art.45 del D.LGS n.36/2023: al termine dell'opera, il 20 per cento delle risorse finanziarie destinate fondo incentivante (ad esclusione di quelle derivanti da finanziamenti europei o da altri finanziamenti a destinazione vincolata) viene destinato all'acquisto da parte della Stazione Appaltante di beni, strumentazioni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione.

5.7 TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO (C)

C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	
Saldo al 31.12.2023	877.569,31
Saldo al 31.12.2022	797.821,90
Variazione	**79.747,41**

L'ammontare rilevato al 31/12/2023 rappresenta l'effettivo debito per il trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato maturato verso il personale (ricercatore e tecnico amministrativo) a tempo determinato e ai Collaboratori Esperti linguistici, in conformità alla legge ed ai contratti di lavoro vigenti. Si segnala che nel corso del 2023 gli accantonamenti sono stati effettuati per la quasi totalità per Collaboratori Esperti linguistici (Euro 78.038,00). Nel corso del 2023 non sono state erogate indennità di fine rapporto.

Per il personale docente, ricercatori, tecnici amministrativi di ruolo e per i dirigenti, non si procede ad alcun accantonamento al fondo TFR, in quanto le contribuzioni sono versate direttamente all'INPDAP-INPS che alla cessazione del servizio provvederà a corrispondere al dipendente il dovuto.

Si fornisce una tabella di dettaglio della composizione del Fondo Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato:

Tabella C. - Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2022
Fondo TFR ricercatori a tempo determinato - tipo B	753,68	753,68	-
Fondo TFR collaboratori ed esperti linguistici di ruolo	872.029,51	793.991,43	78.038,08
Fondo TFR collaboratori ed esperti linguistici a tempo determinato	329,79	329,79	-
Fondo TFR personale tecnico amministrativo a tempo determinato	4.456,33	2.747,00	1.709,33
TOTALE	**877.569,31**	**797.821,90**	**79.747,41**

5.8 DEBITI (D)

D) DEBITI (con separata indicazione per ciascuna voce degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo)	
Saldo al 31.12.2023	33.617.880,57
Saldo al 31.12.2022	34.201.149,71
Variazione	**- 583.269,14**

I debiti sono iscritti al valore nominale.

Nella tabella che segue si propongono i valori al 31 dicembre 2023 comparati con i valori al 31 dicembre 2022.

Tabella D.a – Debiti

DEBITI	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione
1) Mutui e Debiti verso banche	6.554.568,40	8.251.738,10	- 1.697.169,70
2) Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	450.819,89	250.918,11	199.901,78
3) Debiti verso Regione e Province Autonome	1.851.485,50	1.848.719,36	2.766,14
4) Debiti verso altre Amministrazioni locali	89.506,06	1.000,00	88.506,06
5) Debiti verso l'Unione Europea e altri Organismi Internazionali	-	-	-
6) Debiti verso Università	280.206,85	747.327,05	- 467.120,20
7) Debiti verso studenti	192.709,77	97.373,36	95.336,41
8) Acconti	-	-	-
9) Debiti verso fornitori	9.835.430,17	9.485.267,26	350.162,91
10) Debiti verso dipendenti	2.053.131,35	1.828.856,49	224.274,86
11) Debiti verso società o enti controllati	-	-	-
12) Altri debiti	12.310.022,58	11.689.949,98	620.072,60
TOTALE	**33.617.880,57**	**34.201.149,71**	**- 583.269,14**

Nella successiva tabella si propongono i valori dei debiti con separata indicazione degli importi esigibili entro l'esercizio successivo.

Tabella D.b – Debiti con separata indicazione degli importi esigibili entro l'esercizio successivo

DEBITI - Quote esigibili entro l'anno	Importi al 31/12/2023	Quota esigibile entro l'esercizio 2024	Quota esigibile oltre l'esercizio 2024
1) Mutui e Debiti verso banche	6.554.568,40	1.789.394,71	4.765.173,69
2) Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	450.819,89	450.819,89	-
3) Debiti verso Regione e Province Autonome	1.851.485,50	1.851.485,50	-
4) Debiti verso altre Amministrazioni locali	89.506,06	89.506,06	-
5) Debiti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	-	-	-
6) Debiti verso Università	280.206,85	280.206,85	-
7) Debiti verso studenti	192.709,77	192.709,77	-
8) Acconti	-	-	-
9) Debiti verso fornitori	9.835.430,17	9.835.430,17	-
10) Debiti verso dipendenti	2.053.131,35	2.053.131,35	-
11) Debiti verso società o enti controllati	-	-	-
12) Altri debiti	12.310.022,58	12.310.022,58	-
	33.617.880,57	**28.852.706,88**	**4.765.173,69**

D. 1) Mutui e Debiti verso banche

I debiti verso banche si riferiscono ai mutui passivi stipulati nella totalità per opere edilizie e finanziati integralmente dalla Regione Friuli Venezia Giulia. Non sono stati sottoscritti nuovi mutui.

Segue tabella di dettaglio con indicazione degli importi esigibili oltre l'esercizio 2023 per ciascun mutuo:

Tabella D.1.a) - Mutui passivi

		Quota originaria debito		Debiti residui al 31/12/2023		
Posizione debito	Oggetto	Valore nominale debito	Quota interessi totali	Quota capitale residua da pagare al 31/12/2023	Quota interessi residua da pagare al 31/12/2023	Totale rate mutuo da rimborsare
4481921	Ristrutturazione ed. L. Vecchio 6/8 II lotto	3.814.417,99	1.401.324,71	499.920,19	21.654,08	521.574,27
4524723	Ristrutturazione e ampliamento ed.Q	1.839.375,96	675.742,14	241.069,81	10.442,00	251.511,81
4524724	Restauro facciate Via Tigor	385.169,06	141.499,64	50.480,50	2.186,57	52.667,07
4531261	Lavori ristrutturazione ospedale Militare	416.165,99	151.843,21	71.855,12	3.879,44	75.734,56
4542367	Lavori ristrutturazione ospedale Militare	1.282.804,28	690.496,52	585.118,99	105.536,29	690.655,28
4551736	Lavori ristrutturazione Via Alviano Gorizia	1.004.872,39	595.127,61	495.419,10	104.580,90	600.000,00
4553587	Ristrutturazione Ospedale Militare - 3° perizia supplettiva e di variante	52.170,02	40.918,38	28.809,95	8.425,41	37.235,36
4553588	Lavori di ristrutturazione funzionale ed.F1 e F2 comprensorio ex OPP S.Giovanni	5.459.464,49	2.976.798,61	1.519.632,54	167.620,08	1.687.252,62
4553589	Ristrutturazione Ospedale Militare - 4° perizia supplettiva e di variante	94.801,99	74.355,61	52.352,82	15.310,22	67.663,04
4553591	Lavori di adeguamento alle norme di sicurezza, prevenzione incendi e abbattimento barriere architettoniche ed.C2, C5, D, via Fleming	5.771.430,06	3.146.899,44	1.606.467,61	177.198,29	1.783.665,90
4556954	Realizzazione uffici di Presidenza Facoltà Medicina c/o Ospedale di Cattinara	320.000,00	178.973,60	181.040,59	43.497,53	224.538,12
4557461	Riqualificazione Anello di Teleriscaldamento P.le Europa	2.007.730,54	1.051.418,66	1.222.401,18	307.173,42	1.529.574,60
	Totali	**22.448.402,77**	**11.125.398,13**	**6.554.568,40**	**967.504,23**	**7.522.072,63**

Nella tabella che segue si presenta la quota del debito per parte capitale rappresenta nel tempo.

Tabella D.1.b) - Mutui passivi – suddivisione della quota fra breve, a medio e lungo termine.

Posizione debito	Oggetto	Valore nominale del debito	Quota capitale residua al 31/12/2023	Quota a breve (entro i 12 mesi)	Quota entro i tre anni (da 2 a 3 anni)	Quota entro i 5 anni (da 4 a 5 anni)	Quota oltre i 5 anni
4481921	Ristrutturazione ed. L. Vecchio 6/8 II lotto	3.814.417,99	499.920,19	329.722,24	170.197,95	0,00	0,00
4524723	Ristrutturazione e ampliamento ed.Q	1.839.375,96	241.069,81	158.997,56	82.072,25	0,00	0,00
4524724	Restauro facciate Via Tigor	385.169,06	50.480,50	33.294,41	17.186,09	0,00	0,00
4531261	Lavori ristrutturazione ospedale Militare	416.165,99	71.855,12	35.167,99	36.687,13	0,00	0,00
4542367	Lavori ristrutturazione ospedale Militare	1.282.804,28	585.118,99	72.660,77	155.586,87	170.352,35	186.519,00
4551736	Lavori ristrutturazione Via Alviano Gorizia	1.004.872,39	495.419,10	55.963,31	120.553,47	133.045,10	185.857,22
4553587	Ristrutturazione Ospedale Militare - 3° perizia suppletiva e di variante	52.170,02	28.809,95	2.860,70	6.289,86	7.131,96	12.527,43
4553588	Lavori di ristrutturazione funzionale ed.F1 e F2 comprensorio ex OPP S.Giovanni	5.459.464,49	1.519.632,54	476.198,92	1.043.433,62	0,00	0,00
4553589	Ristrutturazione Ospedale Militare - 4° perizia suppletiva e di variante	94.801,99	52.352,82	5.198,37	11.429,76	12.959,97	22.764,72
4553591	Lavori di adeguamento alle norme di sicurezza, prevenzione incendi e abbattimento barriere architettoniche ed.C2, C5, D, via Fleming	5.771.430,06	1.606.467,61	503.409,95	1.103.057,66	0,00	0,00
4556954	Realizzazione uffici di Presidenza Facoltà Medicina c/o Ospedale di Cattinara	320.000,00	181.040,59	16.554,13	35.530,35	39.023,32	89.932,79
4557461	Riqualificazione Anello di Teleriscaldamento P.le Europa	2.007.730,54	1.222.401,18	99.366,36	212.422,21	232.077,11	678.535,50
	Totale complessivo		**6.554.568,40**	**1.789.394,71**	**2.994.447,22**	**594.589,81**	**1.176.136,66**

Risultano in ammortamento solo mutui della gestione Cassa Depositi e Prestiti Spa, essendo ormai concluso con la rata del 31/12/2018 l'ammortamento dei mutui della gestione MEF.

D. 2) Debiti verso MUR e altre Amministrazioni centrali

Tabella D.2) Debiti verso MUR e altre Amministrazioni centrali

Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Debiti verso lo Stato, altri enti e organismi statali	450.819,89	250.918,11	199.901,78
Totale	**450.819,89**	**250.918,11**	**199.901,78**

L'importo dei debiti verso altre amministrazioni centrali include per Euro 145.815,62 le quote relative a rimborsi di consumi verso enti convenzionati con l'Ateneo e per Euro 336.304,00 la minor quota assegnata dal MUR (con nota 4314 - del 20/03/2024) in relazione al monitoraggio finale scatti stipendiali anni 2021 e 2022: per tale somma il Ministero provvede d'ufficio ad una compensazione di cassa.

Gli importi sono esigibili entro l'esercizio 2024.

D. 3) Debiti verso Regione e Province Autonome

Tabella D.3) Debiti verso Regione e Province Autonome

Debiti verso Regione e Province Autonome	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	840.669,90	851.671,67	-11.001,77
Debiti verso la regione Friuli Venezia Giulia	39.000,00	39.500,00	-500,00
Debiti verso Ardis	128.632,00	140.120,00	-11.488,00
Debiti verso Ardis c/transitorio	830.573,58	814.113,58	16.460,00
IRAP c/transitorio	12.610,02	3.314,11	9.295,91
Totale	**1.851.485,50**	**1.848.719,36**	**2.766,14**

Il conto accoglie le poste debitorie verso la Regione Friuli Venezia Giulia per l'IRAP e verso l'ARDIS per complessivi Euro 1.812.485,50. Si precisa che i "Debiti verso ARDIS" derivano dall'incasso nelle tasse studenti della quota di pertinenza dell'ente stesso. Tali quote vengono trasferite all'ARDIS in base alla convenzione stipulata, con le seguenti scadenze:

- 30 novembre dell'anno accademico di riferimento per riscossioni effettuate dal 1° luglio al 31 ottobre dell'anno accademico;
- 31 maggio dell'anno successivo per le riscossioni effettuate dal 1° novembre dell'anno accademico di riferimento al 30 aprile dell'anno successivo;
- 31 luglio dell'anno successivo per riscossioni effettuate dal 1° maggio dell'anno successivo al 30 giugno dell'anno successivo;

Il debito rappresentato al 31.12.2023 riguarda pertanto le quote incassate dagli studenti nei mesi di novembre e dicembre 2023. Il conto transitorio verso l'ARDIS accoglie le poste relative alla tassa regionale su documenti attivi relativi alle tasse, ma non ancora incassate.

La quota di Euro 39.000,00 annoverata fra i debiti verso la Regione Friuli Venezia Giulia riguarda il rimborso di un'unità di personale in comando.

Gli importi sono esigibili entro l'esercizio 2024.

D. 4) Debiti verso altre Amministrazioni locali

Tabella D.4) Debiti verso altre Amministrazioni locali

Debiti verso altre Amministrazioni locali	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Debiti verso enti locali	89.506,06	1.000,00	88.506,06
Totale	**89.506,06**	**1.000,00**	**88.506,06**

L'importo riguarda sostanzialmente i rimborsi per spese di gestione con enti convenzionati per utilizzo di spazi (Ente Decentramento Regionale per il parco di San Giovanni e Comune di Trieste per Centrale Idrodinamica di Porto Vecchio di Trieste).

Gli importi sono esigibili entro l'esercizio 2024.

D. 5) Debiti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo

Non si riscontrano valori per l'Ateneo di Trieste in questa voce.

D. 6) Debiti verso Università

Tabella D.6) Debiti verso Università

Debiti verso Università	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Debiti verso altre università	280.206,85	747.327,05	-467.120,20
Totale	**280.206,85**	**747.327,05**	**-467.120,20**

Le poste che transitano in questa voce riguardano quote da trasferire ai partner di progetto "Vessel Advanced Clustered and Coordinated Energy Storage Systems", nell'ambito del Programma Quadro 2021-2027 Horizon Europe, accordi di collaborazione fra Università per organizzazione di attività didattico-formative, rimborsi per comandi di personale e altri rimborsi per attività interateneo, come da tabella seguente:

Dettaglio Debiti verso Università	Importi al 31/12/2023
Politecnico di MILANO	128.203,11
Università degli Studi di GENOVA	56.484,37
quota prefinanziamento progetto V ACCESS	*184.687,48*
Università degli Studi di UDINE	*10.859,69*
rimborsi personale in comando	*10.859,69*
Università di PISA	12.049,06
Università degli Studi di UDINE	*39.037,64*
UNIVERSITA' CA' FOSCARI DI VENEZIA	21.049,22
accordi di collaborazione per attività didattico-formative	*72.135,92*
Università degli Studi di PALERMO	320,00
Università degli Studi di TRIESTE	825,12
Politecnico di TORINO	1.600,00
Università degli Studi di UDINE	8.845,25
UNIVERSITY OF CALIFORNIA, BERKELEY - CENTER FOR STABLE ISOTOPE BIOGEOCHEMISTRY	933,39
altri rimborsi per attività intrateneo	*12.523,76*
totale	**280.206,85**

Gli importi sono esigibili entro l'esercizio 2024.

D. 7) Debiti verso studenti

Tabella D.7) Debiti verso Studenti

Debiti verso studenti	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Debiti verso studenti	73.452,52	53.653,52	19.799,00
Debiti verso studenti per rimborso tasse	705,00	705,00	0,00
Debiti verso borsisti	87.280,25	33.956,74	53.323,51
Debiti verso dottorandi	31.272,00	9.058,10	22.213,90
Totale	**192.709,77**	**97.373,36**	**95.336,41**

I debiti verso studenti al 31.12.2023 ammontano a Euro 87.280,25 e riguardano debiti per rimborsi tasse emessi con modalità "cassa" e non riscossi dai beneficiari entro il 31/12/2023, nonché debiti verso borsisti per attività part-time 175 ore, borse Erasmus e attività di tutorato.

Gli importi sono esigibili entro l'esercizio 2024.

D. 8) Acconti

Non si riscontrano valori per l'Ateneo di Trieste in questa voce.

D. 9) Debiti verso fornitori

Tabella D.9) Debiti verso fornitori

Debiti verso fornitori	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Debiti verso fornitori	1.719.091,41	1.768.926,37	-49.834,96
Debiti per fatture da ricevere	8.116.338,76	7.716.340,89	399.997,87
Totale	**9.835.430,17**	**9.485.267,26**	**350.162,91**

I debiti verso fornitori vengono monitorati costantemente tramite la Piattaforma dei Crediti commerciali, per assicurare un tempestivo pagamento. L'Ateneo è tenuto alla divulgazione dell'indicatore di tempestività dei pagamenti che viene pubblicato trimestralmente e annualmente.

Il valore delle fatture da ricevere rappresenta l'applicazione in modo stringente del principio della competenza economica in relazione ai costi di esercizio, per quanto riguarda, in particolare, gli acquisti di servizi di cui si è già goduto di una parte del servizio nell'anno in corso, ma il pagamento avverrà nell'esercizio successivo.

Gli importi sono esigibili entro l'esercizio 2024.

D. 10) Debiti verso dipendenti

Tabella D.10) Debiti verso dipendenti

Debiti verso dipendenti	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Debiti per retribuzioni e altre competenze	1.885.021,80	1.786.885,47	98.136,33
Altri debiti verso personale	168.109,55	41.971,02	126.138,53
Totale	**2.053.131,35**	**1.828.856,49**	**224.274,86**

L'importo di Euro 2.053.131,35 comprende in prevalenza debiti per gli stipendi di dottorandi e specializzandi di competenza economica dell'esercizio 2023, in quanto connessi ad attività 2023, ma erogati nei primi mesi del 2024; una parte residuale attiene a debiti per missioni e compensi di competenza del 2023, pagati all'inizio dell'esercizio 2024.

Gli importi sono esigibili entro l'esercizio 2024.

D. 11) Debiti verso società o enti controllati

Non si riscontrano valori per l'Ateneo di Trieste in questa voce.

D. 12) Altri debiti

Altri debiti	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Debiti verso altri finanziatori privati	6.568,82	8.991,02	-2.422,20
Debiti verso erario per ritenute fiscali	2.856.982,21	2.805.644,04	51.338,17
IVA c/vendite	1.234,46	56,12	1.178,34
Erario conto iva istituzionale estera (liquidazione mensile)	11.940,48	18.087,06	-6.146,58
Erario Iva Istituzionale Split Payment (liquidazione mensile)	750.360,08	538.912,02	211.448,06
Debiti verso dogana	9,30	-	9,30
Altri debiti verso Erario	11.932,50	8.480,00	3.452,50
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	4.412.621,06	4.554.825,28	-142.204,22
Debiti verso assegnisti	6.674,27	7.588,12	-913,85
Debiti verso assegnisti di ricerca SSN (per attività assistenziali)	-	352,37	-352,37
Debiti verso altri enti pubblici	101.986,08	76.068,00	25.918,08
Debiti verso enti di ricerca	198.965,71	149.715,77	49.249,94
Debiti verso aziende sanitarie	638.944,47	640.108,50	-1.164,03
Debiti verso imprese e altri soggetti privati	1.549.950,97	1.225.907,15	324.043,82
Debiti verso altri enti per ritenute extra-erariali	27.787,17	18.457,97	9.329,20
Debiti per depositi cauzionali	28.106,45	90.799,24	-62.692,79
Debiti diversi	128.103,38	107.357,67	20.745,71
Debiti verso Erario per bollo studenti c/transitorio	147.139,22	32.570,32	114.568,90
Debiti vs Erario per ritenute fiscale c/transitorio	42.330,51	14.618,71	27.711,80
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale c/transitor	605.411,70	529.116,70	76.295,00
Debiti vs altri enti per rit.extra-erariali c/transitorio	19.308,39	114.200,64	-94.892,25
Erario Iva Istituzionale Split Payment c/transitorio	279.567,81	291.859,70	-12.291,89
Altri debiti verso erario e enti previdenziali c/transitorio	484.097,54	456.233,58	27.863,96
Totale	**12.310.022,58**	**11.689.949,98**	**620.072,60**

Il saldo della voce "Altri debiti", pari a Euro 12.310.022,58, accoglie principalmente gli importi dei saldi dei conti di contabilità generale relativi al versamento delle ritenute fiscali e contributi previdenziali, nonché dell'Iva, oltre che debiti di carattere diverso verso enti e imprese.

Lo scostamento della voce "Debiti verso imprese e altri soggetti privati" la differenza è imputabile per Euro 420.937,44 a debiti verso partner del progetto "Vessel Advanced Clustered and Coordinated Energy Storage Systems", nell'ambito del Programma Quadro 2021-2027 Horizon Europe, del dipartimento di Ingegneria e Architettura, in quanto la somma è stata incassata ma non si è dato corso al trasferimento delle somme ai partner: tali somme rientrano nel caso di partenariato in cui l'ente beneficiario della risorsa non ha nessuna discrezionalità ed ha come unico obbligo il trasferimento delle risorse e vengono pertanto gestite quali partite di giro.

Gli importi sono esigibili entro l'esercizio 2024.

RATEI E RISCONTI PASSIVI

5.9 RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI (E)

E) RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI	
Saldo al 31.12.2023	129.626.784,60
Saldo al 31.12.2022	131.946.042,59
Variazione	**- 2.319.257,99**

Per il principio della competenza economica, l'effetto degli accadimenti gestionali dell'esercizio, è rilevato contabilmente ed attribuito all'esercizio al quale tali operazioni ed eventi si riferiscono, e non a quello in cui si concretizzano i relativi movimenti finanziari.

Nella voce ratei passivi sono iscritte le quote di costi di competenza dell'esercizio esigibili in esercizi successivi.

Nella voce risconti passivi sono iscritte le quote di proventi percepiti entro la chiusura dell'esercizio, ma di competenza di esercizi successivi.

I proventi relativi ai progetti sono riscontati in base allo stato di avanzamento lavori determinato in considerazione del costo sostenuto.

E. e1) Contributi agli investimenti

La voce Contributi agli investimenti accoglie i risconti che concorreranno alla sterilizzazione degli ammortamenti su beni acquisiti dall'ateneo.

Tabella E. e1) - Contributi agli investimenti

Descrizione	2023	2022	Variazione 2023 - 2022
Contributi agli investimenti	108.970.393,23	110.357.732,18	- 1.387.338,95
Ratei e risconti passivi	20.656.391,37	21.588.310,41	- 931.919,04
TOTALE	**129.626.784,60**	**131.946.042,59**	**- 2.319.257,99**

Fra i contributi agli investimenti, la quota più rilevante riguarda la voce **risconti passivi a copertura ammortamenti pregressi**, che accoglie il valore residuo da ammortizzare dei beni mobili e immobili dell'Ateneo, a copertura degli ammortamenti futuri sulle immobilizzazioni dell'Ateneo la cui spesa è stata sostenuta, e integralmente autorizzata, in esercizi precedenti, secondo la procedura prevista dalla contabilità finanziaria. La variazione negativa corrisponde alla sterilizzazione degli ammortamenti 2023 sul patrimonio pregresso.

La voce **risconti passivi su progetti di Edilizia** accoglie le poste allocate sui singoli progetti inerenti le opere pubbliche in corso.

Descrizione	2023	2022	Variazione 2023 - 2022
Risconti passivi su progetti di Edilizia	47.614.783,13	44.565.380,78	3.049.402,35
Risconti passivi a copertura ammortamenti pregressi	61.355.610,10	65.792.351,40	- 4.436.741,30
TOTALE	**108.970.393,23**	**110.357.732,18**	**- 1.387.338,95**

Le variazioni corrispondono alla riduzione per sterilizzazione degli ammortamenti 2023, all'incremento per nuovi finanziamenti. Se ne dà dettaglio nella tabella che segue.

Tabella E.e 1)a – Dettaglio Risconti passivi su progetti di Edilizia

TIPOLOGIA	PROGETTO	importo risconti 2023	importo risconti 2022	variazione 2022 - 2021	diminuzioni per ammortamenti 2023	altre diminuzioni	incrementi per nuovi finanziamenti
Finanziatori Privati	AMM-EDNCASTELLETTODONAZIONE	450.000,00	450.000,00	-			
	EDI-BEIRUTPIAZZAICTP	134.502,50	134.502,50	-			0,00
Totale Finanziatori Privati		***584.502,50***	***584.502,50***	***-***	***0,00***	***0,00***	***0,00***
Regione FVG	CPI_C2_C5_-	3.417.912,79	3.417.912,79	-			
	EDI-C11AULAMG-CONTR-FVG	198.745,61	202.952,90	- 4.207,29	-4.207,29		
	EDI-FISIAULAMG-CONTR-FVG	377.906,85	385.906,85	- 8.000,00	-8.000,00		
	EDI-PENDION-CONTR-FVG	60.927,12	62.214,59	- 1.287,47	-1.287,47		
	ED.F1_F2_EX_OPP-L.R.4/92_e_L.R.1/2007-MTCDP4553588	5.459.464,49	5.459.464,49	-			
	ED.Q_-_L.R._4/92_MTCDP4524723	221.426,81	225.956,95	- 4.530,14	-4.530,14		
	PENDIO_N_-_RAFVG	8.849,35	9.068,38	- 219,03	-219,03		
	PRESIDENZA_MEDICINA_-_L.R.4/92	251.598,53	257.689,09	- 6.090,56	-6.090,56		
	TELERISCALDAMENTO_-_L.R.	1.089.485,51	1.237.852,58	- 148.367,07	-148.367,07		
	TELERISCALDAMENTO-ASS-RAFVG	108.369,78	123.369,81	- 15.000,03	-15.000,03		
	EFFICENERG-CONTR-FVG	49.829,05	58.229,86	- 8.400,81	-8.400,81		
	LABRIC-FVG	19.078,55	19.483,18	- 404,63	-404,63		
	VIA_ALVIANO_GO_-_MTCDP4481944	17.240,85	17.677,55	- 436,70	-436,70		
	VIA_ALVIANO_GO_-_MTCDP4551736	385.177,38	394.922,38	- 9.745,00	-9.745,00		
	VIA_TIGOR_22_L.R.4/92_MTCDP44819	25.340,87	25.989,27	- 648,40	-648,40		
	EDI-BEIRUTMUROSOST-CONTR-FVG	196.522,75	200.597,90	- 4.075,15	-4.075,15		
	EDI-C11-AULEA2A3-CONTR-FVG	136.112,34	174.994,72	- 38.882,38	-38.882,38		
	EDI-CED-H2-CONTR-FVG	232.956,21	260.191,64	- 27.235,43	-27.235,43		
	EDI-MURICONTEVOLTFVG	80.196,98	81.839,62	- 1.642,64	-1.642,64		
	INV-C9-UGLASS	262.077,16	267.428,67	- 5.351,51	-5.351,51		
	INV-SETT.ACQUISTI-LR21921INFR	22.401,01	24.973,88	- 2.572,87	-2.572,87		
	INV-SETT.IIT-LR21921INFR	444.504,79	533.859,89	- 89.355,10	-89.355,10		
	INV-SUPP.DID.DIG-LR21921INFR	16.556,83	18.085,96	- 1.529,13	-1.529,13		
	LR2-11-QUFREE	33.334,00	33.334,00	-			
	LR2-11-RETE-100G	18.800,95	516.072,72	- 497.271,77	-497.271,77		
	LR2-DECARB-FVG-22-23-24	-	175.694,00	- 175.694,00		- 175.694,00	
	LR2-LABRICDIP-22-23-24	-	245.972,00	- 245.972,00		- 245.972,00	
	D22-LR2LABRICDIP	245.972,00		245.972,00			245.972,00
	D55-LR2DECARB	96.372,69		96.372,69			96.372,69
	SMOTTAMENTO_RETRO_ED.R-CONTR-	72.512,60		72.512,60			72.512,60
	ED.A_UNIFICATO-CONTR-FVG	5.257,56		5.257,56			5.257,56
	MANUT-AERAULICO-C11-IILOTTO-CONTR-FVG	400.113,25		400.113,25			400.113,25
	LR2-11-QUANTUM-FVG	692.379,03		692.379,03			692.379,03
Totale Regione FVG		***14.647.423,69***	***14.431.735,67***	***215.688,02***	***- 875.253,11***	***- 421.666,00***	***1.512.607,13***
Bilancio ante 2012	CPIC2C5_BILANCIO_ANTE12	27.747,71	27.747,71	-			
	ED.FISICA_SERRAMENTI_-_FDI_SICUREZZA_DIPARTIMENTO	51.676,76	52.909,97	- 1.233,21	-1.233,21		
	EDF1F2_POSTE_VARIE	267.108,15	267.108,15	-			
	EDIEDNEXAVANZOCTC	30.000,00	30.000,00	-			
	PENDIO_N_-_INT_CDP	79.999,26	81.979,31	- 1.980,05	-1.980,05		
	SAN_GIOVANNI_SCALA_PAD.P_-_INTERESSI_CDP	14.372,68	14.732,00	- 359,32	-359,32		
	VIA_ALVIANO_GO_-_INTERESSI_CDP	5.151,32	5.161,81	- 10,49	-10,49		
Totale Bilancio ante 2012		***476.055,88***	***479.638,95***	***- 3.583,07***	***-3.583,07***	***0,00***	***0,00***
Fondo Trieste	AMM-MANUTMNAFINCOMMGOV	14.338,51	14.686,94	- 348,43	-348,43		
Totale Fondo Trieste		***14.338,51***	***14.686,94***	***- 348,43***	***-348,43***	***0,00***	***0,00***
MUR	ED.A_UNIFICATO-MIUR	635.291,65	635.291,65	-			
	ED.F1_F2_EX_OPP_-_MIUR	191.856,56	191.856,56	-			
	TELERISCALDAMENTO_-_MIUR	46.114,47	50.479,33	- 4.364,86	-4.364,86		
	VIA_TIGOR_22_MIUR_4	7.700,82	7.897,86	- 197,04	-197,04		
	DM1275-STAFF-SERVGEN	977.763,00	977.763,00	-			
	DM734-2021-ICT	306.119,11	410.049,17	- 103.930,06	-44.801,77	-59.128,29	
	DM737-2021-INFRA-CAPPE	835.500,00	835.500,00	-			
	DM737-2021-INFRA-RETI	723.056,07	723.395,23	- 339,16	-339,16		
	D55-DIPECCELLENZA	1.843.632,02		1.843.632,02			1.843.632,02
	DM737-2021-INFRA-LAB	56.453,00		56.453,00			56.453,00
	SERVGEN-ANTINC-DM455-23	979.440,00		979.440,00			979.440,00
Totale MUR		***6.602.926,70***	***3.832.232,80***	***2.770.693,90***	***- 49.702,83***	***- 59.128,29***	***2.879.525,02***
MIT	EDF1F2-MIT-MAGPREZZI	612.521,62		612.521,62			612.521,62
Totale MIT		***612.521,62***	***-***	***612.521,62***	***0,00***	***0,00***	***612.521,62***
Edilizia Sportiva	CUS_MONTE_CENGIO_-_MIUR	204.281,60	208.548,91	- 4.267,31	-4.267,31		
	CUSMONTECENGIO-CONTR-FVG	416.026,10	424.716,63	- 8.690,53	-8.690,53		
	IMP-CUS-MCENGIO-21	16.655,22	16.655,22	-			
Totale Edilizia Sportiva		***636.962,92***	***649.920,76***	***- 12.957,84***	***-12.957,84***	***0,00***	***0,00***
Opere concluse	LAZZ_VECCHIO_6-8_AMMTI-FIN	4.875.349,36	4.984.550,54	- 109.201,18	-109.201,18		
	CPI-D-AMMTI-FIN	6.015.396,32	6.140.717,10	- 125.320,78	-125.320,78		
	OSPEDALE-MILITARE-AMMTI-FIN	13.149.305,65	13.447.395,52	- 298.089,87	-298.089,87		
Totale Opere concluse		***24.040.051,33***	***24.572.663,16***	***- 532.611,83***	***-532.611,83***	***0,00***	***0,00***
	Totale	**47.614.783,15**	**44.565.380,78**	**3.049.402,37**	**- 1.474.457,11**	**- 480.794,29**	**5.004.653,77**
	* utilizzo in costi/trasferimento ad altro progetto contabile						

E. e2) Ratei e risconti passivi

Nella tabella che segue si dettagliano gli importi relativi agli altri ratei e risconti passivi:

Tabella E. e2) - Ratei e risconti passivi

Descrizione	2023	2022	Variazione 2023 - 2022
Ratei passivi su assegni di ricerca	1.397,74	7.359,89	- 5.962,15
Ratei passivi su supplenze	333.720,82	384.038,08	- 50.317,26
Ratei passivi su provvidenze e altri interventi sociali al personale dipendente	165.465,11	394.784,25	- 229.319,14
Altri ratei passivi	546.498,74	631.519,41	- 85.020,67
Risconti passivi per competenziazione documenti gestionali	6.440,38	1.921,32	4.519,06
Risconti passivi per ciclo tasse	14.936.583,84	13.810.334,89	1.126.248,95
Altri risconti passivi	4.666.284,74	4.591.069,96	75.214,78
Risconti passivi da migrazione	-	1.767.282,61	- 1.767.282,61
TOTALE	**20.656.391,37**	**21.588.310,41**	**- 931.919,04**

Si forniscono di seguito delle specifiche sui singoli conti.

- I conti relativi ai ratei passivi accolgono costi di competenza dell'esercizio 2023 (relativi a assegni di ricerca, supplenze, provvidenze al personale ecc.), che saranno erogati nel corso dell'esercizio successivo;
- Il conto "Risconti passivi per competenziazione documenti gestionali" accoglie le poste derivanti dall'operazione automatica di fine anno di competenziazione dei documenti: tale conto è stato creato nell'esercizio 2019, in quanto fino al 2018 le poste relative erano comprese nel medesimo conto relativo alla competenziazione del ciclo tasse;
- Il conto "Risconti passivi per ciclo tasse" accoglie l'importo di Euro 14.936.583,84 relativo a risconti sulla contribuzione studentesca;
- Il conto "Altri risconti passivi" ricomprende sostanzialmente le quote di contributi regionali a copertura della quota interessi sui mutui per opere di edilizie; tale conto ricomprende anche gli importi di risconto relativi a ricavi riconducibili a quote di finanziamenti ministeriali attribuiti per specifiche finalità a cui nel 2023 non sono seguiti i relativi costi;
- Il conto "Risconti passivi da migrazione" che accoglieva le quote residue delle poste derivanti dall'avanzo di amministrazione finalizzato, determinato nell'ultimo bilancio in contabilità finanziaria al 31.12.2011, confluite in questo conto al 1.1.2012, è stato azzerato, in quanto, dopo puntuale analisi, si è riscontrato che dopo un iniziale periodo di utilizzo per la copertura delle attività previste, negli anni successivi non è stato più oggetto di alcuna movimentazione: tale posta è confluita pertanto fra le insussistenze di passività.

5.10. RISCONTI PASSIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO (F)

F) RISCONTI PASSIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO	
Saldo al 31.12.2023	78.486.409,52
Saldo al 31.12.2022	62.316.545,53
Variazione	**16.169.863,99**

F. f1) Risconti per progetti e ricerche finanziate e co finanziate in corso

Si evidenziano di seguito gli importi dei risconti per progetti e ricerche in corso:

L'importo dei **risconti passivi su progetti** comprende i proventi relativi a progetti pluriennali e a ricerche in corso finanziate o co finanziate da soggetti terzi, riscontati secondo la logica della commessa completata che parifica i ricavi ai costi sostenuti. Le differenze sono riconducibili a progetti di Ricerca, legati principalmente ai Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN), a progetti di Didattica, in particolare per i progetti che accolgono le somme per i post lauream e ai dottorati PNRR e PON.

Nella tabella che segue si evidenzia la dinamica delle differenze occorse nell'esercizio 2023, raggruppando i progetti per macro tipologia.

Tabella F f.1) – Dettaglio Risconti passivi per macro tipologia

Sintetico Risconti passivi per ricerche finanziate e cofinanziate in corso	2023	2022	Variazione 2023- 2022
Altri progetti d'Ateneo	27.503.079,64	23.815.404,00	3.687.675,64
Conto Terzi	2.433.156,15	2.382.681,53	50.474,62
Didattica	15.307.131,90	13.255.250,55	2.051.881,35
Ricerca	32.364.497,62	22.511.008,45	9.853.489,17
Terza missione	878.544,21	352.201,00	526.343,21
TOTALE	**78.486.409,52**	**62.316.545,53**	**16.169.863,99**

5.11 CONTI D'ORDINE

I conti d'ordine accolgono il valore catastale degli immobili di terzi: si evidenzia che l'Ateneo utilizza alcuni fabbricati demaniali o di proprietà di terzi per lo svolgimento delle proprie attività.

Tabella - Fabbricati in uso all'Ateneo (demaniali o di terzi)

Descrizione	Valore Immobile
A piazzale Europa 1	45.901.350,00
B piazzale Europa 1	7.231.950,00
C2 piazzale Europa 1	4.655.475,00
C3 piazzale Europa 1	4.125.000,00
C4 + C4 Bis piazzale Europa 1	4.372.500,00
C5 piazzale Europa 1	8.615.475,00
C6 piazzale Europa 1	2.871.000,00
C7 piazzale Europa 1	9.304.680,00
E2 bis (banca) via Fabio Severo 152	587.400,00
F via Valerio 2	6.699.000,00
G piazzale Europa 1	3.291.750,00
H1 piazzale Europa 1	2.351.250,00
Ex Ospedale Militare - via Fabio Severo, 40	4.950.000,00
Uni7 - via Università, 7	2.229.435,00
Via Filzi, 14	6.496.003,68
TOTALE	**113.682.268,68**

- Il valore delle garanzie prestate a favore di terzi risulta azzerato nel 2023: erano ricomprese tre fidejussioni a favore della Regione Friuli Venezia Giulia per commesse del Dipartimento di Matematica e Geoscienze, che sono state svincolate nel 2022 e nel 2023.

Tabella – Garanzie prestate a favore di terzi

Beneficiario	Oggetto (n.riferimento fideiussione)	Scadenza	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	Variazioni
Regione Autonoma FVG	geoscienze rafvg realizzazione carta geologica di sintesi 460011564048	Indeterminata	-	56.803,80	- 56.803,80
			-	56.803,80	- 56.803,80

Si dà menzione inoltre di tre fidejussioni ricevute da terzi per finanziare dei passaggi di categoria di docenti e precisamente:

- Fibre Net Srl fidejussione n. 460011733747/2020 (ex 460011715768/2019) Unicredit spa - copertura maggiori oneri per n.1 passaggio da PA a PO – Euro 34.200,00 annui per 9 anni e 8 mesi
- Fincantieri Spa fideiussione n. 00836-0000000052559 Crédite Agricole - copertura maggiori oneri per n 1 passaggio da PA a PO - Euro 34.200,00 annui per 15 anni;
- Fincantieri Spa fideiussione n. 09470000000052816/2020 Banca nazionale del Lavoro - copertura di un di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 comma 3 lett. b) legge 30 dicembre 2010 n. 240 e successivamente come PA - Euro 74.100,00 annui per 15 anni;
- Elettra Sincrotrone fideiussione n. 0947000000053555 BNL – finanziamento di spese di personale e attrezzature relative - Euro 34.000,00 annui per 10 anni;
- Autorità portuale fideiussione n. 0947000000067792 BNL- finanziamento di spese di personale e attrezzature - Euro 40.000,00 annui per 10 anni;
- PMP Promec Spa fideiussione n. 0001255/001 Cassa Credito cooperativo FVG – - copertura maggiori oneri per n.1 passaggio da PA a PO e finanziamento altri costi di ricerca – Euro 35.000,00 per 9 anni.

6. ANALISI DELLE VOCI DEL CONTO ECONOMICO

Il Conto Economico è stato redatto secondo lo schema di cui decreto del MIUR del 8 giugno 2017, n. 394.

La predisposizione del Conto Economico a forma scalare si prefigge l'obiettivo di separare il risultato economico della gestione caratteristica dal risultato economico della gestione non tipica, con lo scopo di isolare e mettere in evidenza il reddito operativo; quest'ultimo sancisce la qualità e la sostenibilità economica della missione strategica dell'Ateneo.

Nel Conto Economico redatto in forma scalare vengono evidenziate le seguenti aree di attività:

- Area operativa: viene qui evidenziato il risultato operativo che mette in luce i risultati della gestione caratteristica dell'Ateneo;
- Area finanziaria: compendia quelli che sono i costi ed i proventi inerenti alla gestione della tesoreria e dei mutui;
- Area straordinaria: vengono qui rilevate tutte quelle operazioni che esulano dalla gestione tipica ed hanno quindi natura straordinaria, non essendo ricorrenti o non di competenza dell'esercizio 2022.

Tabella di sintesi delle voci del conto economico.

CONTO ECONOMICO	2023	2022	2023 vs 2022
A) PROVENTI OPERATIVI	180.498.303,34	173.093.242,26	7.405.061,08
I. PROVENTI PROPRI	32.049.065,78	27.921.652,93	4.127.412,85
II. CONTRIBUTI	144.060.417,63	138.128.179,53	5.932.238,10
V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	4.388.819,93	7.043.409,80	-2.654.589,87
B) COSTI OPERATIVI	170.569.457,96	163.203.026,73	7.366.431,23
VIII. COSTI DEL PERSONALE	93.752.783,36	90.481.586,66	3.271.196,70
IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	62.864.509,68	60.562.964,90	2.301.544,78
X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	11.585.790,43	11.333.240,76	252.549,67
XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	1.584.427,32	47.611,35	1.536.815,97
XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE	781.947,17	777.623,06	4.324,11
MARGINE OPERATIVO (A-B)	9.928.845,38	9.890.215,53	38.629,85
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI	-446.313,15	-557.495,64	111.182,49
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE	0,00	0,00	0,00
E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	2.878.854,14	1.773.824,17	1.105.029,97
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	12.361.386,37	11.106.544,06	1.254.842,31
F) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE	5.780.252,79	5.259.464,97	520.787,82
RISULTATO DELL'ESERCIZIO	6.581.133,58	5.847.079,09	734.054,49

Segue analisi di dettaglio.

ANALISI DEI PROVENTI

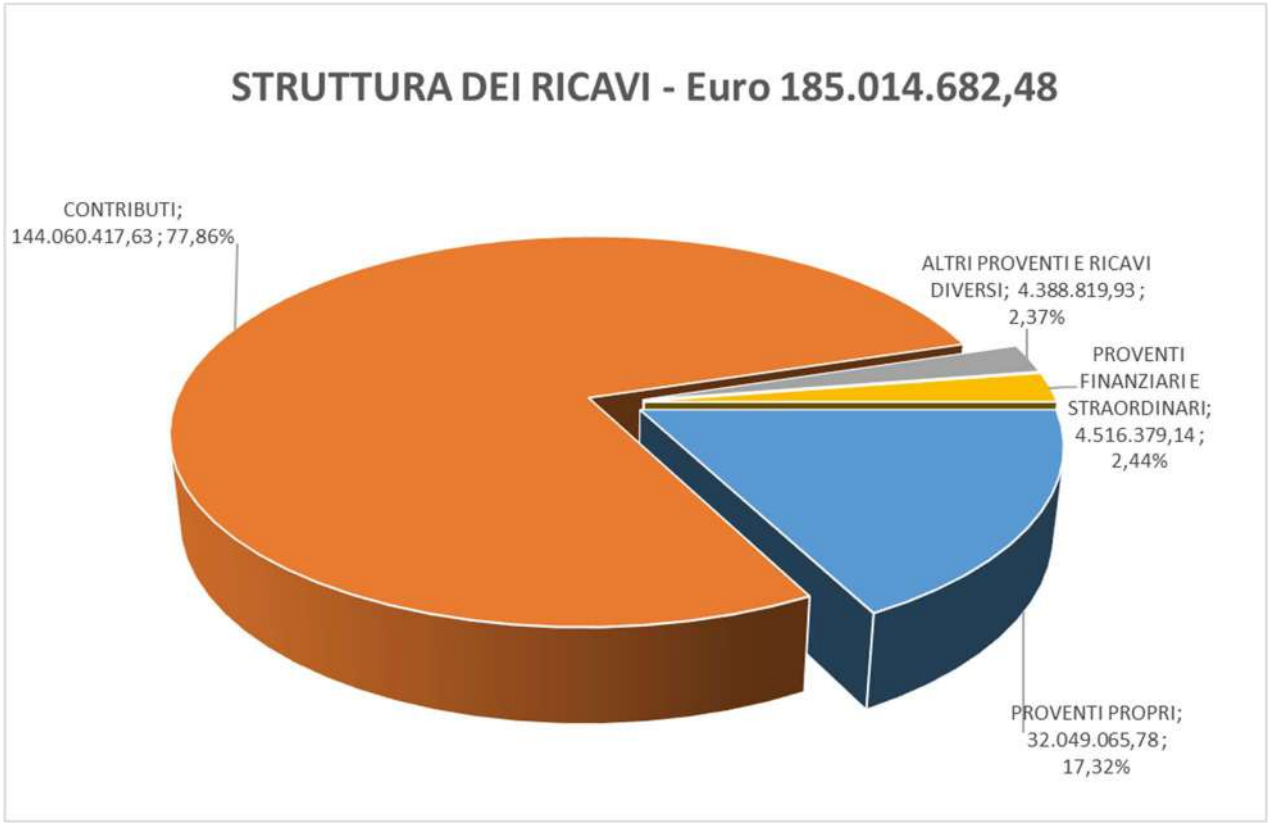
Il complesso dei proventi 2023 ammonta ad **Euro 185.014.682,48** (Euro **182.788.779,60** nel 2022) di cui:

- Euro 180.498.303,34 per proventi operativi
- Euro 4.516.379,14 per proventi finanziari e straordinari

Le categorie di proventi operativi più consistenti possono essere così sintetizzate:

- FFO 2023 per Euro 106.919.893,00 al lordo delle scritture di integrazione e rettifica (netti Euro 106.616.883,29), comprensivo di assegnazioni per:
  - Dottorato e post laurea per Euro 2.760.339,00
  - Programmazione Triennale 2021-2023 (assegnazione 2023) per Euro 1.374.904,00
  - Dipartimenti di Eccellenza (assegnazione 2023) per Euro 1.425.138,00;
  - Piani straordinari per Euro 9.451.677
- **Contribuzione studentesca per Euro 19.322.396,71**
- **Contributi in conto esercizio per Euro 32.306.394,39** comprensivi delle scritture di integrazione e rettifica su progetti cost to cost

Segue rappresentazione grafica della composizione dei proventi (operativi, finanziari e straordinari) che evidenzia la netta prevalenza dei contributi, ivi compreso FFO.



PROVENTI OPERATIVI (A)

Questa voce **– Euro 180.498.303,34**- ricomprende tutti i ricavi attinenti alla gestione tipica dell'Ateneo.

Tabella A – Proventi Operativi

A) PROVENTI OPERATIVI	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023
I) PROVENTI PROPRI	32.049.065,78	27.921.652,93	4.127.412,85
II) CONTRIBUTI	144.060.417,63	138.128.179,53	5.932.238,10
III) PROVENTI PER ATTIVITA' ASSISTENZIALE	-	-	-
IV) PROVENTI PER GESTIONE DIRETTA INTERVENTI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO	-	-	-
V) ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	4.388.819,93	7.043.409,80	- 2.654.589,87
VI) VARIAZIONE RIMANENZE	-	-	-
VII) INCREMENTO DELLE IMMOBILIZZAZIONI PER LAVORI INTERNI	-	-	-
TOTALE	**180.498.303,34**	**173.093.242,26**	**7.405.061,08**

La **variazione positiva di Euro 4.127,85 alla voce "proventi propri**", derivante dalla comparazione delle due annualità, è sostanzialmente riconducibile alla differenza algebrica tra l'incremento delle prestazioni di ricerca per conto terzi e proventi da Progetti di ricerca Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) da MUR (+5 ML) e il decremento della contribuzione post Lauream (- 0,850 ML) dovuto sia ad una flessione degli iscritti alle scuole di specializzazione e all'attivazione di un minor numero di corsi di perfezionamento e alta formazione, che al cambio di modalità di contabilizzazione delle fatturazioni per la contribuzione post lauream, che ha visto, a partire dall'a.a.2023/2024, l'utilizzo dei progetti cost to cost al fine di rendere più agevole, dal punto di vista contabile, il trasferimento della quota del 70% dei contributi ai Dipartimenti interessati, ciò ha determinato il risconto della quota dei tre dodicesimi relativa al 2023 che non era stata trasferita nell'esercizio.

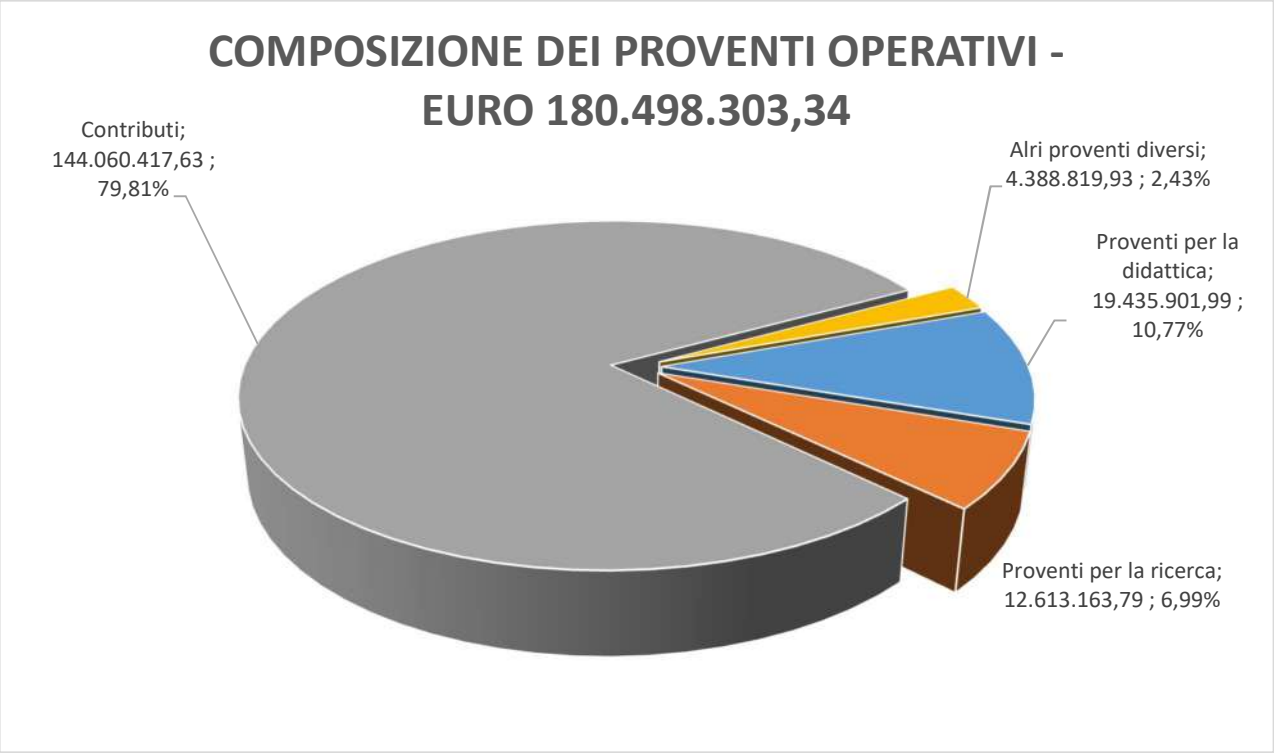
La **variazione positiva di Euro 5.932.238,10 alla voce "contributi"** è riferibile principalmente a:

a) assegnazioni per FFO, variazione delle risorse rispetto al 2022 (+3,675 ML) di cui si riportano di seguito i maggiori scostamenti:
- maggior assegnazione su quota base, quota premiale e intervento perequativo (+1,275 ML)
- maggiore assegnazione in relazione ai piani straordinari (+2,650 ML)
- minor assegnazione per Dipartimenti di Eccellenza (-2 ML) in quanto è cambiato il quinquennio di osservazione e di conseguenza di Dipartimenti gestori delle risorse (nel 2023 solamente il Dipartimento di Fisica)

Infine, contribuisce alla variazione positiva per FFO anche la dinamica dei progetti cost to cost che prevede l'utilizzo dei risconti per le risorse FFO riferibili agli anni precedenti a quello preso in esame (+1,5 ML).

b) Maggior importo registrato per quota anno 2023, Programmazione Triennale 2021-2023 MUR (+0,2)
c) Maggior assegnazione per Borse post lauream (+1,5)
d) Maggiori assegnazioni di contributi da privati (+0,94 ML) al quale sono da contrapporre le minori assegnazioni di contributi da pubblici (-0,39 ML)

La **variazione in diminuzione di Euro 2.654.589,87 alla voce "altri proventi e ricavi diversi"** è riconducibile quasi esclusivamente alla movimentazione della voce "Integrazione e rettifiche" che rappresenta il saldo algebrico delle scritture su progetti cost to cost per i quali non sia stato possibile identificare il ricavo puntuale nell'anno 2019, quando è stato effettuato il cambio della modalità di gestione di tali progetti.



Seguono note di dettaglio dei proventi.

A.I. PROVENTI PROPRI

I proventi propri, **Euro 32.049.065,78**, sono legati alla capacità attrattiva dell'Università nei confronti dell'utente finale (lo studente) e del territorio che la circonda.

Tabella A.I

Proventi propri	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023
Proventi per la didattica	19.435.901,99	20.180.918,34	- 745.016,35
Proventi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	1.038.605,66	1.360.315,71	- 321.710,05
Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi	10.913.555,73	5.900.368,30	5.013.187,43
Proventi da attività di trasferimento di conoscenza	661.002,40	480.050,58	180.951,82
TOTALE	**32.049.065,78**	**27.921.652,93**	**4.127.412,85**

A.I.1) Proventi per la didattica

La voce somma ad **Euro 19.435.901,99** ed è composta sia da proventi per la didattica da studenti che da proventi da altri soggetti pubblici e privati.

a) Proventi per la didattica da studenti – Euro 19.322.396,71

Tabella A.I.1.a)

Proventi per la didattica da studenti	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023
Contributi corsi di laurea	9.489.991,15	9.432.748,55	57.242,60
Contributi corsi di laurea magistrale e ciclo unico	7.351.358,62	7.351.071,20	287,42
Contributi per corsi di laurea ante D.M. 509/99	266.136,73	288.445,50	- 22.308,77
Contributi scuole di specializzazione	722.418,38	1.360.235,47	- 637.817,09
Contributi per corsi di dottorato	94.500,00	80.100,00	14.400,00
Contributi Master	735.521,69	548.649,00	186.872,69
Contributi corsi di perfezionamento	14.569,79	20.173,16	- 5.603,37
Altre entrate non concernenti l'iscrizione (Libretti, astucci, diplomi, test di	154.652,91	174.497,33	- 19.844,42
Indennità di mora	238.062,68	222.327,55	15.735,13
Altri contributi di iscrizione (Corsi formazione, corsi aggiornamento)	107.051,10	527.577,42	- 420.526,32
Tasse di iscrizione per esami di Stato	148.133,66	175.093,16	- 26.959,50
TOTALE	**19.322.396,71**	**20.180.918,34**	**-858.521,63**

In relazione alla contribuzione studentesca, nell'anno 2023 ricadono, per competenza:

- i 9/12 del fatturato a.a. 2022/2023
- i 3/12 del fatturato a.a. 2023/2024

Per quanto riguarda la contribuzione studentesca dei corsi di laurea di I e II livello a.a. 2023/2024, l'Ateneo ha esteso la "no tax area" portandola da 26.000,00 Euro (a.a. 2022/2023) a 26.500,00 Euro.

In tal modo è stata mantenuta una struttura contributiva connotata da un senso di equità, con l'intento di non gravare sulle famiglie meno abbienti, estendo la platea dei possibili beneficiari.

Il contributo onnicomprensivo annuo viene sempre determinato in maniera progressiva rispetto al valore ISEE per l'Università (fermi restando eventuali riduzioni ed esoneri cui lo studente ha diritto) con la seguente formulazione:

- massimale ISEE per l'Università 70.000,00 Euro;
- pendenza 0 per ISEE fino a 26.500,00 Euro;
- pendenza 5,1% da 26.500,01 euro a 70.000 euro, più 348,50 Euro.

Pertanto gli importi del contributo onnicomprensivo sono:

- per ISEE per l'Università fino a 26.500,00 Euro - 0,00
- per ISEE per l'Università da 26.500,01 a 70.000,00 Euro - 348,50 euro + 0,051 x (ISEE – 26.500,00)
- per ISEE per l'Università superiori a 70.000,01 Euro- 2.567,00 euro.

Questa struttura di contribuzione, prevedendo importi fino a un massimo di 527,00 euro di contributi per le famiglie con ISEE per l'Università tra 25.000,00 e 30.000,00 euro e per ISEE fino a 55.000,00 il contributo non superiore a 1.802,00 euro, ha fatto sì che, anche per il 2023, si sia confermata la volontà dell'Ateneo verso l'equità della contribuzione studentesca.

Per gli studenti che non rispettano i seguenti requisiti:

1. sono iscritti al nostro Ateneo da un numero di anni accademici inferiore o uguale alla durata normale del corso di studio, aumentata di uno;
2. nel caso di iscrizione al secondo anno accademico, hanno conseguito, entro la data del 10 agosto del primo anno, almeno 10 crediti formativi universitari; nel caso di iscrizione ad anni accademici successivi al secondo, hanno conseguito, nei dodici mesi antecedenti la data del 10 agosto precedente la relativa iscrizione, almeno 25 crediti formativi (nel caso di iscrizione al primo anno accademico, l'unico requisito da soddisfare è quello di cui alla lettera

   a). Essi, pertanto, pagano il contributo onnicomprensivo nel modo seguente:

   - per ISEE per l'Università fino a 26.500,00 euro - 200,00 euro

- per ISEE per l'Università da 26.500,01 a 30.000,00 euro - 460,35 euro + 0,0341 x (ISEE – 26.500,00)
- per ISEE per l'Università da 30.000,01 a 70.000,00 euro – 579,70 euro + 0,0561 x (ISEE – 30.000,00)
- per ISEE per l'Università superiori a 70.000,01 euro - 2.823,70 euro.

Per gli studenti residenti all'estero è previsto un contributo onnicomprensivo di importo pari a 300,00 euro, maggiorato del 10% in caso di mancato rispetto dei requisiti di cui ai precedenti punti a) e b).

Con riguardo agli studenti iscritti ai corsi di laurea triennale, magistrale e a ciclo unico, il confronto tra i due anni accademici 2022/2023 e 2023/2024 registra un passaggio da 16.912 a 17.504 studenti (quest'ultimo dato fotografato al 31 dicembre 2023).

Ciò premesso, nel 2023 la variazione in diminuzione relativa ai contributi per i predetti corsi di laurea si può ascrivere ai seguenti fattori:

- estensione della no tax area, passata da 26.000 a 26.500,00 euro;
- rinunce agli studi presentate nel 2023 da coloro che si erano iscritti nel 2022 (1006 rinunce);
- incremento degli studenti che si sono iscritti nell'ambito del Protocollo PA 110 e lode e hanno, dunque, beneficiato di un contributo forfettario di 250,00 euro (passati da 145 a 260).

E' da segnalare che, per quel che concerne la contribuzione relativa al Post lauream, a partire delle fatturazioni dell'a.a.2023/2024 è stato modificato il metodo di contabilizzazione: le registrazioni sono state effettuate su progetti contabili cost to cost al fine di rendere più agevole, dal punto di vista contabile, il successivo trasferimento del 70% dei contributi ai Dipartimenti interessati. Pertanto la quota dei tre dodicesimi relativa al 2023, se non trasferita, è stata riscontata. La quota del 30% spettante all'Amministrazione verrà rilevata solamente nel momento in cui i progetti cost to cost verranno chiusi.

Per quanto riguarda le scuole di specializzazione, per quelle di area medica, a fronte di 146 iscritti per l'a.a. 2021/2022 (su 199 posti assegnati dal MUR) si è passati per l'a.a. 2022/2023 a 168 iscritti (su 186 posti assegnati dal MUR).

Anche per i corsi del terzo livello si segnala che sono stati attivati solamente tre corsi di perfezionamento in luogo dei quattro dell'a.a.2022/2023 e due corsi di alta formazione in luogo dei tre dell'a.a. 2022/2023).

Per quanto riguarda le entrate dei dottorati di ricerca, le altre entrate concernenti voci accessorie diverse dall'iscrizione, le indennità di mora e le tasse per iscrizione a Esami di Stato, si registrano variazioni del tutto fisiologiche (dipendenti. per esempio, dal numero degli iscritti ai corsi oppure, come per gli Esami di Stati, dal fatto che progressivamente i corsi di laurea stanno diventando, essi stessi, abilitanti).

Il D.P.R. n. 306/1997, modificato dal Decreto Legge n. 95/2012 e convertito con modificazioni dalla Legge n. 135/2012, stabilisce che il rapporto tra il gettito da contribuzione studentesca (non computando gli importi della contribuzione studentesca disposti per gli studenti iscritti oltre la durata normale dei rispettivi corsi di studio di primo e secondo livello) per i corsi di I e II livello, al netto dei rimborsi, e il fondo di finanziamento ordinario, non debba superare il limite del 20%.

Verifica del limite previsto dal DPR 306/97		
a)	Fondo di Finanziamento Ordinario 2023	101.352.653
b)	Tasse e Contributi Corsi I e II livello (incassi 2023) al netto dei rimborsi	16.429.007
c)	Tasse e contributi studenti fuori corso (incassi 2023)	4.149.830
d)	Tasse e contributi al netto dei rimborsi e degli studenti fuori corso	12.279.177
Rapporto percentuale Tasse/FFO anno 2023		**12,12%**

Per completezza di informazione in merito all'importo complessivamente accantonato nel fondo svalutazione crediti studenti al 31/12/2023 si rimanda al relativo commento alla voce B.II.6) "Crediti verso studenti per tasse e contributi" dello Stato Patrimoniale.

b) **Proventi per la didattica da amministrazioni pubbliche**

Tabella A.I.1.b)

Proventi per la didattica da amministrazioni pubbliche	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023
Ricavi per progetti di didattica da altri enti pubblici	108.917,51	-	108.917,51
TOTALE	**108.917,51**	**0,00**	**108.917,51**

La voce compendia il provento del Dipartimento di scienze della Vita, 60% del finanziamento Bando Vinci 23 (Euro 18.000,00), il provento del Dipartimento di Scienze Mediche, chirurgiche, della salute per attività didattica anno scolastico 2022-2023 progetto "Dal prelievo al preparato" (Euro 1.500,00), il provento PNRR Next Generation EU Orientamento attivo nella transizione scuola-università (Euro 362.973,76), nonché le scritture di apertura/chiusura risconti su progetti cost to cost in diminuzione per Euro 273.556,25.

c) **Proventi per la didattica da altri finanziatori privati**

Tabella A.I.1.c)

Proventi per la didattica da altri finanziatori privati	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2022
Ricavi per progetti di didattica da altri finanaziatori privati	4.587,77	-	4.587,77
TOTALE	**4.587,77**	**0,00**	**4.587,77**

La voce compendia esclusivamente il saldo algebrico di scritture di apertura/chiusura risconti da progetti cost to cost.

A.I.2) Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico

Tabella A.I.2)

Proventi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023
Prestazioni di ricerca per conto terzi	1.030.333,04	1.360.315,71	- 329.982,67
Ricavi da cessione brevetti	6.200,00	-	6.200,00
Altri ricavi da vendita di beni e servizi connesssi all'attività did. e di ric.	2.072,62	-	2.072,62
TOTALE	**1.038.605,66**	**1.360.315,71**	**-321.710,05**

La voce, per un totale di **Euro 1.038.605,66,** ricomprende i ricavi dei Dipartimenti in relazione allo svolgimento di ricerche commissionate all'Università da soggetti esterni per complessivi Euro 1.181.062,34, comprensivi delle scritture di integrazione e rettifica per progetti cost to cost in diminuzione per Euro 142.456,68.

A.I.3) Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi

Tabella A.I.3)

Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023
Ricavi da contratti di ricerca e altri progetti con UE e altri organismi internazionali	4.780.891,76	3.009.088,22	1.771.803,54
Progetti di Cooperazione Territoriale Europea	502.471,25	1.004.908,81	- 502.437,56
Progetti di ricerca di interesse nazinale - PRIN	1.378.625,13	858.922,35	519.702,78
Ricavi per progetti di ricerca da Miur, Regione e altri Ministeri	2.820.552,65	717.499,03	2.103.053,62
Ricavi per progetti di ricerca da enti locali e altri enti	199.093,08	158.825,70	40.267,38
Ricavi per progetti di ricerca da enti di ricerca	352.383,43	30.456,30	321.927,13
Ricavi per progetti di ricerca da Aziende per i Servizi Sanitari e IRCSS	18.239,50	10.912,32	7.327,18
Ricavi per progetti di ricerca da privati	861.298,93	109.755,57	751.543,36
TOTALE	**10.913.555,73**	**5.900.368,30**	**5.013.187,43**

Tale voce raccoglie i finanziamenti correlati all'attività di ricerca dei Dipartimenti.

Il ricavo esposto corrisponde al volume dei costi di competenza dell'esercizio 2023. Risultano registrati in competenza proventi per Euro 17.162.939,80 che, per effetto del cost to cost puntuale di apertura, e di chiusura, risultano decrementati per Euro 6.249.384,07.

A.I.4) Proventi da attività di trasferimento conoscenza

Tabella A.I.4)

Proventi da attività di trasferimento conoscenza	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023
Ricavi per convegni, seminari e congressi da enti locali e da altri enti pubblici	17.661,20	8.270,38	9.390,82
Ricavi per convegni, seminari e congressi da imprese e da altri finanziatori privati	1.983,74	2.294,26	- 310,52
Prestazioni di formazione per conto terzi	99.378,25	83.739,35	15.638,90
Attività editoriale per conto terzi	36.559,98	29.622,14	6.937,84
Prestazioni routinarie e di consulenza per conto terzi	47.336,36	78.542,72	- 31.206,36
Altri servizi per conto terzi	438.905,80	272.734,45	166.171,35
Ricavi da vendita prodotti editoriali	13.046,65	2.292,20	10.754,45
Ricavi da attività museali	6.130,42	2.555,08	3.575,34
TOTALE	**661.002,40**	**480.050,58**	**180.951,82**

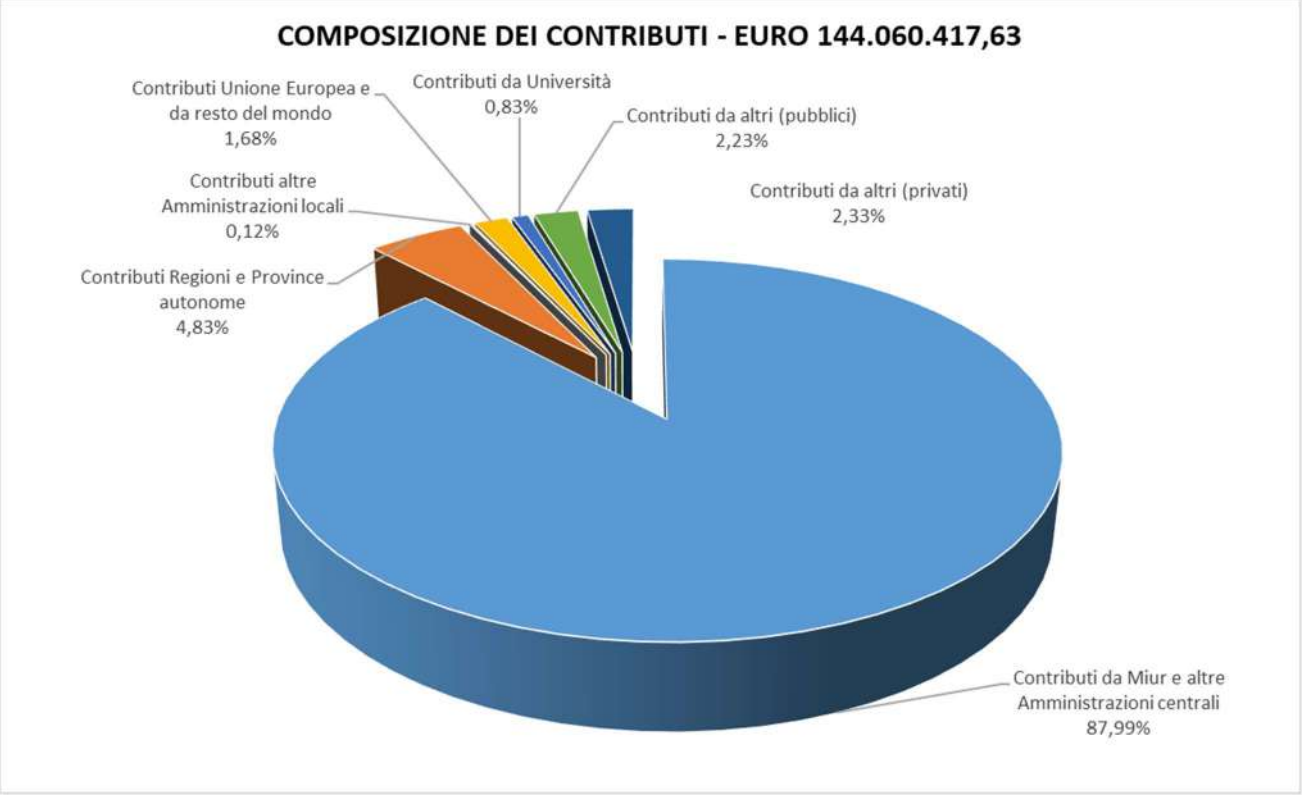
La voce "Proventi da attività di trasferimento conoscenza", Euro 661.002,40, compendia per la maggior parte ricavi per controprestazioni fornite dalle strutture dell'Ateneo (Euro 622.180,39); comprende altresì ricavi per attività relativa a convegni seminari e congressi (Euro 19.644,94), ricavi per attività presso il Museo Nazionale dell'Antartide (Euro 6.130,42) e vendita libri (Euro 13.046,65).

A.II CONTRIBUTI

Alla voce "Contributi", che somma ad **Euro 144.060.417,63**, trovano allocazione le assegnazioni che vengono attribuite all'Ateneo dallo Stato in virtù delle disposizioni di legge per il finanziamento dell'attività istituzionale, nonché, le assegnazioni da parte di soggetti terzi all'Ateneo, per la copertura delle spese correnti o per altre attività specifiche senza espresso obbligo di controprestazione da parte dell'Università.

Tabella A.II

Contributi	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023
CONTRIBUTI CORRENTI			
1. Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	126.369.458,76	121.038.939,98	5.330.518,78
2. Contributi Regioni e Province autonome	4.125.963,42	4.914.544,41	- 788.580,99
3. Contributi altre Amministrazioni locali	165.826,33	187.761,19	- 21.934,86
4. Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali	2.406.535,60	2.360.353,80	46.181,80
5. Contributi da Università	1.189.069,50	1.300.770,66	- 111.701,16
6. Contributi da altri (pubblici)	3.207.720,41	2.838.390,01	369.330,40
7. Contributi da altri (privati)	3.273.670,02	2.237.136,60	1.036.533,42
TOTALE CONTRIBUTI CORRENTI	**140.738.244,04**	**134.877.896,65**	**5.860.347,39**
CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI			
1. Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	384.423,15	509.334,32	- 124.911,17
2. Contributi Regioni e Province autonome	2.837.449,43	2.341.043,39	496.406,04
3. Contributi altre Amministrazioni locali	-	-	-
4. Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali	13.466,29	26.351,00	- 12.884,71
5. Contributi da Università	-	306,93	- 306,93
6. Contributi da altri (pubblici)	9.909,01	202.735,18	- 192.826,17
7. Contributi da altri (privati)	76.925,71	170.512,06	- 93.586,35
TOTALE CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI	**3.322.173,59**	**3.250.282,88**	**71.890,71**
TOTALE	**144.060.417,63**	**138.128.179,53**	**5.932.238,10**



Le voci dei Contributi sono così articolate:

A.II.1) Contributi MUR e altre Amministrazioni centrali

Tabella A. II. 1)

Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023
FFO	103.539.716,34	99.864.262,31	3.675.454,03
Contributi Miur per programmazione triennale	1.402.437,87	1.192.724,33	209.713,54
Contributi dal MIUR per borse di studio post lauream di dottorato	4.990.958,52	3.453.296,42	1.537.662,10
Contributi Miur per borse di specializzazione	14.654.681,84	13.869.189,14	785.492,70
Altri contributi dal Miur	1.560.922,87	2.196.346,68	- 635.423,81
Contributi da altri ministeri	220.741,32	463.121,10	- 242.379,78
Contributi in c/capitale dal MIUR per l'edilizia	213.334,49	213.230,83	103,66
Altri contributi in c/capitale dal MIUR	170.953,50	295.968,33	- 125.014,83
Contributi in c/capitale da altri ministeri	135,16	135,16	-
TOTALE	**126.753.881,91**	**121.548.274,30**	**5.205.607,61**

Il ricavo più rilevante tra i contributi MUR è rappresentato dall'assegnazione a titolo di "Fondo per il finanziamento ordinario dell'Università" – FFO.

La voce "FFO" (103.539.716,34) compendia tutte le registrazioni effettuate nel corso del 2023 per assegnazioni relative al FFO 2023 (Euro 102.784.650,00), ed anche quelle relative al FFO 2022 (Euro 716.159,00), FFO 2021 (Euro 262.997,00) e FFO 2020 (Euro 835.810,36) di cui si è avuta notizia nel corso del 2023 successivamente alla chiusura del bilancio 2022 (si vedano successive tabelle di dettaglio). La voce compendia altresì le scritture di rettifica di fine esercizio fatte in relazione alle registrazioni di quote di FFO sui progetti cost to cost che tra aperture e chiusure sommano in diminuzione per complessivi Euro 1.059.900,02.

L'assegnazione del Fondo di Finanziamento Ordinario (FFO) per l'esercizio 2023 è stata effettuata mediante il Decreto Ministeriale n.809 del 7 luglio 2023.

Il FFO nazionale per l'anno 2023 indicato nel DM 809/2023 ammonta a complessivi Euro 9.204.808.794,00, comprensivo dei finanziamenti con vincolo di destinazione previsti da specifiche disposizioni legislative per l'anno 2023.

Con il Decreto è stato stabilito che "*…l'assegnazione spettante a ciascuna università per le voci quota base, quota premiale e intervento perequativo non possa essere inferiore a quella del 2022 e di prevedere un incremento massimo dell'8% rispetto all'anno precedente, tenuto conto dell'importo complessivo disponibile per il Fondo per il finanziamento ordinario del presente esercizio e della necessità di assicurare la sostenibilità dei bilanci degli Atenei*"

Per quel che concerne il finanziamento di Euro **106.919.893,00,** attribuito a titolo di Fondo di Finanziamento Ordinario per l'anno 2023 all'Università di Trieste, si riporta di seguito la composizione a dati comparati con l'esercizio precedente.

Al fine di conciliare gli importi delle scritture contabili risultanti a Bilancio 2023 per le quote di FFO, programmazione triennale e borse di studio post lauream, con le relative assegnazioni come da DM 809/2023, si presenta la seguente tabella di raccordo:

Tabella A. II. 1) a.– Tabella di raccordo Assegnazioni FFO 2023 con scritture contabili al 31/12/2023

Denominazione	Assegnazioni FFO 2023 (a)	Assegnazioni FFO 2022, 2021 e 2020 (b)	Assegnazioni per PNRR (c)	Scritture di apertura/chiusura risconti (d)	Scritture in contabilità (a+b+c+d)
FFO	102.784.650,00	1.814.966,36		- 1.059.900,02	103.539.716,34
Contributi Miur per programmazione triennale	1.374.904,00			27.533,87	1.402.437,87
Contributi dal MIUR per borse di studio post lauream di dottorato	2.760.339,00		171.000,00	2.059.619,52	4.990.958,52
Totali	**106.919.893,00**	**1.814.966,36**	**171.000,00**	**1.027.253,37**	**109.933.112,73**

Tabella A. II. 1) b..– Assegnazioni FFO

FONDO FINANZIAMENTO ORDINARIO		2023			2022		
Descrizione		Art.	Decreto n.809 - 07/07/2023		Art.	Decreto n.581 - 24/06/2022	
Interventi Quota base	*Come da modello costo std*	Art. 2	24.882.571,00		Art. 2	22.484.445,00	
	Quota base + interv.perequativo + interv.consolidabili		25.808.030,00			27.611.975,00	
	Totale Quota base		**50.690.601,00**			**50.096.420,00**	
	Consolidamento piani straordinari conclusi da un quinquennio		-			-	
	Integrazioni/recuperi su Quota base		-			51.535,00	
	Assegnazioni da risorse disp.perequativo		7.478,00			97.562,00	
	Assegnazione una tantum-recupero da Univ.Cassino		24.638,00			16.664,00	
	Totale Quota base + interventi consolidati ed una tantum		**50.722.717,00**			**50.262.181,00**	
Quota premiale - art. 2, c.1, dl n.180/2008 convertito dalla L. 1/2009	*60% (come nel 2022) Risultati VQR 2015-2019*	Art. 4	*19.086.460,00*	30,00%	Art. 3	*17.839.934,00*	30,00%
	20% (come nel 2022) Valutazione politiche di reclutamento		*5.477.725,00*			*4.771.029,00*	
	20% (come nel 2022) Indicatori di risultato linee generali indirizzo programmazione triennio 2021-2023		*6.077.209,00*			*5.330.683,00*	
	Totale Quota premiale		**30.641.394,00**			**27.941.646,00**	
Intervento perequativo art. 11 c. 1 L. 240/10	*Intervento perequativo c. 11 L. 240/10*	Art. 5	3.136.439,00		Art. 4	5.111.076,00	
	Una tantum da attribuire/recuperare su Q.B.		- 7.478,00			- 97.562,00	
	Totale intervento perequativo		**3.128.961,00**			**5.013.514,00**	
TOTALE FFO quota base + premiale + perequativo			**84.493.072,00**			**83.217.341,00**	
Interventi per studenti	*Assegnazione per minor gettito da contribuzione studentesca (L. 232/2016 art.1, c.265 e 266)*	Art. 9	1.047.538,00		Art. 9	1.046.223,00	
	Assegnazione per minor gettito da contribuzione studentesca (DM 1014/2021)		1.100.186,00			861.478,00	
	Integrazione assegnazione per minor gettito da contribuzione studentesca 2022(DM 1014/2021)		-			607.910,00	1)
	Interventi per studenti diversamente abili L.17/99 e L. 170/2010		119.121,00			73.056,00	1)
	Programmi di Ateneo finalizzati al potenziamento dei servizi e degli interventi a favore degli studenti(L.43/2005)		309.015,00	3)		-	
	Totale interventi per studenti		**2.575.860,00**			**2.588.667,00**	
Interventi da disposizioni legislative	*Piano straord.2018 ricercatori (DM 168/2018)*	Art. 10	879.310,00		Art. 10	879.310,00	
	Piano straord.2019 ricercatori (DM 204/2019)		1.114.474,00			1.114.474,00	
	Piano straord. progr. Carriera ricercatori TI in possesso abilitazione scientifica nazionale (DM 364/2019)		129.200,00			129.200,00	
	Piano straord.2020 ricercatori (DM 83/2020)		1.200.996,00			1.200.996,00	
	Piano straord. progressione carriera ricercatori t.i. in possesso abilitazione scientifica nazionale (DM 84/2020)		113.531,00			113.531,00	
	Secondo Piano straord.2020 ricercatori (DM 856/2020)		2.281.612,00			2.341.639,00	
	Piano straord. progressione carriera ricercatori t.i. in possesso abilitazione scientifica nazionale (DM 561/2021)		116.054,00			116.054,00	
	Piano straordinario PTA 2022-2026 DM 445/2022		3.616.500,00			904.125,00	
	Totale Piani straordinari		**9.451.677,00**			**6.799.329,00**	
Interventi da disposizioni legislative	*Integraz. Quota Base art.238 DL 34/2020 e art.10, l. q. a) DM 581/2022*	Art. 10	1.515.121,00		Art. 10	1.507.719,00	
	Sostegno passaggio a regime scatti biennali docenza		1.960.103,00			1.930.862,00	
	Valorizzazione del personale tecnico amm.vo		677.895,00			630.880,00	
	Integrazione INPS maternità assegniste		n.d.	2)		22.346,00	1)
	Oneri maternità contrattiste art.24 (L.240/2010)		n.d.	2)		12.847,00	1)
	Totale interventi da disposizioni legislative		**4.153.119,00**			**4.104.654,00**	
TOTALE FFO PER PROPER			**100.673.728,00**			**96.709.991,00**	
Interventi da disposizioni legislative	Dipartimenti di eccellenza	Art. 10	1.425.138,00		Art. 10	3.462.589,00	
Gestione rete GARR	Rete GARR	Art. 8	72.704,00		Art. 7	71.215,00	
Interventi per studenti	*Fondo sostegno giovani - Mobilità internaz.studenti*	Art. 9	429.905,00		Art. 9	227.822,00	
	Fondo sostegno giovani - Tutorato e attività didattiche integrative		109.632,00			296.807,00	
	Fondo sostegno giovani - Aree disciplinari di interesse nazionale e comunitario		73.543,00			98.426,00	
TOTALE ASSEGNAZIONI FFO (contabilizzate alla voce FFO)			**102.784.650,00**			**100.866.850,00**	
Interventi da disposizioni legislative	Quota programmazione triennale	Art.10	1.374.904,00	4)	Art.10	1.156.156,00	4)
Interventi a favore degli studenti	*Borse post lauream inclusi gli assegni di ricerca*	Art. 9	2.760.339,00	5)	Art. 9	2.556.351,00	5)
TOTALE FFO			**106.919.893,00**			**104.579.357,00**	

1) assegnazione 2022 non disponibile al momento della stesura del bilancio 2022 (contabilizzate nel 2023 per complessivi Euro 716.159,00)

2) dato non disponibile al momento della stesura del bilancio 2023

3) nuova assegnazione 2023

4) la quota è contabilizzata alla voce "Contributi Miur per programmazione triennale"

5) la quota è contabilizzata alla voce "Contributi dal Miur per borse di studio post lauream di dottorato"

Si segnala che le quote evidenziate nella tabella si riferiscono alle assegnazioni ministeriali per l'anno 2023, mentre le registrazioni contabili in relazioni a tali quote effettuate sulle voci "FFO", "Contributi MUR per programmazione triennale" e "Contributi dal MUR per borse di studio post lauream di dottorato" sono comprensive delle quote dei risconti e di assegnazioni PNRR per dottorati.

Si rileva che il Fondo di finanziamento ordinario 2023, per la parte consolidata (base, premiale, intervento perequativo), presenta, nel complesso, un incremento di Euro 1.275.731,00 rispetto all'assegnazione 2022 come di seguito esposto:

Descrizione	Anno 2023	Anno 2022	Differenza 2023 vs 2022
Totale Quota base + interventi consolidati ed una tantum	50.722.717,00	50.262.181,00	460.536,00
Totale Quota premiale	30.641.394,00	27.941.646,00	2.699.748,00
Totale intervento perequativo	3.128.961,00	5.013.514,00	- 1.884.553,00
Totale	**84.493.072,00**	**83.217.341,00**	**1.275.731,00**

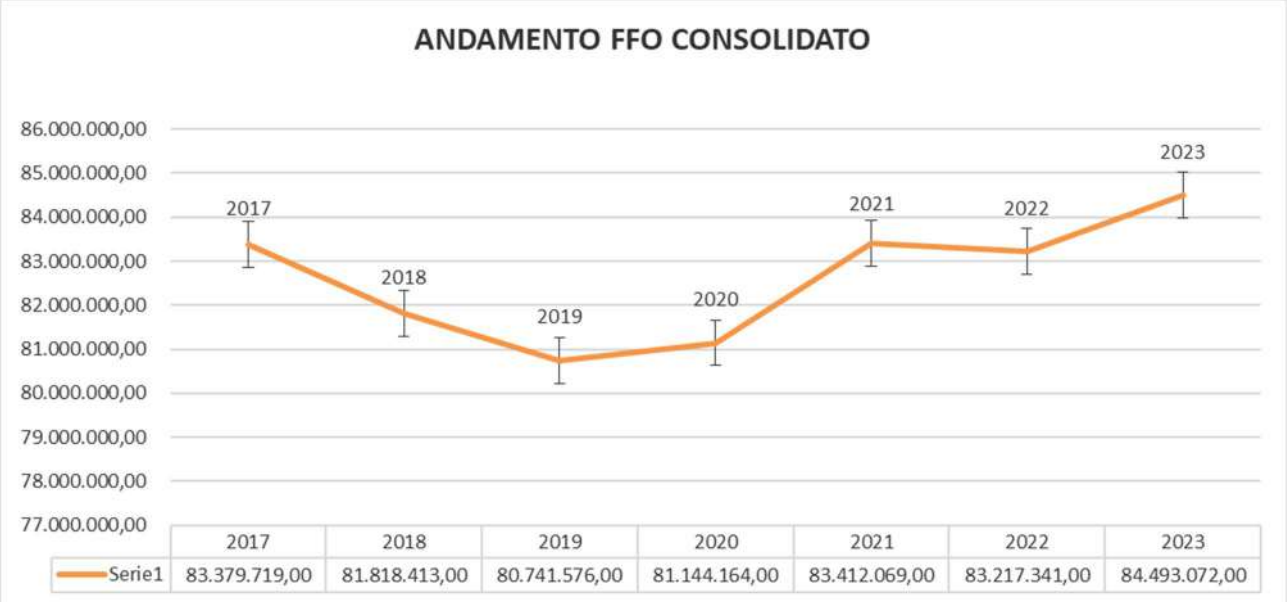
Nel corso del 2023 sono pervenute, inoltre, assegnazioni FFO inerenti ai precedenti esercizi (anni 2022, 2021 e 2020), successivamente alla chiusura del bilancio 2022, che hanno comportato una registrazione contabile nell'esercizio 2023 per complessivi Euro 1.814.966,36 come da seguenti tabelle di dettaglio:

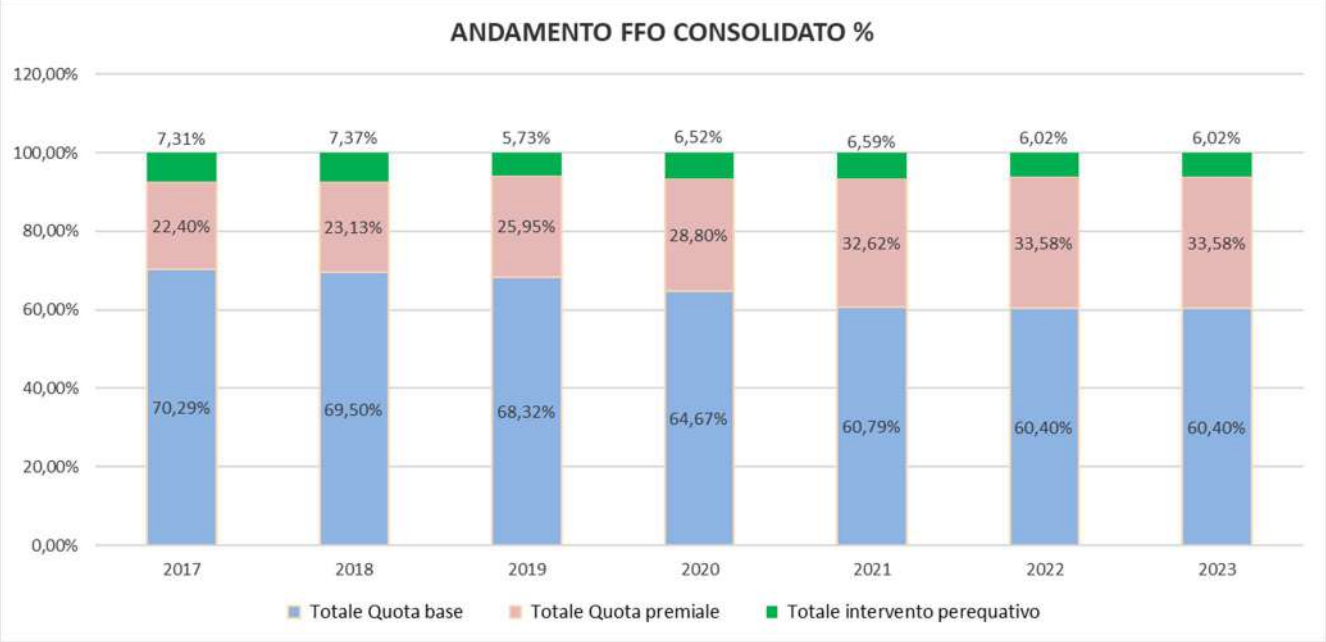
NORMATIVA	DESCRIZIONE	IMPORTO
DM 581/2022	Interventi per studenti L. 17/99 e Dlgs 68/2012 con disabilità o invalidità =>66% L. 170/2010 e DSA	73.056,00
DM 1014/2021 art. 2 c.2 l. i)	Integrazione estensione No Tax Area	607.910,00
DM 581/2022 Art.10 l. f)	Indennità corrisposta dall'INPS per maternità delle assegniste di ricerca	22.346,00
DM 581/2022 Art.10 l. g)	*Oneri connessi ad astensione obbligatoria maternità titolari contratti art.24 L.240/2010*	12.847,00
	TOTALE FFO 2022 CONTABILIZZATO NELL'ESERCIZIO 2023	**716.159,00**

NORMATIVA	DESCRIZIONE	IMPORTO
DM 1059/2021 Art.5	Chiamate dirette di professori o ricercatori, ai sensi dell'art.1, c.9, L.230 del 4/11/2005 e successive modificazioni	56.864,00
DM 1059/2021 Art.5	Assunzioni di prof., non di ruolo, ai sensi art.18, c.4 e art.23, c.4 L240/2010	194.328,00
	Riassegnazione,ai sensi art. 2 FFO 2021, quota art. 5 non assegnata	11.805,00
	TOTALE FFO 2021 CONTABILIZZATO NELL'ESERCIZIO 2023	**262.997,00**

NORMATIVA	DESCRIZIONE	IMPORTO
DM 929/2020	Programma per giovani ricercatori "Rita Levi Montalcini"	835.810,36
	TOTALE FFO 2020 CONTABILIZZATO NELL'ESERCIZIO 2023	**835.810,36**

Seguono grafici dell'andamento della quota consolidata FFO (base, premiale, intervento perequativo) dall'anno 2017 all'anno 2023 ricordando che dal 2021 sono confluite nella quota base le assegnazioni relative a piani straordinari per complessivi Euro 2.564.881,00:





A partire dall'anno 2014 il FFO è stato ripartito tra le Università sulla base dei criteri di assegnazione che prevedono il progressivo aumento della distribuzione di una parte della quota base secondo il criterio del costo standard di formazione per studente, e prevedono la ripartizione della quota premiale sulla base dei parametri successivamente descritti.

Per quel che concerne la **quota base**, all'Università di Trieste è stata attribuita la quota di Euro 50.722.717,00 di cui:

- Euro 24.882.571,00 con riferimento al criterio del Costo standard di formazione per studente in corso

- Euro 25.808.030,00 in proporzione la peso di ciascuna università riferito alla somma algebrica delle seguenti voci
    - Quota base FFO 2022
    - Quota dell'intervento perequativo FFO 2022, di cui all'art.11, c.1 L.240/2010
    - Ulteriori interventi consolidabili anni precedenti
- Euro 7.478,00 quale quota Una Tantum a valere sulle risorse rese disponibili sul perequativo (fino ad un tetto massimo del +8,00 %)
- Euro 24.638,00 assegnati Una Tantum derivanti dal recupero effettuato dall'Università di Cassino a favore di tutti gli atenei.

Per quel che concerne le assegnazioni destinate per le **finalità premiali** di cui all'art.2, comma 1 del DL 180/2008, convertito con modificazioni dalla L.1/2009, il 30% delle risorse (Euro 2,5 ML a livello nazionale) sono state attribuite come di seguito:

- per il 60% in base ai risultati conseguiti nella valutazione della ricerca (VQR 2015-2019)
- per il 20 % in base alla valutazione delle politiche di reclutamento, utilizzando i dati relativi alla VQR 2015-2019
- per il 20% in base agli indicatori di risultato di cui al Decreto Ministeriale prot.289 del 25 marzo 2021 relativo alle linee generali di indirizzo della programmazione delle università per il triennio 2021-2023

L'assegnazione 2023 della quota premiale dell'Università degli Studi di Trieste è stata pari ad Euro 30.641.394,00, con un incremento di 2,7 ML di Euro, dovuto sia ad una maggior quota complessivamente destinata alla voce da parte del MUR che ad un miglioramento delle prestazioni legate alla valutazione della qualità della ricerca nonché al raggiungimento degli obiettivi della Programmazione Triennale.

Per quel che concerne l'**intervento perequativo** all'Università di Trieste sono stati attribuiti Euro 3.128.961,00 comprensivi del recupero Una Tantum di Euro 7.478,00 che è stato poi attribuito alla quota base.

Così come avviene dal 2017, è stata prevista l'assegnazione per le finalità di cui all'art.1, commi 265 e 266 della Legge n.232/2016 (**No tax area**), da ripartire tra le università statali, per l'anno 2023, a compensazione del minore gettito da contribuzione studentesca, in proporzione al numero degli studenti dell'a.a.2022/2023 esonerati dal pagamento di ogni contribuzione studentesca ai sensi dell'art.9, c.2, del D.lgs n.68/2012 e dal pagamento del contributo onnicomprensivo annuale ai sensi dell'art.1, c.255 della L.232/2016, moltiplicati per il costo standard di ateneo per studente in corso di cui al DM n.1015/2021 adottato per il triennio 2021-2023.

In relazione alla "No tax area", con il DM 809/2023 (tabella 6 allegata al Decreto) sono stati assegnati all'Università di Trieste complessivi Euro 1.035.049 a cui è stata aggiunta l'assegnazione di Euro 12.489,00 derivante dalle risorse 2022 riattribuite sul riparto no Tax area FFO 2023 per un totale complessivo di Euro 1.047.538,00 quale assegnazione 2023.

Gli studenti esonerati a.a.2022/2023 erano pari a 3.239 unità che, moltiplicate per il costo standard per studente in corso (Euro 7.503), hanno determinato un costo standard totale per studenti esonerati pari ad Euro 24.302.217,00; tale importo, che è stato messo in relazione al totale complessivo di tutte le università statali (Euro 2.462.500.621,00), ha definito la percentuale del peso di esonerati moltiplicati per costo standard nello 0,99, percentuale che è stata poi applicata per il calcolo sull'importo disponibile a livello nazionale per le università statali (Euro 104.879.709,00 per le Università statali su un totale nazionale disponibile di 105 ML).

Sempre in relazione alle risorse per la No tax area, il Decreto Ministeriale 809 del 7 luglio 2023, relativo all'assegnazione del FFO 2023, ha previsto un importo di 165 ML di Euro da ripartire tra le università statali a compensazione dell'ulteriore minor gettito da contribuzione studentesca secondo i criteri indicati nel Decreto Ministeriale n.1014 del 3 agosto 2021 che all'art.1 c.1 relativo alle modalità di esonero recita testualmente:

In attuazione dell'art. 1, comma 518, primo e secondo periodo, della Legge 30 dicembre 2020 n. 178, fermo restando quanto previsto dall'art. 9 del d.lgs. 29 marzo 2012, n. 68 e dall'art. 1, commi 252-266 della legge 11 dicembre 2016, n. 232, le Università statali, provvedono, con riferimento alle iscrizioni ai corsi di laurea e di laurea magistrale, a decorrere dall'a.a.2021/2022:

a) all'esonero totale dal contributo onnicomprensivo annuale degli studenti che appartengono a un nucleo familiare il cui Indicatore della situazione economica equivalente (ISEE), calcolato secondo le modalità previste dagli articoli 8 e 9 del DPCM 5 dicembre 2013, n. 159, nonché dall'articolo 2-sexies del decreto-legge 29 marzo 2016, n. 42, convertito dalla legge 26 maggio 2016, n. 89, sia non superiore a 22.000 euro, in possesso dei restanti requisiti previsti dall'art. 1, commi 255 e 256, della Legge 232/2016;

b) a incrementare l'entità dell'esonero parziale dal contributo onnicomprensivo annuale degli studenti che appartengono a un nucleo familiare con ISEE, calcolato con le medesime modalità di cui alla lett. a), superiore a Euro 22.000,00 e non superiore a Euro 30.000,00, in possesso dei restanti requisiti previsti dall'art. 1, comma 257, della Legge 232/2016, graduando in misura decrescente la percentuale di riduzione calcolata rispetto all'importo massimo del predetto contributo, ordinariamente dovuto ai sensi della L. 232/2016, nel seguente modo:

ISEE (X)	% Riduzione del contributo onnicomprensivo annuale rispetto a importo massimo dovuto ai sensi l. 232/2016
20.000<X≤24.000	80%
24.000<X≤26.000	50%
26.000<X≤28.000	25%
28.000<X≤30.000	10%

c) disporre ulteriori interventi di esonero autonomamente definiti, in relazione alle condizioni specifiche in cui ciascun Ateneo si troverà ad operare nel prossimo anno accademico, tenuto conto dei seguenti indirizzi e ordini di priorità:

i. ampliamento dell'esonero totale per gli studenti di cui alla lettera a) oltre la soglia di Euro 22.00,000 di ISEE; ovvero ulteriore incremento dell'entità dell'esonero parziale per gli studenti di cui alla lettera b), fermo restando il principio di gradualità dell'esonero in relazione alla situazione economica dello studente;

ii. esonero totale o parziale di specifiche categorie di studenti individuate in relazione alla particolare situazione economica personale, anche autocertificata ai sensi dell'art. 46, comma 1, lett. o), del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, tenuto conto della carriera universitaria individuale;

iii. esonero parziale, per gli studenti, con Indicatore ISEE comunque non superiore a Euro 30.000,00, non in possesso dei requisiti di cui alle sopraindicate lettere a) e b), ovvero per ulteriori categorie di studenti con situazioni personali diverse da quelle di cui al punto ii).

Con il Decreto Ministeriale 1014/2021 sono state attribuite in acconto all'Ateneo risorse per complessivi Euro 1.100.186,00 (assegnazione nazionale 165 ML) come di seguito specificato:

- Euro 496.930,00 in relazione all'art.2, c.1, lettera a)
- Euro 381.928,00 in relazione all'art.2, c.1, lettera b)
- Euro 221.328,00,00 in relazione all'art.2, c.1, lettera c)

L'assegnazione per interventi a sostegno degli studenti con **disabilità**, con invalidità e con disturbi specifici dell'apprendimento è stata di complessivi Euro 119.121,00.

Il contributo FFO per **piani straordinari** per il reclutamento di professori e ricercatori, previsti da disposizioni legislative, somma a complessivi Euro 9.451.677,00.

Rispetto al complesso delle assegnazioni per piani straordinari dell'anno 2022 si segnalano le seguenti assegnazioni i cui importi sono differenti rispetto all'anno 2022:

- secondo piano straordinario 2020 per il reclutamento ricercatori art.24 c3 lett b) L240/2011 di cui al DM 856/2020 (rideterminato l'importo da Euro 2.341.639,00 nel 2022 ad Euro 2.281.612,00 nel 2023)
- piano straordinario PTA 2022-2026 di cui al DM 445/2022 (quota assegnata 2022 Euro 904.125,00 quota assegnata 2023 Euro 3.616.500,00)

In relazione alle assegnazioni previste da disposizione legislative si segnala per il 2023 l'assegnazione all'Ateneo di Euro 1.515.121,00 quale integrazione quota base art. 238 DL 34/2020 e art.10, lett. p) del DM 809/2022; tali risorse sono destinate a **sostenere gli obiettivi generali di sviluppo delle attività di ricerca libera e di base degli Atenei** in coerenza con gli indirizzi ministeriali finalizzati a promuovere la ricerca a livello globale e valorizzare il contributo alla competitività del Paese e ad investire sul futuro dei giovani ricercatori delle Università.

Il contributo FFO compendia altresì l'assegnazione a sostegno del **passaggio al regime di scatti biennali** da parte della docenza universitaria; l'assegnazione provvisoria per l'anno 2023 è stata definita per l'Ateneo in Euro 1.960.103,00 (tabella 11 del DM 809/2023).

Con il decreto di assegnazione del FFO 2022 è stato stanziato un importo di 271 ML di Euro per il finanziamento del primo anno del quinquennio 2023-2027 dei **Dipartimenti di Eccellenza** di cui all'art. 1, commi 314-337, della L.232/2016.

Il finanziamento MUR di durata quinquennale per i Dipartimenti di Eccellenza, prevede un'assegnazione di complessivi Euro 7.125.690,00 per l'Università di Trieste, destinati al Dipartimento di Fisica (quota anno 2023 Euro 1.425.138,00).

La gestione del finanziamento per Dipartimenti di Eccellenza avviene su progetto cost to cost dell'Amministrazione centrale per le quote destinate al reclutamento del personale e progetto cost to cost de Dipartimento di Fisica per le restanti quote.

Per quel che concerne l'assegnazione per la gestione rete **GARR**, assegnazione a destinazione vincolata "per il sostegno e la gestione della rete scientifica di telecomunicazione a banda larga a favore del Sistema universitario (rete GARR)", di cui al Decreto di assegnazione del FFO, si evidenzia che l'assegnazione per l'anno 2023 è stata di Euro 72.704,00 ed è stata registrata in contabilità rispettando le specifiche indicazioni fornite dalla Commissione per la Contabilità Economico Patrimoniale in merito alle modalità di contabilizzazione dell'assegnazione tra i ricavi.

Nel 2023 sono stati inoltre assegnati quale FFO gli stanziamenti relativi a:

- **Programmazione Triennale 2021-2023** (Euro 1.374.904,00 quota anno 2023), come da DM 289/2021

ASSEGNAZIONI PROGRAMMAZIONE TRIENNALE 2021-2023 - MUR			
ANNO	**ART.3 DM 289/2021**	**ART.4 DM 289/2021**	**TOTALE**
2021	718.660,00	328.122,00	**1.046.782,00**
2022	718.660,00	656.244,00	**1.374.904,00**
2023	718.660,00	656.244,00	**1.374.904,00**
TOTALE	**2.155.980,00**	**1.640.610,00**	**3.796.590,00**

- **fondo per il sostegno ai giovani** (Euro 613.080,00) così attribuita:
  - Euro 429.905,00 per la mobilità internazionale studenti
  - Euro 109.632,00 per il tutorato e le attività didattiche integrative
  - Euro 73.543,00 per le aree disciplinari di interesse nazionale e comunitario
- fondo per le **borse post lauream**, inclusi gli assegni di ricerca (Euro 2.760.339,00)

In relazione alla **Programmazione Triennale MUR**, si segnala che ai sensi dell'art. 1-ter del decreto-legge 31 gennaio 2005, n. 7, convertito, con modificazioni, dalla legge 31 marzo 2005, n. 43:

- "le Università (…) adottano programmi triennali coerenti con le linee generali d'indirizzo definite con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca, sentiti la Conferenza dei rettori delle università italiane, il Consiglio universitario nazionale e il Consiglio nazionale degli studenti universitari (…)" (comma 1);
- "i programmi delle università di cui al comma 1 (…) sono valutati dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca e periodicamente monitorati sulla base di parametri e criteri individuati dal Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca, avvalendosi dell'(ANVUR), sentita la Conferenza dei rettori delle università italiane (…) Dei programmi delle università si tiene conto nella ripartizione del fondo per il finanziamento ordinario delle università" (comma2);

La legge 30 dicembre 2010 n. 240 prevede (art. 1, comma 4) inoltre che il Ministero indichi obiettivi e indirizzi strategici per il sistema e le sue componenti e, tramite l'Agenzia nazionale di valutazione del sistema universitario e della ricerca (ANVUR) per quanto di sua competenza, ne verifichi e valuti i risultati secondo criteri di qualità, trasparenza e promozione del merito.

Nell'ambito di tale cornice normativa sono stati emanati il decreto ministeriale 25 marzo 2021, n.289 concernente le "**Linee generali d'indirizzo della programmazione triennale del sistema universitario per il triennio 2021-2023 e indicatori per la valutazione periodica dei risultati**" e la successiva nota MUR 21 maggio 2021, n. 7345 relativa ad "**Attuazione art. 5 del DM 25 marzo 2021 n. 289 (Linee generali d'indirizzo della programmazione triennale delle Università 2021-2023 e indicatori per la valutazione periodica dei risultati). Quadro informativo dei dati necessari ai fini della ripartizione dell'FFO e del contributo L. 243/1991 - anno 2021**".

Come già precisato tanto nella relazione al bilancio 2021, quanto in quella al bilancio 2022, ai fini della scelta degli obiettivi per i quali presentare al MUR il proprio programma entro la scadenza del 22 luglio 2021, l'Ateneo ha proceduto innanzitutto con un'approfondita analisi del DM 289/2021 e della correlata nota attuativa.

Gli Atenei statali erano tenuti a trasmettere, tramite il sito internet riservato PRO3, il proprio piano strategico e ad indicare, secondo lo schema di cui all'allegato 1 alla nota n.7345, il programma per la realizzazione di almeno uno degli obiettivi selezionati tra quelli riportati all'art. 3, co. 1, e di almeno uno degli obiettivi selezionati tra quelli riportati all'art. 4, co. 1, del d.m.289/2021.

Ai sensi del DM.289/2021 l'Ateneo ha pertanto dovuto:

1. Scegliere **almeno uno degli obiettivi** selezionati tra quelli riportati **all'art. 3, co. 1 del DM**
   - A – AMPLIARE L'ACCESSO ALLA FORMAZIONE UNIVERSITARIA
   - C - INNOVARE I SERVIZI AGLI STUDENTI PER LA RIDUZIONE DELLE DISUGUAGLIANZE
   - D - ESSERE PROTAGONISTI DI UNA DIMENSIONE INTERNAZIONALE
2. e **almeno uno degli obiettivi** selezionati tra quelli riportati **all'art. 4, co. 1 del DM**
   - B – PROMUOVERE LA RICERCA A LIVELLO GLOBALE E VALORIZZARE IL CONTRIBUTO ALLA COMPETITIVITÀ DEL PAESE
   - E - INVESTIRE SUL FUTURO DEI GIOVANI RICERCATORI E DEL PERSONALE DELLE UNIVERSITÀ
3. individuare **per ogni obiettivo** scelto **almeno un'azione**;
4. Individuare **per ogni obiettivo** scelto, **almeno 2 indicatori coerenti con le azioni individuate** e individuare per ogni indicatore il relativo **target** al termine del triennio
5. ottenere la validazione del **Nucleo di Valutazione** dell'Ateneo per il valore iniziale degli **indicatori contrassegnati con (*)** che non sono disponibili nelle banche dati ministeriali

Diversamente dalle precedenti programmazioni triennali, a ciascun Ateneo è stato attribuito un **budget massimo prefissato** calcolato in proporzione al peso del costo standard utilizzato ai fini del

riparto del FFO nel 2020, e le le risorse previste per l'Ateneo sono state così riportate direttamente sul portale PRO3:

- **Euro 2.155.980** destinati ai programmi di cui **all'art.3** del DM.289/2021;
- **Euro 1.640.609** destinati ai programmi di cui **all'art.4** del DM.289/2021.

In particolare, è stata condotta dalla Direzione Generale con il supporto degli uffici dell'amministrazione centrale **un'analisi quali/quantitativa degli indicatori** che tenesse conto di:

- Eventuali criticità nelle reali possibilità di governare numeratore e/o denominatore
- Effettive possibilità di miglioramento del valore dell'indicatore nel triennio
- Coerenza dell'indicatore con le azioni del Piano Strategico di Ateneo
- Collegamento per quanto possibile con il Piano Integrato della Performance

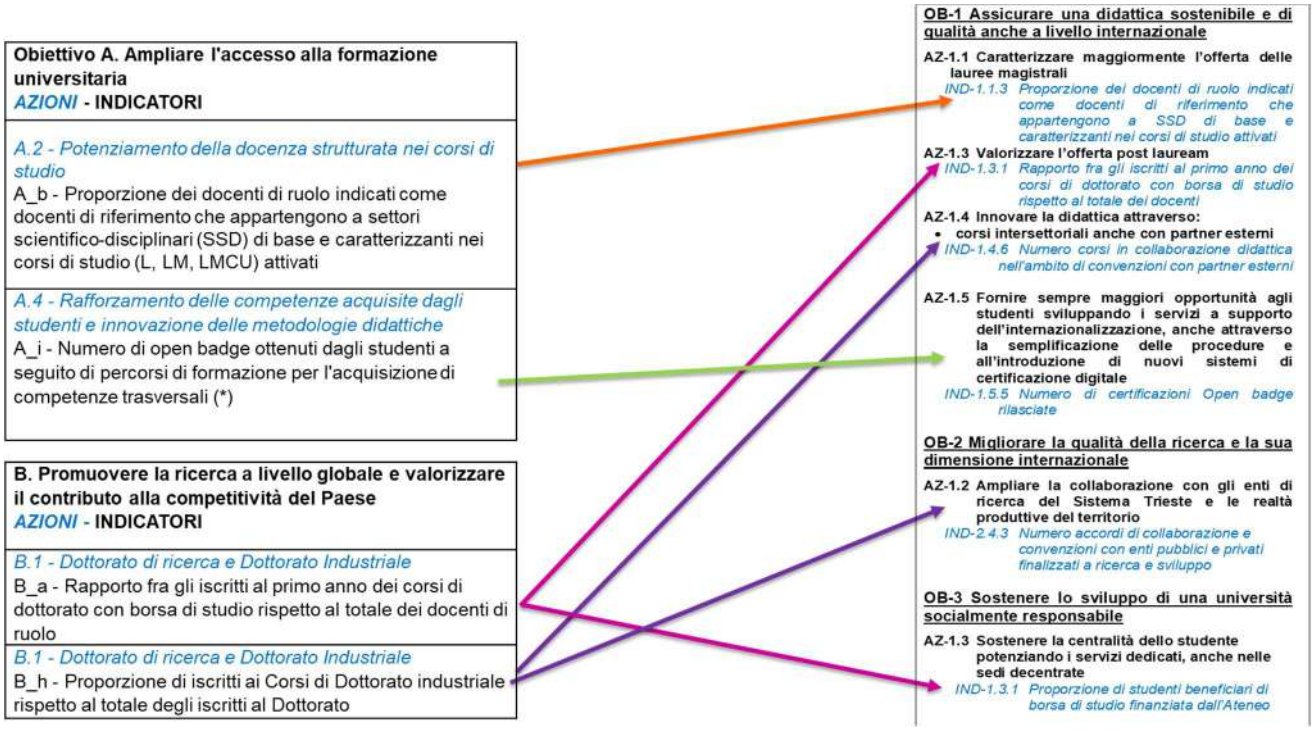
Tale analisi ha evidenziato un sottoinsieme di indicatori di particolare interesse in termini di previsioni di potenziale miglioramento alla luce delle azioni ipotizzate per il raggiungimento degli obiettivi.

Tra questi, gli indicatori che non derivavano da banche dati ministeriali sono stati sottoposti al **NuV** e hanno ottenuto la **validazione** del valore iniziale e delle fonti dati (**seduta del 18/6/2021**)

La proposta, unitamente a tutte le evidenze di analisi emerse, alla validazione del NuV e all'esplicitazione del raccordo tra le azioni individuate e il Piano Strategico 2019-2023, è stata quindi presentata al CdA nella seduta del 25/6/2021. Alla luce delle analisi fornite dalla Direzione Generale, il CdA ha deliberato di proporre un programma che, oltre a contribuire al raggiungimento di obiettivi di particolare interesse per l'Ateneo, contemplasse anche indicatori considerati ai fini del riparto della quota premiale del FFO, e che potesse essere monitorato attraverso indicatori non suscettibili di variazioni indipendenti dall'azione dell'Ateneo.

Poiché alla data della seduta del CdA i valori iniziali degli indicatori erano ancora in fase di aggiornamento nel portale dedicato alla PRO3 (aggiornamenti ANS fine giugno, verifiche CINECA su calcolo indicatori), il CdA ha deliberato di delegare il Direttore Generale ad individuare, dopo le necessarie verifiche, di concerto con il Magnifico Rettore, gli opportuni target per gli indicatori selezionati e a trasmettere il programma al MUR, tramite il portale PRO3, entro la scadenza del **22 luglio 2021**, precisando il contesto di partenza, le azioni da intraprendere nel triennio e i risultati attesi coerentemente con gli obiettivi strategici di ateneo.

Gli obiettivi selezionati con le azioni e i relativi indicatori approvati dal CdA sono riportati nell'immagine seguente che evidenzia sinteticamente anche il raccordo con il Piano strategico 2019-2023 (segnalati con l'asterisco gli indicatori soggetti a validazione del NuV).



Il CdA ha inoltre approvato, come riportato di seguito, gli importi da richiedere al MUR separatamente per le due sezioni:

BUDGET PER IL PROGRAMMA	TOTALE
a) Importo attribuibile a valere sulle risorse della programmazione triennale MUR	2.155.980,00€
b) Eventuale quota di cofinanziamento a carico di Ateneo o di soggetti terzi	0,00
Totale (a+b)	2.155.980,00€
di cui destinato al raggiungimento dell'**Obiettivo A**	2.155.980,00€

BUDGET PER IL PROGRAMMA	TOTALE
a) Importo attribuibile a valere sulle risorse della programmazione triennale MUR	1.640.609,00€
b) Eventuale quota di cofinanziamento a carico di Ateneo o di soggetti terzi	0,00
Totale (a+b)	1.640.609,00€
di cui destinato al raggiungimento dell'**Obiettivo B**	1.640.609,00€

Entro la chiusura della procedura online, la Direzione Generale ha presentato il programma di dettaglio individuando anche i target da raggiungere alla fine del triennio, come di seguito riportato:

INDICATORI DI RIFERIMENTO PER MONITORAGGIO E VALUTAZIONE	Livello iniziale	Target Indicatore finale 2023	Relazione Nucleo
A_b - Proporzione dei docenti di ruolo indicati come docenti di riferimento che appartengono a settori scientifico-disciplinari (SSD) di base e caratterizzanti nei corsi di studio (L, LM, LMCU) attivati	**0,933**	**0,943**	
A_i - Numero di open badge ottenuti dagli studenti a seguito di percorsi di formazione per l'acquisizione di competenze trasversali (*)	**91,000**	**250,000**	**SI**
B_a - Rapporto fra gli iscritti al primo anno dei corsi di dottorato con borsa di studio rispetto al totale dei docenti di ruolo.	**0,177**	**0,195**	
B_h - Proporzione di iscritti ai Corsi di Dottorato industriale rispetto al totale degli iscritti al Dottorato	**0,000**	**0,050**	

Come precisato dalla NOTA MUR 15787 del 19/11/2021, a partire dal 22 novembre 2021 sono state rese disponibili nel portale PRO3 le valutazioni ANVUR relativamente ai programmi presentati, con possibilità per gli Atenei di procedere alla rimodulazione (dal 24/11/2021 al 21/12/2021) nel caso di valutazioni negative da parte di ANVUR.

La situazione per il nostro Ateneo è rappresentata nella seguente tabella che riporta i pareri ANVUR e le motivazioni delle valutazioni negative:

INDICATORI DI RIFERIMENTO PER MONITORAGGIO E VALUTAZIONE	Target Indicatore finale 2023	PARERE ANVUR
A_b - Proporzione dei docenti di ruolo indicati come docenti di riferimento che appartengono a settori scientifico-disciplinari (SSD) di base e caratterizzanti nei corsi di studio (L, LM, LMCU) attivati	**0,943**	**POSITIVO**
A_i - Numero di open badge ottenuti dagli studenti a seguito di percorsi di formazione per l'acquisizione di competenze trasversali (*)	**250,000**	**NEGATIVO** Considerato il numero di corsi da attivare e l'allargamento anche a master e dottorandi, anche se lo scostamento è rilevante, il target fissato a 250 sembrerebbe poco sfidante rispetto al contesto di riferimento e alle risorse investite, anche in termini di corsi da attivare.
B_a - Rapporto fra gli iscritti al primo anno dei corsi di dottorato con	**0,195**	**NEGATIVO** Considerate le forme di finanziamento già previste per l'aumento delle borse di studio, lo scostamento previsto dal target non

borsa di studio rispetto al totale dei docenti di ruolo.		sembrerebbe essere correlato con le risorse richieste. Le azioni previste sono coerenti con il Piano Strategico ma non sono direttamente collegate con l'obiettivo ivi prefissato. Infatti, al fine di aumentare tale rapporto, sono già previsti ulteriori finanziamenti dal PNRR e finanziamenti MUR. Sarebbe utile acquisire ulteriori informazioni a delucidazione.
B_h - Proporzione di iscritti ai Corsi di Dottorato industriale rispetto al totale degli iscritti al Dottorato	**0,050**	**NEGATIVO** Non sono chiare le modalità di raggiungimento del target e di come sia stato stimato il 5% previsto, che dovrebbe corrispondere ad un aumento degli iscritti al dottorato di circa 20 studenti (i.e. 20 in rapporto a 392). Lo scostamento previsto sembrerebbe contenuto rispetto al contesto e alle risorse investite. Le azioni sono orientate alla nascita di almeno un corso di dottorato industriale e, quindi, all'aumento degli iscritti in corsi così classificati. Non risulta chiaro come investire le risorse al fine di implementare il dottorato industriale e come aumentare l'attrattività di tali dottorati.

Alla luce delle motivazioni addotte da ANVUR e di alcuni chiarimenti interpretativi forniti in occasione di un incontro tra Direzione generale e ANVUR tenutosi il 25/11/2021, l'Ateneo ha provveduto a presentare la rimodulazione del programma incrementando a 900 il target dell'indicatore **A_i** (validato dal NuV nella seduta del 13/12/2021) e fornendo una nota di chiarimento relativamente agli indicatori **B_a** e **B_h** per i quali i target sono invece stati confermati.

Con nota del 28 gennaio 2022 prot. n. 1347, sono stati pubblicati sul portale PRO3 di Ateneo gli esiti dell'esame MUR delle rimodulazioni proposte che hanno visto l'approvazione del programma così come rimodulato. Infine, con nota MUR del 16 marzo 2022, prot. n. 3679, è stata ufficialmente comunicata l'assegnazione preliminare del finanziamento che ha visto confermati gli importi richiesti inizialmente.

Premesso che la valutazione dei risultati ottenuti verrà fatta esclusivamente al termine del triennio di riferimento (entro il 30/6/2024), si riporta di seguito il monitoraggio intermedio degli indicatori selezionati per il programma.

INDICATORI DI RIFERIMENTO PER MONITORAGGIO E VALUTAZIONE	Livello iniziale	Monitoraggio 2022	Monitoraggio 2023	Target Indicatore finale 2023
A_b - Proporzione dei docenti di ruolo indicati come docenti di riferimento che appartengono a settori scientifico-disciplinari (SSD) di base e caratterizzanti nei corsi di studio (L, LM, LMCU) attivati	**0,933**	**0,942** *a.a.2021/22*	**0,938** *a.a.2022/23*	**0,943**
A_i - Numero di open badge ottenuti dagli studenti a seguito di percorsi di formazione per l'acquisizione di competenze trasversali (*)	**91**	**588** **di cui 570 a studenti (*)** *assegnati fino al 31/12/2022*	**1.013** **Di cui 959 a studenti (*)** *assegnati fino al 31/12/2023*	**900**
B_a - Rapporto fra gli iscritti al primo anno dei corsi di dottorato con borsa di studio rispetto al totale dei docenti di ruolo.	**0,177**	**0,253** *a.a.2021/22 – ciclo 37°*	**0,244** *a.a.2022/23 – ciclo 38°*	**0,195**
B_h - Proporzione di iscritti ai Corsi di Dottorato industriale rispetto al totale degli iscritti al Dottorato	**0,000**	**0,000** *a.a.2021/22 – ciclo 37°*	**0,087** *a.a.2022/23 – ciclo 38°*	**0,050**

(*) dato stimato sulla base dell'indirizzo di posta elettronica dei titolari dell'open badge attualmente in corso di validazione

Si precisa che, per quanto riguarda gli indicatori che derivano da banche dati ministeriali, i dati relativi al monitoraggio intermedio 2023 sono quelli messi a disposizione nella banca dati PRO3 realizzata da CINECA, e in particolare nella sezione "Programmazione Triennale 2021/2023 - Attività anno 2023".

Per quanto riguarda invece l'unico indicatore non desumibile da banche dati ministeriali, ovvero l'indicatore A_i Numero di open badge ottenuti dagli studenti a seguito di percorsi di formazione per l'acquisizione di competenze trasversali, il dato di monitoraggio è stato acquisito mediante interrogazione della Piattaforma Bestr di CINECA. In particolare, la piattaforma mette a disposizione per ogni open badge offerto dall'Ateneo il dato relativo al numero di assegnazioni (corrispondente al numero di aventi diritto al ritiro del badge in quanto in possesso dei requisiti richiesti) e al numero di effettivi riscatti.

Come si può evincere dalla tabella che segue, alla data del 31/12/2023 risultano attivi 10 badge con un totale di badge assegnati pari a 1.013 (di cui più dell'86% assegnati successivamente alla data di presentazione del programma), dei quali risultano però assegnati a studenti complessivamente 959 *(dato stimato sulla base dell'indirizzo di posta elettronica dei titolari dell'open badge attualmente in corso di validazione)*.

Nome Badge	Assegnati complessivi	Di cui Assegnati a studenti	*di cui Effettivamente Riscattati*
Business management: startup with Leadership, teambuilding & Intellectual property	11	9	*1*
Competenze informative in ambito accademico	606	564	*89*
Di che cosa parliamo quando parliamo di genere?	35	35	*16*
Digital Humanities: progettazione, strumenti e applicazioni	14	14	*12*
Ethics Research and Science communication	6	6	*1*
La sicurezza e l'igiene negli ambienti di lavoro	67	67	*13*
Lingua giapponese – livello A1 prima parte	21	11	*17*
Rappresentanza studentesca	157	157	*32*
Studenti per l'Assicurazione della Qualità	24	24	*20*
Tecniche di creatività individuale	72	72	*6*
Totale complessivo	**1.013**	959	***207***

Tenuto conto che la valutazione finale dei risultati verrà effettuata il 30/6/2024 con riferimento all'a.a.2023/24 e che al 31/12/2023 la piattaforma Bestr mostra un'assegnazione complessiva pari a **1.013** badge di cui **959 a studenti**, il target risulta effettivamente raggiunto. Tali informazioni, come previsto, saranno portate all'attenzione del Nucleo di Valutazione ai fini della validazione del target per l'inserimento nel portale PRO3 entro la scadenza del 16/5/2024.

Per quanto riguarda gli altri indicatori, si può vedere come i target siano stati raggiunti e superati, in alcuni casi con un significativo margine. Si segnala soltanto che l'indicatore A_b risulta, con riferimento all'a.a.2022/23, leggermente al di sotto del target finale. Da una verifica dei dati provvisoriamente messi a disposizione nel portale PRO3 ai fini della valutazione finale, il valore dell'indicatore con riferimento all'a.a.2023/24 risulta tuttavia pari a **0,967**, pertanto anche in questo caso il target si considera raggiunto.

Alla voce "**Contributi dal MUR per borse di studio post lauream di dottorato**", Euro 4.990.958,52, è iscritta l'assegnazione MUR per "Borse post lauream, inclusi gli assegni di ricerca" di Euro 2.760.339,00 di cui al DM n.809 del 07/07/2023 di assegnazione del FFO (v.tabella 8 allegata); è iscritta anche l'assegnazione 2023 di Euro 126.000,00 di cui al DM 351 del 09/04/2022 a valere sul PNRR, Missione 4, investimento 3.4 "Didattica e competenze universitarie avanzate" e investimento 4.1 "Estensione del numero di dottorati di ricerca e dottorati innovativi per la pubblica amministrazione e il patrimonio

culturale", nonché l'assegnazione di Euro 45.000,00 di cui al DM 352 del 09/04/2022 a valere sul PNRR Missione 4, componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" – Investimento 3.3 "Introduzione di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei ricercatori dalle imprese". La voce compendia scritture di apertura/chiusura di risconti da progetti cost to cost per complessivi Euro 2.059.619,52.

Alla voce "**Contributi MUR per borse di specializzazione**", Euro 14.654.681,84, si rileva che sono state fatte le contabilizzazioni per ricavi MUR per i contratti di formazione specialistica relativi alle coorti degli anni accademici dal 2017/2018 al 2020/2021 per Euro 15.068.875,99 sulla base delle comunicazioni pervenute dal Ministero e sono state rilevate scritture di aperture e chiusura su progetti cost to cost il cui saldo algebrico è in diminuzione per Euro 414.194,15. La gestione delle borse di specializzazione avviene infatti mediante l'utilizzo di progetti cost to cost che provvedono a comparare i ricavi con i costi sostenuti nell'anno e a generare in automatico le scritture di apertura e di chiusura ad inizio e a fine anno.

La voce "**Altri contributi dal MUR**", Euro 1.560.922,87, compendia per Euro 518.529,92 le assegnazioni MUR relative ai contributi per specifici progetti dei Dipartimenti.

Nel 2023 sono state iscritte a questa voce anche le seguenti assegnazioni:

- Euro 52.771,19 di cui all' art. 1, comma 526, della legge n. 178/2020 e art.1, c.580 L.197/2022, quale contributo per le spese di locazione abitativa sostenute dagli studenti fuori sede per l'esercizio 2023;
- Euro 1.901.777,34, quota parte corrente, di cui al DM n.737 del 25 giugno 2021 relativo a "Criteri di riparto e utilizzazione del Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma Nazionale per la Ricerca (PNR)";
- Euro 424.285,71 di cui al DM 1565/2023 concernente il "Criterio di riparto dello stanziamento annuale relativo ai fondi di cui all'art. 5-ter, comma 4, del decreto legge n.34/2020, destinati al funzionamento delle scuole di specializzazione di area sanitaria ad accesso dei medici in Medicina e cure palliative" (Euro 192.857,14 anno 2022, Euro 231.428,57 anno 2023);
- Euro 43.548,00 di cui al DM 1644/2023 a valere sul Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma nazionale per la ricerca, istituito dall'art. 1, comma 548, della legge 30 dicembre 2020, n. 178, ripartito tra le Università statali e gli Enti pubblici di ricerca proporzionalmente all'importo del grant ottenuto (peso 70%) e al cofinanziamento a carico del proprio bilancio (peso 30%), a titolo di premialità per la partecipazione, conclusa con l'aggiudicazione di un "grant", alle EU Parnerships ("co-funded" e "institutionalised") del Programma Quadro Horizon Europe;
- Euro 12.910,26 quale rimborso delle spese sostenute per le prove di ammissione dei medici alle scuole di specializzazione di area sanitaria a.a. 2022/2023;
- Euro 9.393,45 di cui al Decreto Dirigenziale MUR 424/2022 concernente l'" Assegnazione di risorse destinate alle istituzioni di formazione superiore e di ricerca per iniziative a sostegno di studenti, ricercatori e docenti di nazionalità ucraina e afghana. Impegno di spesa."

La voce "Altri contributi dal MUR" compendia, in diminuzione, Euro 1.402.293,00 derivanti dall'apertura/chiusura di risconti su progetti cost to cost.

La voce "**Contributi da altri Ministeri**", Euro 220.741,32, riguarda per Euro 85.916,10 contributi erogati ai fini del sostegno di specifici progetti dipartimentali dell'Ateneo (compresi risconti su progetti cost to cost) nonché Euro 152.838,01 relativi al trattamento retributivo di n.2 unità di personale collocate fuori ruolo presso il Ministero degli affari esteri e della cooperazione internazionale (MAECI). Sono qui ricomprese anche le scritture relative all'apertura/chiusura di risconti su progetti cost to cost che sommano algebricamente in diminuzione per Euro 18.012,79.

La voce "**Contributi in c/capitale dal MUR per l'edilizia**", Euro 213.334,49, compendia scritture di integrazioni e rettifica sui progetti cost to cost per la puntuale riallocazione dei ricavi attribuiti in esercizi precedenti a favore di opere di edilizia concluse, a copertura degli ammortamenti.

La voce "**Altri contributi in c/capitale dal MUR**", Euro 170.953,50, compendia la quota dell'assegnazione di cui al DM n.737 del 25 giugno 2021 relativo a "Criteri di riparto e utilizzazione del

Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma Nazionale per la Ricerca (PNR)" iscritta per Euro 56.453,00; a questa voce sono altresì ricomprese le scritture di apertura/chiusura dei progetti cost to cost che sommano ad Euro 114.500,50.

La voce "**Contributi in c/capitale da altri ministeri**", Euro 135,16, compendia esclusivamente scritture di apertura/chiusura dei progetti cost to cost per il riporto delle somme non spese.

A.II.2) Contributi Regioni e Province autonome

Contributi Regioni e Province autonome	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023
Contributi da Regione FVG per programmazione triennale	2.219.525,74	2.452.006,97	- 232.481,23
Contributi da Regione FVG per borse di studio post lauream	942,32	161.466,20	- 160.523,88
Contributi da Regione FVG per contratti di formazione specialistica	29.133,91	39.921,73	- 10.787,82
Contributi dalla Regione FVG per borse di specializzazione	876.923,08	1.023.284,64	- 146.361,56
Altri contributi dalla regione FVG	999.438,37	1.237.864,87	- 238.426,50
Contributi in c/capitale dalla regione FVG per l'edilizia	985.130,16	1.041.863,54	- 56.733,38
Altri contributi in c/capitale dalla regione FVG	1.852.319,27	1.299.179,85	553.139,42
TOTALE	**6.963.412,85**	**7.255.587,80**	**-292.174,95**

Nel corso dell'anno 2023, è proseguita la collaborazione con la Regione Friuli Venezia Giulia e con gli Atenei regionali, nell'ambito del nuovo Piano programmatico degli interventi 2022-2024, a valere sulla L. R. 2/2011, Art. 4, c. 2, lett. a), b), c) e d-bis), su filiere tematiche comuni (attività di ricerca e formazione, progetti di ricerca e trasferimento tecnologico, iniziative di innovazione organizzativa e gestionale e iniziative di orientamento universitario) che sta consentendo di continuare in maniera proficua le sinergie attivate, sia con il proseguo dei progetti di collaborazione in atto, sia con l'avvio di nuovi progetti, nonché con l'innalzamento delle soglie di efficienza.

Il Piano programmatico degli interventi 2022-2024 è stato concesso con Decreto del Direttore del Servizio Istruzione, Università e diritto allo studio della Direzione centrale lavoro, formazione, istruzione e famiglia n. 21869/GRFVG del 11 novembre 2022 – prenumero 21513, assunto a protocollo n. 157176 del 18 novembre 2022, per complessivi euro 8.271.000,00 (di cui euro 2.757.500 per il 2022, euro 2.757.000,00 per il 2023 e euro 2.757.000,00 per il 2024)

Per l'anno 2023 è stato garantito all'Ateneo un finanziamento ordinario di euro 2.757.000,00 per le attività sopra indicate.

L'Ente regionale ha previsto di riconoscere, a valere sull'anno di riferimento le spese maturate e sostenute dal 1° gennaio dell'anno medesimo, come stabilito dall'art. 6 bis comma 2 bis della L.R. 2/2011.

In particolare, per quanto attiene la quota per l'assunzione a tempo determinato di personale tecnico-amministrativo, assegnisti di ricerca e il finanziamento per i progetti di ricerca per giovani ricercatori (Microgrant) è prevista la copertura dei costi fino al termine delle attività fermo restando l'obbligo che gli interventi previsti non abbiano durata superiore ai tre anni.

Nel corso del 2023, sulla voce "**Contributi da Regione FVG per programmazione triennale**" sono stati imputati, oltre all'assegnazione di Euro 2.757.00,000 di cui sopra, i ricavi derivanti dalla chiusura dei seguenti risconti passivi per complessivi Euro 33.685,72:

- Euro 30.000,00 relativo alla quota 2022 per Visiting Professor in relazione alla quale la Regione Friuli Venezia Giulia aveva accolto la richiesta di proroga dei termini di conclusione degli interventi;
- Euro 1.885,72 per imputazione costo corso di formazione online 2022 "La redazione dell'atto amministrativo dopo i decreti semplificazione DL76/2020 e DL 77/2021"
- Euro 1.800,00 per "Microgants"- Bando 2022 per il quale la Regione Friuli Venezia Giulia ha trasmesso il provvedimento formale di concessione del finanziamento appena nel mese di novembre 2022 e, quindi, il bando 2022 è stato emanato nel mese di dicembre.

In sede di chiusura del bilancio 2023, i ricavi concernenti attività di competenza dell'esercizio successivo, sono stati riscontati in misura pari alle quote non spese ovvero per complessivi Euro 412.000,00.

Sempre a questa voce risultano iscritte scritture di apertura/chiusura dei progetti cost to cost che sommano in diminuzione ad Euro 159.159,98.

Alla voce "**Contributi da Regione FVG per borse di studio post lauream**", Euro 942,32, compendia la registrazione di un ricavo di Euro 10.000,00 ricevuto dal Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche quale co-finanziamento di una borsa di dottorato nel corso di Circular Economy ai sensi del D.M. n. 351 del 2022, ed Euro 4.032,94 per l'adeguamento di due borse di dottorato del Dipartimento di Ingegneria e Architettura, oltre a scritture di apertura/chiusura di progetti cost to cost in diminuzione per complessivi Euro 13.090,62.
La voce "**Contributi da Regione FVG per contratti di formazione specialistica**", Euro 29.133,91, compendia esclusivamente scritture di apertura/chiusura dei progetti cost to cost.
La voce "**Contributi dalla Regione FVG per borse di specializzazione**", Euro 876.923,08, compendia il finanziamento della Regione FVG di Euro 514.462,35 a copertura dei costi relativi al primo anno dei medici specializzandi della coorte partita nel corso del 2023 e gli anni successivi delle coorti partite negli anni antecedenti al 2023. La voce è comprensiva delle scritture di integrazione e rettifica generate in relazione alla gestione del finanziamento sui progetti cost to cost, che parificano il ricavo ai costi di competenza riscontando la quota non spesa, per un ammontare complessivo in aumento dei ricavi di Euro 362.460,73.

Tra gli "**Altri contributi dalla Regione FVG**", Euro 999.438,37, sono allocate le nuove assegnazioni 2023 come di seguito specificato:

- le assegnazioni da parte della Regione Friuli Venezia Giulia a fronte di progetti gestiti a livello dipartimentale (Euro 1.384.378,70)
- il contributo per sostegno alla realizzazione di dottorati e assegni di ricerca di cui all'Operazione P.S. 89/19 (Euro 136.607,86)
- il contributo LR 34/2015 art. 5 c.29-34 assegni di ricerca settori umanistici anno 2023 (Euro 140.000,00), nonché il saldo dell'anno 2020 (Euro 31.308,54) e il saldo dell'anno 2019 (Euro 50.483,05)
- il rimborso per n.2 unità di personale in comando (Euro 44.577,94)
- i Voucher per partecipazione a Master - Programma specifico 70/17 FP 1977122001 (Euro 36.692,80)
- il contributo ricevuto dal Settore Servizi per il Trasferimento delle Conoscenze - SBA alla L.R. 23/2015, art. 34 - Contributo per il finanziamento delle attività del Polo SBN SBA per l'anno 2023 (Euro 16.000,00)
- il contributo per tirocini presso l'Ufficio di collegamento della Regione a Bruxelles di cui al Decreto 17 maggio 2023 n. 22643/GRF (Euro 12.000,00)
- il contributo da convenzione con l'ARDIS per attività culturali e di aggregazione studenti (Euro 10.000,00)
- il saldo del terzo anno per il progetto "I Lincei per una nuova didattica nella scuola: rete nazionale" LR 24/2019 art.7 c.71-73 (Euro 844,25)
- gettoni di presenza per i componenti della Commissione Tecnica Regionale per l'attuazione degli studi di microzonazione sismica di cui alla Legge 24 giugno 2009 n. 77 – L.R. 27/2012 art. 5, commi 19,20,21,22 (Euro 450,00)
- Scritture di integrazione e rettifica in relazione ai contributi registrati alla voce "Altri contributi dalla Regione" su progetti cost to cost, che hanno parificato il ricavo ai costi sostenuti (saldo algebrico – 863.904,77 Euro)

Il valore di Euro 985.130,16 dei "**Contributi in conto capitale dalla Regione FVG per l'edilizia**" proviene da poste annoverate fra i risconti passivi che, in conformità a quanto indicato dai principi contabili, vengono rilevati tra i proventi.

Nello specifico, la quota di Euro 567.274,16 deriva dalle operazioni di integrazione e rettifica sui progetti di edilizia finanziati dalla Regione Friuli Venezia Giulia.

La quota di Euro 417.856,00, è riferibile al contributo per la copertura degli interessi passivi che la Regione Friuli Venezia Giulia concede per la stipula di mutui passivi per opere edilizie.

Segue tabella di dettaglio dei "Contributi in conto capitale dalla Regione FVG per l'edilizia" per la quota degli oneri coperti da contributo regionale:

Dettaglio quota oneri finanziari coperta da contributi regione	2023	2022	Variazione 2023-2022
Interessi mutuo - Rep. 4524724 (Via Tigor 22) - CDP SPA	3.204,06	4.533,36	- 1.329,30
Interessi mutuo - Rep. 4524723 (Ed Q P.le Europa) - CDP SPA	15.301,03	21.649,11	- 6.348,08
Interessi mutuo - Rep. 4481921 (Lazzaretto Vecchio II lotto)- CDP SPA	31.730,61	44.895,00	- 13.164,39
Interessi mutuo Ex Osp.Militare - Rep. 4531261 - CDP SPA	4.155,52	5.551,46	- 1.395,94
Interessi mutuo Ex Osp.Militare - Rep. 4542367 - CDP SPA	29.224,60	32.302,22	- 3.077,62
Interessi mutuo Via Alviano Gorizia - Rep. 4551736 - CDP SPA	26.728,64	29.291,10	- 2.562,46
Interessi mutuo CPI C2 C5 D via Fleming - Rep. 4553591 CDP SPA	120.724,23	148.565,14	- 27.840,91
Interessi mutuo San Giovanni- fac. Psicologia Rep. 4553588 CDP SPA	114.198,66	140.534,68	- 26.336,02
Interessi mutuo ex OM 3° perizia supplettiva e di variante - Rep. 4553587 CDP SPA	1.967,91	2.131,50	- 163,59
Interessi mutuo ex OM 4° perizia supplettiva e di variante - Rep. 4553589 CDP SPA	3.576,04	3.873,30	- 297,26
Interessi mutuo Presidenza fac.Medicina Rep.n. 4556954 CDP SPA	9.152,79	9.876,30	- 723,51
Interessi mutuo Anello Teleriscaldamento Rep. n.4557461 CDP SPA	57.891,91	62.006,57	- 4.114,66
TOTALE	**417.856,00**	**505.209,74**	**-87.353,74**

Tra gli "**Altri contributi in c/c dalla Regione**", Euro 1.852.319,27, è stato registrato il contributo di Euro 790.403,82 derivante dalla rendicontazione del progetto QUANTUM Contributo LR 2/11 art. 4 c.2 - programmazione triennale 2019-2021 e i contributi al Dipartimento di Ingegneria e Architettura in relazione alla Legge regionale 27 dicembre 2019, n. 24, art. 5, comma 5 (Euro 3.448,26) e il saldo dell'assegnazione del progetto POR FESR (Euro 86.006,03), nonché le scritture di integrazione e rettifica sui progetti cost to cost che sommano complessivamente ad Euro 972.461,16.

A.II.3) Contributi altre Amministrazioni locali

La voce "**Contributi altre Amministrazioni locali**", Euro 165.826,33, compendia:

- Euro 214.924,70 dalla Regione Lombardia quale finanziamento POR FESR Lombardia a seguito di rendiconto intermedio
- Euro 30.000,00 dal Comune di Tarvisio quale trasferimento fondi, II tranche, per il co-finanziamento di attività ricerca Dipartimento di matematica, informatica e geoscienze
- Euro 25.000,00 dal Comune di Trieste per convenzione cofinanziamento ricercatori t.d. tipo A IUS/10
- Euro 4.500,00 quale contributo del Comune di Trieste per premi di studio in memoria di Carla Gasparini
- Euro 1.480,10 dalla Città Metropolitana di Firenze - Palazzo Medici a seguito della L. 133/2008 art. 61 - 50% corrispettivi per collaudi fatti da un docente universitario, lavori da contratti pubblici (variante sp.12 Valdipesa)
- Scritture di integrazione e rettifica su progetti cost to cost che sommano complessivamente in diminuzione ad Euro 110.078,47.

A.II.4) Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali

Tabella A.II.4)

Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023
Contributi FSE	12.277,18	835.505,17	- 823.227,99
Altri contributi da UE	606.861,55	746.400,36	- 139.538,81
Contributi per borse di studio da UE	1.339.162,73	486.218,17	852.944,56
Programmi comunitari	210.411,07	164.871,60	45.539,47
Contributi da altri organismi internazionali	237.823,07	127.358,50	110.464,57
Contributi in c/capitale da UE	13.466,29	8.061,63	5.404,66
Contributi in c/capitale da altri organismi internazionali	-	18.289,37	- 18.289,37
TOTALE	**2.420.001,89**	**2.386.704,80**	**33.297,09**

In questa voce che somma Euro 2.420.001,89, sono state registrati nel 2023 Euro 4.848.945,33 di ricavi relativi alle risorse stanziate dall'Unione Europea o da altri Organismi Internazionali per la realizzazione

di progetti e accordi di internazionalizzazione e di ricerca dell'Ateneo; sono state operate le scritture di integrazione e rettifica sui progetti CTC per un saldo algebrico pari ad Euro -2.428.943,44 in modo da riscontare la parte non spesa nell'anno.

A.II.5) Contributi da Università

La voce, di complessivi Euro 1.189.069,50 ricomprende per la maggior parte i contributi ricevuti dalle altre Università per borse di dottorato, nonché contributi ai Dipartimenti per varie attività (Euro 1.148.544,91). Sono qui ricomprese anche le quote dei contributi Lightnet (Euro 29.060,00), il rimborso di una unità di personale tecnico amministrativo in comando presso l'Università di Firenze (Euro 33.735,69) e il rimborso a seguito di convenzione con l'Università Sacro Cuore per la quota di costi stipendiali relativi a un professore che presta attività presso l'ente (Euro 26.194,22), il trasferimento quota spettante all'Università degli studi di Udine per la quota ti tasse e contributi di iscrizione alla Scuola Interateneo di Spec. Beni Archeologici (Euro 1.251,20) e prestito interbibliotecario (Euro 60,19).

Le scritture di integrazione e rettifica relative sui progetti cost to cost algebricamente sommano in diminuzione per Euro -49.776,71.

A.II.6) Contributi da altri (pubblici)

Tabella A.II.6)

Contributi da altri (pubblici)	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023
Contributi da altri enti pubblici	523.045,28	390.988,83	132.056,45
Contributi da enti di ricerca	1.377.759,51	1.495.111,65	- 117.352,14
Contributi da aziende per i servizi sanitari	33.316,61	15.855,05	17.461,56
Contributi da aziende ospedaliere	12.447,66	1.668,78	10.778,88
Contributi da aziende ospedaliere universitarie	851.504,73	587.432,77	264.071,96
Contributi da IRCSS	409.646,62	347.332,93	62.313,69
Contributi in c/capitale da altri enti pubblici ed enti di ricerca	9.909,01	202.735,18	- 192.826,17
TOTALE	**3.217.629,42**	**3.041.125,19**	**176.504,23**

Alla voce "Contributi da altri enti pubblici" i versamenti ai dipartimenti in relazione all'attivazione di borse di dottorato (Euro246.046,53), i rimborsi per comandi di n.1 unità di personale presso INPS (Euro 35.082,31) e Corte Costituzionale (Euro 73.031,02), seconda tranche del contributo relativo alla convenzione Units-Autorità Portuale per il finanziamento di un progetto di ricerca (Euro 40.000,00) e il trasferimento dal Partner Università degli studi di Padova in relazione all contratto Mars-Pre destinato al Dipartimento di Scienze mediche (Euro 35.795,55).

Alle voci "Contributi da altri enti pubblici" (Euro 54.020,00), "Contributi da enti di ricerca" (Euro 40.934,71) e "Contributi da IRCSS" (Euro 5.830,00) sono registrati ricavi per Euro 100.784,71 relativi alla convenzione Lightnet gestita dall'Area dei servizi ICT.

La voce "Contributi da altri enti pubblici contiene anche le aperture/chiusure di risconti per progetti cost to cost che sommano ad Euro 39.069,87.

La voce "Contributi da enti di ricerca", Euro 1.377.759,51, compendia il finanziamento derivante dall'accordo Elettra Sincrotrone-Units-per Progetto Sorgente ENAC tranche n.4 (Euro 34.000,00), i rimborsi delle missioni per la XXXVIII Campagna Antartica estiva 2022-23 (Euro 2.077,01), nonché finanziamenti ai Dipartimenti per borse di dottorato, assegni di ricerca, liberalità e contributi a vario titolo (Euro 1.722.828,41) e le scritture di apertura/chiusura progetti cost to cost che sommano in diminuzione ad Euro 422.080,62.

Per quel che concerne i contributi alle aziende sanitarie e agli IRCSS, totali Euro 1.306.915,62, sono qui registrati i contributi spettanti all'Università in relazione all'attività esercitata in regime di convenzione dai medici sulla base di convenzioni stipulate dall'Ateneo con l'Azienda Universitaria integrata di Trieste, con l'IRCSS Burlo Garofolo e con il Centro di Riferimento Oncologico di Aviano. Ciascuna convenzione prevede il versamento di un contributo a copertura dei costi stipendiali, per un periodo complessivo di 15 anni, nonché il rimborso delle indennità ospedaliere spettanti che vengono registrate nel sistema contabile quali partite di giro (debiti e crediti); l'ammontare dei ricavi registrati nel 2023 a copertura dei relativi costi ammonta ad Euro 1.076.289,99.

Sono qui registrati anche i contributi ricevuti dai Dipartimenti in relazione al finanziamento di borse di dottorato ed assegni di ricerca per complessivi Euro 393.121,31.

Sono altresì ricomprese le scritture relative alle aperture/chiusure dei risconti su progetti cost to cost che sommano in diminuzione ad Euro 168.325,68.

In riferimento alla voce "Contributi in c/capitale da altri Enti pubblici ed Enti di ricerca", Euro 9.909,01, sono stati registrati esclusivamente i contributi ricevuti dal Dipartimento di Fisica che sono stati ricondotti a progetti cost to cost.

A.II.7) Contributi da altri (privati)

Tabella A.II.7)

Contributi da altri (privati)	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023
Contributi da imprese	1.162.039,65	874.279,03	287.760,62
Contributi da istituzioni sociali private	760.602,73	787.993,68	- 27.390,95
Contributi da altri finanziatori privati	1.427.953,35	745.375,95	682.577,40
TOTALE	**3.350.595,73**	**2.407.648,66**	**942.947,07**

La voce Contributi da altri (privati) annovera i ricavi per l'istituzione e il mantenimento di assegni di ricerca, borse di dottorato, progetti e programmi di ricerca, Master, docenti convenzionati, premi di studio e per erogazioni liberali, suddivisi in base alla tipologia dei soggetti (privati) erogatori. Sono altresì ricompresi il contributo del 5x1000 redditi 2022 (Euro 68.720,28), erogazioni liberali per premi (Euro 27.200,00), contributi per TOLC (Euro 154.110,00), contributo dalla Fondazione CrTS per le celebrazioni del centenario (Euro 50.000,00), rimborsi per accordi attuativi (Euro 247.200,00)

A.V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI

Tabella A.V

Altri proventi e ricavi diversi	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023
Fitti attivi	64.103,86	82.804,66	- 18.700,80
Ricavi da pubblicità, parcheggio e altro	826.903,57	783.154,24	43.749,33
Proventi da partecipazioni	-	750,00	- 750,00
Ricavi da servizi interni	86.298,96	57.407,14	28.891,82
Ricavi da risconti e fondo oneri futuri	45.113,01	63.332,72	- 18.219,71
Utilizzo fondo copertura amm.ti su investimenti ante 2012	4.436.741,30	4.434.842,85	1.898,45
Utilizzo fondo incentivi funzioni tecniche	74.258,66	-	74.258,66
Integrazioni e rettifiche	-1.144.599,43	1.621.118,19	- 2.765.717,62
TOTALE	**4.388.819,93**	**7.043.409,80**	**- 2.654.589,87**

La voce "**Fitti attivi**", Euro 64.103,86, concerne principalmente il canone di locazione dell'edificio di via Brancati 44 a Roma, l'indennità di occupazione dell'appartamento di Via Somma 4 a Trieste, l'indennità di occupazione dei locali presso il Polo di Gorizia, i canoni di locazione degli immobili acquisiti a seguito della liquidazione della Fondazione Carlo e Dirce Callerio (appartamenti di Via Giulia 92 e Via Fabio Severo 122 a Trieste) ed il canone di locazione dell'impianto telefonia mobile WIND in Strada Costiera 11 a Trieste. Nel 2023 si è provveduto alla risoluzione del contratto di concessione per il bar universitario di Via Filzi a Trieste per inadempimento alle obbligazioni contrattuali imputabili al concessionario con ricorso per ammissione al passivo a seguito di liquidazione giudiziale della società e annotazione ANAC.

La voce "**Ricavi da pubblicità, parcheggio e altro**", Euro 826.903,57, riguarda per la maggior parte i ricavi e rimborsi ricevuti dal Sistema Bibliotecario di Ateneo (Euro 456.130,84); compendia inoltre i rimborsi dei consumi derivanti dall'utilizzo degli spazi universitari per i locali bar e mensa e da convenzioni di comodato d'uso immobili (complessivi Euro 114.863,50) e ricavi da sponsorizzazioni e pubblicità (Euro 114.037,30). Sono registrati inoltre rimborsi per le spese degli iscritti a corsi e concorsi, contributi per utilizzi aule e spazi universitari ed altri rimborsi ricevuti.

La voce "**Ricavi da servizi interni**", Euro 86.298,96, compendia le registrazioni dei ricavi per servizi interni a tariffario dell'EUT, dello Stabulario, della Microscopia e del centro stampa.

La voce "**Ricavi da risconti e fondo oneri futuri**", riguarda l'utilizzo delle poste che, in fase di passaggio dalla contabilità finanziaria alla contabilità economico-patrimoniale, erano state iscritte alle voci di risconto su progetti o al fondo oneri futuri in quanto provenienti dall'avanzo finalizzato di amministrazione dell'esercizio 2011. Nell'esercizio 2023 tali quote corrispondono alla sterilizzazione di ammortamenti che gravano su tali fondi.

La voce "**Utilizzo fondo copertura ammortamenti su investimenti ante 2012**" corrispondono alla sterilizzazione di ammortamenti sui beni immobili inventariati in occasione del passaggio alla contabilità finanziaria.

La voce "**Utilizzo fondo incentivi funzioni tecniche**" riguarda la corretta rilevazione del ricavo 2023 in relazione a pagamenti per incentivi effettuati nell'anno; tali somme erano state già accantonate in esercizi precedenti.

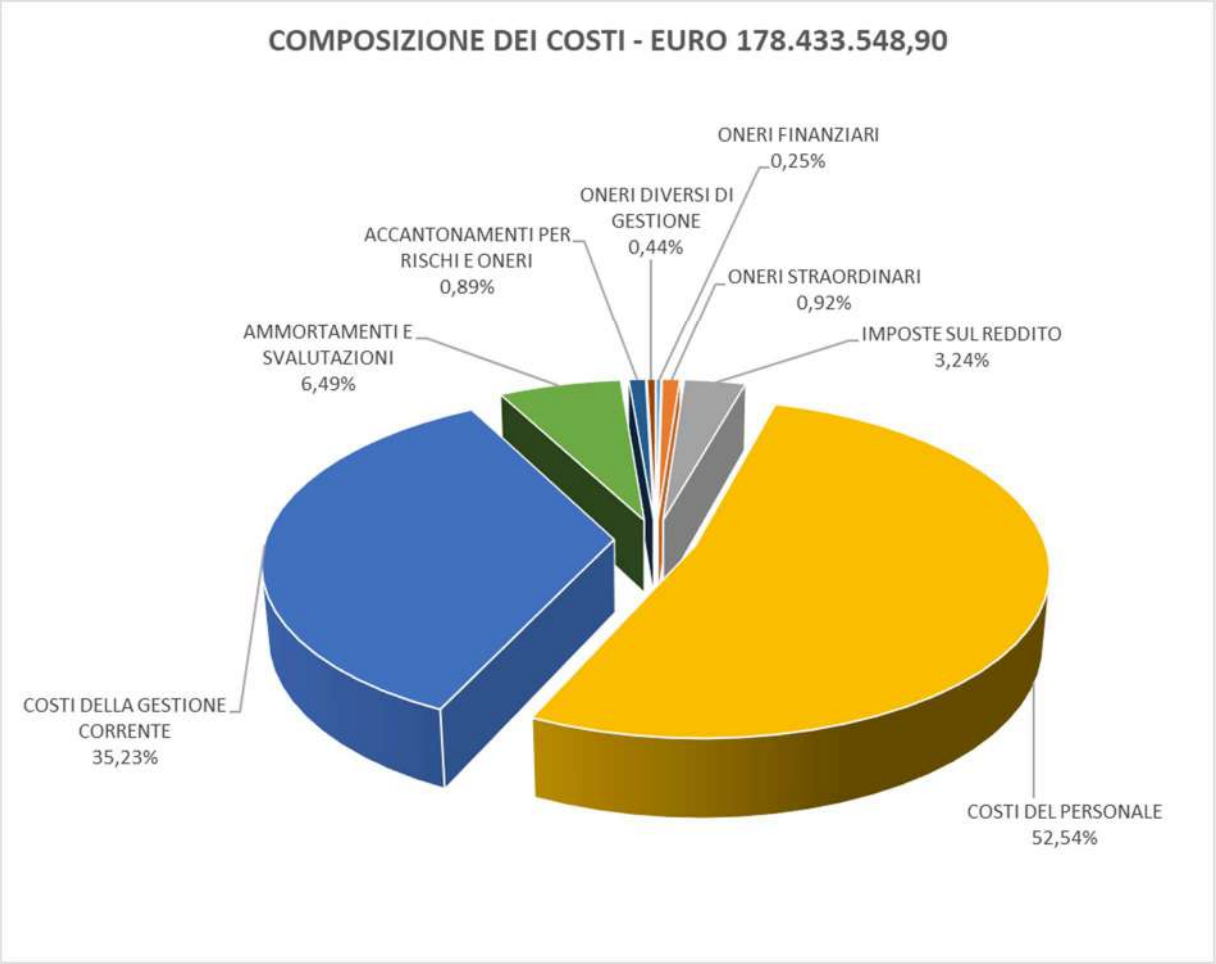
La voce "**Integrazioni e rettifiche**", Euro -1.144.599,43, rappresenta il saldo algebrico delle scritture di integrazione e rettifica dei progetti per le quali non è stato possibile identificare il ricavo puntuale quando, in sede di consuntivo 2019, è stato effettuato il cambio della modalità del cost to cost, nonché dei progetti che nel 2023 hanno avuto dei movimenti di variazione tramite trasferimenti interni.

ANALISI DEI COSTI

Il complesso dei costi 2023, ammonta ad **Euro 178.433.548,90** di cui:

Descrizione	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Costi operativi	170.569.457,96	163.203.026,73	7.366.431,23
Oneri finanziari	447.733,71	559.504,50	-111.770,79
Oneri straordinari	1.636.104,44	7.919.704,31	-6.283.599,87
Imposte sul reddito	5.780.252,79	5.259.464,97	520.787,82
Totale	**178.433.548,90**	**176.941.700,51**	**1.491.848,39**

Segue rappresentazione grafica della composizione dei costi (operativi, finanziari e straordinari) che evidenzia la netta prevalenza dei costi del personale.



B) COSTI OPERATIVI

I costi operativi sono relativi a fattori produttivi legati, da univoche ed oggettive relazioni di causalità, all'attività istituzionale, ovvero sono i costi attribuibili direttamente all'attività didattica e di ricerca.

L'aggregato dei costi operativi compendia i costi del personale, i costi per servizi connessi alla gestione corrente dell'attività di didattica e di ricerca, degli ammortamenti su immobilizzazioni materiali e immateriali e delle svalutazioni, nonché gli accantonamenti per rischi e oneri e gli altri oneri di gestione come da tabella che segue.

Tabella B.1

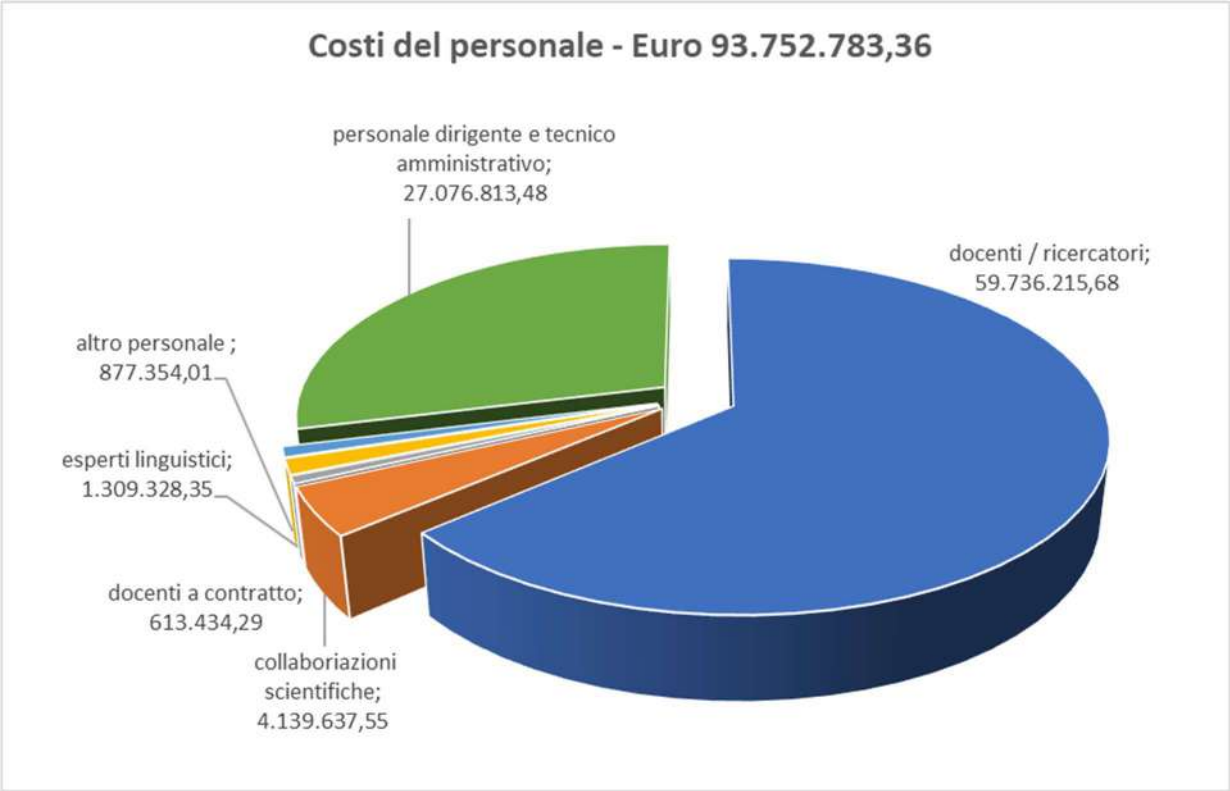
B) COSTI OPERATIVI	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
VIII) COSTI DEL PERSONALE	93.752.783,36	90.481.586,66	3.271.196,70
IX) COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	62.864.509,68	60.562.964,90	2.301.544,78
X) AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	11.585.790,43	11.333.240,76	252.549,67
XI) ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	1.584.427,32	47.611,35	1.536.815,97
XII) ONERI DIVERSI DI GESTIONE	781.947,17	777.623,06	4.324,11
TOTALE	**170.569.457,96**	**163.203.026,73**	**7.366.431,23**

B.VIII COSTI DEL PERSONALE

La voce comprende i costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica e quelli relativi al personale dirigente e tecnico amministrativo *(IRAP esclusa)* in termini di spese fisse ed accessorie. La spesa a titolo di IRAP è esposta alla voce "imposte sul reddito di esercizio" per complessivi Euro 5.483.881,79.

Descrizione	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	Variazioni 2023-2022
1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica			
a) docenti/ricercatori			
Competenze fisse	45.337.144,50	43.392.328,65	1.944.815,85
Competenze per supplenze, attività commerciale, indennità di rischio, premialità, altre competenze accessorie	1.200.479,19	457.352,40	743.126,79
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	13.198.591,99	12.293.661,22	904.930,77
TOTALE a) docenti/ricercatori	**59.736.215,68**	**56.143.342,27**	**3.592.873,41**
b) collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	3.403.556,74	3.497.692,73	- 94.135,99
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	736.080,81	780.906,03	- 44.825,22
TOTALE b) collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	**4.139.637,55**	**4.278.598,76**	**- 138.961,21**
c) docenti a contratto	541.661,53	710.502,71	- 168.841,18
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	71.772,76	100.933,13	- 29.160,37
TOTALE c) docenti a contratto	**613.434,29**	**811.435,84**	**- 198.001,55**
d) esperti linguistici	1.025.999,43	967.528,85	58.470,58
Indennità TFR	63.617,80	48.097,77	15.520,03
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	219.711,12	163.676,84	56.034,28
TOTALE d) esperti linguistici	**1.309.328,35**	**1.179.303,46**	**130.024,89**
e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	867.656,83	981.261,42	- 113.604,59
Indennità TFR			
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	9.697,18	4.048,43	5.648,75
TOTALE e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	**877.354,01**	**985.309,85**	**- 107.955,84**
TOTALE 1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica	**66.675.969,88**	**63.397.990,18**	**3.277.979,70**
2) Costi del personale dirigente e tecnico-amministrativo			
Competenze fisse	17.355.065,29	17.501.727,02	- 146.661,73
Competenze per attività commerciale, indennità di rischio, premialità, buoni-pasto, altre competenze accessorie	4.179.129,66	4.577.997,62	- 398.867,96
Indennità TFR	1.700,45	1.203,41	497,04
Oneri previdenza integrativa e Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	5.540.918,08	5.002.668,43	538.249,65
TOTALE 2) Costi del personale dirigente e tecnico-amministrativo	**27.076.813,48**	**27.083.596,48**	**- 6.783,00**
Totale costi del personale	**93.752.783,36**	**90.481.586,66**	**3.271.196,70**

Segue rappresentazione grafica.



I. Premessa: i costi del personale

Il tema dei costi del personale si caratterizza, non solo per ragioni di natura quantitativa, legate all'entità dell'importo complessivo, che, nella propria unitarietà, integra la voce di costo più rilevante nel budget di Ateneo, ma anche per motivi di matrice qualitativa, correlati alla rigidità della dinamica stipendiale, dipendente dallo stato giuridico e dall'inquadramento del personale, a cui consegue la determinazione di voci di costo che trovano origine, sia nella legislazione di settore, sia (versante tecnico-amministrativo) nella contrattazione collettiva, senza lasciare, dunque, significativi margini di manovra o di flessibilità all'ente datore di lavoro, che si trova, peraltro, esposto – a parità di organico – a fronti di spesa tendenzialmente crescenti nel corso del tempo, dovuti a incrementi retributivi, fisiologiche progressioni di ruolo o a progressioni economiche c.d. "orizzontali".

II. Il reclutamento di personale (vincoli di portata generale e indicatori)

Il quadro normativo di riferimento della programmazione del personale delle Università è costituito principalmente dalla L. 240/2010, dal D.lgs 49/2012, dai DPCM che contengono le disposizioni per il rispetto dei limiti delle spese di personale e delle spese di indebitamento da parte delle università (a norma dell'articolo 7, comma 6, del D.lgs 49/2012) e dai DPCM che definiscono gli indirizzi della programmazione del personale universitario, nonché dall'art. 66 del D.L. 112/2008.

In base alla L. 240/2010 la programmazione deve tenere conto dei seguenti vincoli:

- necessità di destinare risorse corrispondenti ad almeno un quinto dei posti disponibili di professore di ruolo alla chiamata di coloro che nell'ultimo triennio non hanno prestato servizio, o non sono stati titolari di assegni di ricerca (ex art. 22 nel testo previgente la L. 79/2022) ovvero iscritti a corsi universitari nell'università stessa (art. 18.4);

- obbligo di vincolare le risorse necessarie all'inquadramento nel ruolo dei professori associati dei ricercatori titolari dei contratti previsti all'art. 24 comma 3 (lettera b per i passaggi secondo la previgente disciplina), in caso di esito positivo della procedura di valutazione (cd. tenure track) – art. 24.5;

- l'obbligo di non utilizzare più di metà delle risorse equivalenti a quelle necessarie per coprire i posti disponibili di professore di ruolo per la chiamata di professori di prima e seconda fascia, di professori di seconda fascia e ricercatori a tempo indeterminato in servizio presso l'ateneo che abbiano conseguito l'abilitazione scientifica nazionale, ai sensi dell'art. 24.6 ("progressioni interne"). La legge 24 febbraio 2023, n. 14, di conversione, con modificazioni, del decreto-legge 29 dicembre 2022, n. 198 (cd. Decreto Milleproroghe), art. 6, comma 8-quinquies, ha ulteriormente modificato l'art. 24, comma 6 della L.240/2010 prorogando fino al 31.12.2025 la possibilità di utilizzare questa procedura.

Il D.Lgs. 49/2012 stabilisce:

- il limite massimo della spesa per personale delle università (80%) e definisce l'indicatore per l'applicazione di tale limite (calcolato rapportando le spese complessive di personale di competenza dell'anno di riferimento alla somma algebrica dei contributi statali per il funzionamento assegnati nello stesso anno e delle tasse, soprattasse e contributi universitari);

- il modello di calcolo del limite assunzionale, collegato all'indicatore di spese di personale e alle cessazioni del personale;

- i meccanismi ex post di valutazione delle politiche del personale, i cui risultati impattano sui finanziamenti:

a) produzione scientifica dei professori e dei ricercatori elaborata in data successiva alla presa di servizio presso l'ateneo ovvero al passaggio a diverso ruolo o fascia nell'ateneo;

b) percentuale di ricercatori a tempo determinato in servizio che non hanno trascorso l'intero percorso di dottorato e di post-dottorato, o, nel caso delle discipline di area medica, di scuola di specializzazione, nella università in cui sono stati reclutati come ricercatori;

c) percentuale dei professori reclutati da altri atenei;

d) percentuale dei professori e ricercatori in servizio presso l'ateneo, responsabili scientifici di progetti di ricerca, comunitari e internazionali;

e) grado di internazionalizzazione del corpo docente, valutato in termini di numerosità di docenti provenienti dall'estero o chiamati dall'ateneo in qualità di vincitori di progetti di ricerca finanziati dall'Unione Europea;

f) struttura e i rapporti dell'organico del personale docente e ricercatore, dirigente e tecnico amministrativo.

Il DPCM 28 dicembre 2018, recante "Disposizioni per il rispetto dei limiti delle spese di personale e delle spese di indebitamento da parte delle università, per il triennio 2018-2020, a norma dell'articolo 7, comma 6, del decreto legislativo 29 marzo 2012, n. 49", ha previsto, per il triennio 2018-2020, che:

a) ciascun ateneo che al 31 dicembre dell'anno precedente riporta un valore dell'indicatore delle spese di personale pari o superiore all'80 per cento o con un importo delle spese di personale e degli oneri di ammortamento superiore all'82 per cento delle entrate di cui all'articolo 5, comma 1, del decreto legislativo n. 49 del 2012, al netto delle spese per fitti passivi di cui all'articolo 6, comma 4, lettera c), del medesimo decreto, fatto salvo quanto previsto al comma 3 del presente articolo, può procedere all'assunzione di personale a tempo indeterminato e di ricercatori a tempo determinato con oneri a carico del proprio bilancio per una spesa media annua non superiore al 50 per cento di quella relativa al personale cessato dal servizio nell'anno precedente;

b) ciascun ateneo che al 31 dicembre dell'anno precedente riporta valori inferiori a quelli di cui alla lettera a) può procedere all'assunzione di personale a tempo indeterminato e di ricercatori a tempo

determinato di cui all'articolo 24, comma 3, lettera b) della legge n. 240/2010, con oneri a carico del proprio bilancio, per una spesa media annua non superiore al 50 per cento di quella relativa al personale cessato dal servizio nell'anno precedente, maggiorata di un importo pari al 20 per cento del margine ricompreso tra l'82 per cento delle entrate di cui all'articolo 5, comma 1, del decreto legislativo n. 49 del 2012, al netto delle spese per fitti passivi di cui all'articolo 6, comma 4, lettera c) del medesimo decreto, e la somma delle spese di personale e degli oneri di ammortamento annuo a carico del bilancio di ateneo complessivamente sostenuti al 31 dicembre dell'anno precedente.

Con DM 740 dell'8 agosto 2019 sono stati inoltre definiti i criteri per il riparto e l'assegnazione a ciascuna Istituzione Universitaria statale del contingente di spesa disponibile a livello nazionale per l'assunzione di personale a tempo indeterminato e di ricercatori a tempo determinato per l'anno 2019.

La L. di bilancio 2019 (L. 145/2018: art. 1, co. 978) ha previsto che, nell'ambito delle disponibilità complessive del Fondo per il finanziamento ordinario delle università (FFO), negli anni 2019 e 2020 sono autorizzate, per le università statali che nell'anno precedente a quello di riferimento presentano un indicatore delle spese di personale inferiore al 75% e un indicatore di sostenibilità economico-finanziaria maggiore di 1,10, facoltà di assunzione superiori al 100% del turn-over, nel limite di una spesa di € 25 mln annui dal 2019 e di ulteriori € 25 mln annui dal 2020. Le maggiori facoltà di assunzione sono ripartite con decreto (ora, a seguito del D.L. 1/2020-L. 12/2020) del Ministro dell'università e della ricerca fra gli atenei che, in possesso delle condizioni indicate, avanzano specifica richiesta, corredata dal parere del collegio dei revisori dei conti, dalla quale risulti la sostenibilità economico-finanziaria dei conseguenti maggiori oneri strutturali a carico dei rispettivi bilanci.

In prima attuazione, è intervenuto il DM 742 dell'8 agosto 2019, che per il 2019 ha ripartito 221,22 punti organico.

Il D.L. 126/2019 (L. 156/2019: art. 5, co. 2) ha prorogato (dal 31 dicembre 2019) al 31 dicembre 2021 la possibilità per le università (di cui all'art. 24, co. 6, L. 240/2010) di procedere alla chiamata nel ruolo di professore di prima e di seconda fascia, previa valutazione, di professori di seconda fascia e ricercatori a tempo indeterminato già in servizio presso il medesimo ateneo, che abbiano conseguito l'abilitazione scientifica nazionale, utilizzando fino alla metà delle risorse disponibili per coprire i posti di professore di ruolo, e con la medesima procedura prevista per l'inquadramento nel ruolo di professore di seconda fascia di ricercatori a tempo determinato di tipo B di cui all'art. 24, co. 5, L. 240/2010.

Conseguentemente, ha posticipato (dal 2020) al 2022 il termine a decorrere dal quale le università possono utilizzare fino a metà delle risorse disponibili per coprire i posti di professore di ruolo per le chiamate a professore di seconda fascia di ricercatori a tempo determinato di "tipo B", che abbiano conseguito l'abilitazione scientifica nazionale.

Inoltre, il D.L. 162/2019 (L. 8/2020: art. 6, co. 5-sexies e 5-septies) ha autorizzato le università, sempre in deroga alle vigenti facoltà assunzionali, a bandire procedure per la chiamata, dal 2022, di professori universitari di seconda fascia riservate ai ricercatori universitari a tempo indeterminato (ruolo ad esaurimento, a seguito della L. 240/2010) in possesso di abilitazione scientifica nazionale

(ASN) – "Piano straordinario associati 2020". Le risorse, per la progressione di carriera nel ruolo di professore di seconda fascia di complessivi 1.034 ricercatori a tempo indeterminato, sono state ripartite con DM 14 maggio 2020, n. 84.

In particolare, per la copertura dei posti di professori di seconda fascia, si provvede:

- per almeno il 50% dei posti, mediante espletamento di procedure di chiamata, riservate a ricercatori a tempo indeterminato, bandite ai sensi dell'art. 18 della L. 240/2010;

- per non più del 50% dei posti, ed entro il 31 dicembre 2022, mediante valutazione, ai sensi dell'art. 24, co. 6, della stessa L. 240/2010, dei ricercatori a tempo indeterminato già in servizio presso il medesimo ateneo.

Il D.L. 76/2020 (art. 19, co. 1, lett. d) ha puntualizzato, con riferimento alla previsione - nell'ambito della programmazione triennale dei reclutamenti - del vincolo delle risorse corrispondenti ad almeno un quinto dei posti disponibili di professore di ruolo alla chiamata di coloro che nell'ultimo triennio non hanno prestato servizio, o non sono stati titolari di assegni di ricerca, ovvero iscritti a corsi universitari

nell'università stessa (art. 18, co. 4, L. 240/2010), che il servizio non deve essere stato prestato né quale "professore ordinario", né quale "professore associato di ruolo", né quale ricercatore a tempo indeterminato, né quale ricercatore a tempo determinato di tipo A o di tipo B.

Il medesimo D.L. 76/2020 (art. 19, co. 1, lett. f) ha inoltre previsto la possibilità di anticipare già a dopo il primo anno di contratto per ricercatore a tempo determinato di tipo B il passaggio nel ruolo dei professori associati, qualora l'università abbia le necessarie risorse nella propria programmazione e nei limiti delle risorse assunzionali disponibili per l'inquadramento nella qualifica di professore associato, fermo restando il previo esito positivo della valutazione che, in tal caso, comprende anche lo svolgimento di una prova didattica nell'ambito del settore scientifico-disciplinare di appartenenza del titolare del contratto. A tal fine, ha inserito nell'art. 24 della L. 240/2010 il co. 5-bis.

Quanto alla stipula di contratti di ricerca a tempo determinato, sempre il D.L. 162/2019 (L. 8/2020: art. 6, co. 5-sexies e 5-septies) e il D.L. 34/2020 (L. 77/2020: art. 238, co. 1) hanno previsto l'assunzione, nel 2021, di ricercatori a tempo determinato di tipo B nelle università, in deroga alle vigenti facoltà assunzionali. A tali fini, è stato corrispondentemente incrementato il Fondo per il finanziamento ordinario delle università (FFO).

Le risorse previste dal D.L. 162/2019 (L. 8/2020), per complessivi 1.607 nuovi ricercatori di tipo B, sono state ripartite tra le università con DM 14 maggio 2020, n. 83, pari a n. 20 posizioni per il nostro Ateneo. Con DM 16 novembre 2020, n. 856 (Secondo Piano straordinario) sono state assegnate ulteriori risorse per l'anno 2020, a decorrere dal 2021, pari a n. 39 posizioni.

Con DM 561 del 28 aprile 2021, ad integrazione di quelle già attribuite con il decreto ministeriale 14 maggio 2020 (prot. n. 84), sono state assegnate risorse pari a Euro 116.054, per consentire la progressione di carriera dei ricercatori universitari a tempo indeterminato in possesso di abilitazione scientifica nazionale, con presa di servizio non anteriore al 1/1/2022 e comunque entro il 31/12/2022.

La legge 30 dicembre 2021, n. 234, recante norme sul "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2021 e bilancio pluriennale per il triennio 2022-2024" (c.d. Legge di stabilità 2022), al comma 297, art. 1 viene previsto l'incremento del Fondo per il Finanziamento ordinario delle università (FFO), a decorrere dal 2022 e fino al 2026. Parte degli incrementi sono destinati a specifiche finalizzazioni, tra cui Piani straordinari di assunzione di professori, RTDB e PTA, valorizzazione del PTA (contrattazione integrativa), cofinanziamento di chiamate dirette per la copertura di posti di professore e ricercatore.

Con DM n. 445 del 6 maggio 2022 – "Piani straordinari reclutamento personale universitario 2022-2026", a valere sulle risorse stanziate dalla Legge di Stabilità 2022, sono state assegnate le risorse per l'attivazione dei piani straordinari di reclutamento di professori universitari, ricercatori di cui all'art. 24, comma 3, lettera b), della l. 30 dicembre 2010, n. 240 e di personale tecnico amministrativo.

All'Università degli Studi di Trieste sono state attribuite le seguenti risorse, corrispondenti a n. 32 punti organico (Piano A):

- Anno 2022: Euro 904.125
- Dall'anno 2023 (reclutamento entro ottobre 2024): Euro 3.616.500.

L'art. 14 della legge n. 79, di conversione del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, contenente "Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)" è intervenuto sul segmento del pre-ruolo universitario successivo al conseguimento del dottorato di ricerca, in attuazione della Missione 4, Componente 2, riforma 1.1. ("Attuazione di misure di sostegno alla R&S per favorire la semplificazione e mobilità") del PNRR. L'intervento legislativo ha inciso sulla legge 30 dicembre 2010, n. 240, introducendo, tra l'altro, l'istituto del contratto di ricerca, la figura

del tecnologo a tempo indeterminato e riformando la figura del ricercatore a tempo determinato (il cui valore, in termini di punto organico, rimane di 0,5), con particolare riferimento al relativo meccanismo di tenure-track; con disposizioni transitorie relative alle procedure per il reclutamento dei ricercatori di tipo b), di tipo a) e anche per gli assegni di ricerca, per i quali è possibile ora indire procedure sino al luglio del 2024 (tutte figure ad esaurimento, possibili solo in prevista deroga).

Con DM 581/2022 sono stati definiti, per l'esercizio finanziario 2022, le modalità e i criteri di attribuzione delle risorse del Fondo per il finanziamento ordinario (FFO) delle Università statali; all'Università degli Studi di Trieste sono stati assegnate risorse complessive pari a Euro 94.034.596, di cui:

- Euro 6.799.329, per Piani straordinari di docenti per l'anno 2022
- Euro 1.930.862, per il costo stimato del passaggio a regime degli scatti biennali dei docenti per l'anno 2022
- Euro 630.880, per valorizzazione del personale TA per l'anno 2022.

Si riportano infine i seguenti provvedimenti di rilievo in materia di personale, emessi nel corso del 2023:

1) DM n. 795 del 26 giugno 2023 - Piano straordinario reclutamento personale universitario 2024 (Piano B ex DM 445/2021), con il quale sono stati assegnati n. 36 punti organico, per un valore complessivo pari a Euro 4.114.977, per il reclutamento di personale docente, ricercatore, tecnico amministrativo e CEL a decorrere dal 1° gennaio 2024.

Nel caso di assunzioni di personale tecnico amministrativo con i piani straordinari previsti dalla Legge e dal decreto ministeriale 6 maggio 2022, n. 445, che comportino un incremento del personale in servizio, le Università possono altresì riservare una quota dei punti organico e delle relative risorse attribuite per integrare la quota variabile dei Fondi per il salario accessorio del predetto personale, secondo le modalità concordate con il Ministero dell'economia e delle finanze.

2) DM n. 809 del 7 luglio 2023, riguardante i criteri di ripartizione del Fondo di Finanziamento Ordinario (FFO) delle Università Statali e dei Consorzi interuniversitari per l'anno 2023; all'Università degli Studi di Trieste sono stati assegnate risorse complessive pari a Euro 85.983.555.

3) DM n. 1560/2023 del 1° dicembre 2023 - Contingente assunzionale delle università statali per l'anno 2023, con il quale sono definiti i criteri per il riparto e l'attribuzione a ciascuna istituzione universitaria statale del contingente di spesa disponibile a livello nazionale per l'assunzione di personale a tempo indeterminato e di ricercatori a tempo determinato per l'anno 2023 e assegnato n. 22,99 punti organico all'Ateneo, con una percentuale di turn-over pari all'85%.

Considerato che, ai sensi del D.M. 795 del 24 giugno 2023 e del DM 156/2023, il costo di 1 punto organico è pari a euro 114.300 su base annua, la programmazione del personale, tenuto conto del residuo da programmazioni precedenti, è stata tradotta in termini monetari, moltiplicando il costo suddetto per il numero di punti organico disponibili e rapportando il risultato al momento dell'ipotizzato reclutamento/inquadramento.

In linea generale, va detto che la programmazione del personale deve tenere conto degli obiettivi, dei criteri e dei vincoli, soggetti a monitoraggio periodico, il cui soddisfacimento può tradursi in premialità ministeriale in termini di risorse aggiuntive, così come, in caso di sforamento, ne possono conseguire penalizzazioni o obblighi di rientro.

III. Indicatori

Si riporta di seguito:

TAB A): situazione dell'Università degli Studi di Trieste relativa alla percentuale di turn-over assegnata con D.M. 1560/2023 del 1° dicembre 2023, in relazione agli indicatori previsti.

INDICATORI BILANCIO E DATI 2022				PUNTI ORGANICO
INDICATORE SPESE DI PERSONALE	Indicatore ISEF	REGIME ASSUNZIONALE (DPCM 31/12/2018)	Cessazioni 2022 in termini di Punti Organico	PO assegnati 2023
68,05%	1,2	50% + Delta	27,1	22,99

TAB B): sintesi andamento

	indicatori 2018	indicatori 2019	Indicatori 2020	Indicatori 2021	Indicatori 2022 consolidato DM 1560 /2023	stima indicatori 2023
indicatore spese di personale (A/B)	**68,06%**	**68,05%**	**68,72%**	**65,60%**	**68,05%**	**75,75%**
SPESE PERSONALE NETTE	73.439.866,00	74.073.550,00	75.746.373,00	76.728.666,00	81.598.350,00	91.561.426,10
ENTRATE NETTE	107.907.484,27	108.847.311,00	110.223.655,00	116.970.994,00	119.902.948,00	120.876.229,73
indicatore indebitamento A/(B-C-D)	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**
RATA ANNUALE K+I	-	-	-		0	0
ENTRATE NETTE	107.907.484,27	108.847.311,00	110.223.655,00	116.970.994,00	119.902.948,00	120.876.229,73
SPESE PERSONALE NETTE	73.439.866,00	74.073.550,00	75.746.373,00	76.728.666,00	81.598.350,00	91.561.426,10
FITTI PASSIVI	93.837,29	93.837,00	25.694,00	1.006,00	102,00	11.320,37
indicatore di sostenibilità economico-finanziaria (ISEF) (A/B)	**1,20**	**1,20**	**1,19**	**1,25**	**1,20**	**1,08**
ENTRATE COMPLESSIVE NETTE	107.813.646,98	108.753.474,00	110.197.961,00	116.969.988,00	119.902.948,00	120.876.229,73
82% entrate complessive nette	88.407.190,52	89.177.848,68	90.362.328,02	95.915.390,16	98.320.417,36	99.118.508,38
SPESE COMPLESSIVE NETTE (spese di personale + oneri di ammortamento)	73.439.866,00	74.073.550,00	75.746.373,00	76.728.666,00	81.598.350,00	91.561.426,10

Si evidenzia che per il calcolo degli indicatori 2023 "spese di personale", "Sostenibilità economico finanziaria" e "Indebitamento", in riferimento al rispetto dei valori previsti ex D.Lgs n. 49/2012, i dati utilizzati sono per le spese di personale quelli provvisori estratti dalla banca dati Dalia , al lordo però dei finanziamenti di terzi L'indicatore di spese di personale che è da ritenersi provvisorio, risulta comunque al di sotto del limite dell'80%. Il

IV. Monitoraggio indicatori

Allo stato, il monitoraggio dei principali indicatori sulla programmazione del personale attesta un pieno rispetto di tutti gli indicatori di seguito esposti, con un'attenzione correlata al parametro ex art. 24 comma 6 legge n. 240 del 2010:

- **Art. 18 comma 4 Legge 240/2010:**

Modifiche apportate da DL 16 luglio 2020, n. 76 (decreto semplificazioni - convertito con modificazioni dalla L. 11 settembre 2020, n. 120) in vigore dal 17 luglio 2020

Ciascuna università statale, nell'ambito della programmazione triennale, vincola le risorse corrispondenti ad almeno un quinto dei posti disponibili di professore di ruolo alla chiamata di coloro che nell'ultimo triennio non hanno prestato servizio quale professore ordinario ((di ruolo)), professore associato di ruolo, ricercatore a tempo indeterminato, ricercatore a tempo determinato di cui all'articolo 24, comma 3, lettere a) e b), o non sono stati titolari di assegni di ricerca ovvero iscritti a corsi universitari nell'università stessa

DPCM 24 giugno 2021 indirizzi della programmazione del personale universitario e disposizioni per il rispetto dei limiti delle spese di personale e delle spese di indebitamento da parte delle università per il triennio 2021-2023:

art.2 comma 5 In caso di mancato rispetto nel triennio 2021-2023 del parametro di cui all'art.18 comma 4 della legge n.240 del 2010, come modificato dall'art. 19 comma 1 lett. d del D.L. 16 luglio 2020 n. 76, è prevista una penalizzazione pari al 10%, a valere sulle assegnazioni annue delle facoltà assunzionali dell'Ateneo relative al triennio 2024-2026.

Ruolo Docenti	Assunti (A)	di cui	Punti Organico	di cui Punti Organico	Percentuale 20%
		Assunti Esterni (B)	Assunti (C)	Assunti Esterni (D)	(D/C)
TRIENNIO 2020 -2022 fonte proper	175	32	48,4	18,45	38,12%
assunti 2021 fonte proper	66	9	16,2	4,55	28,09%
assunti 2022 fonte proper	50	10	11,6	5,4	46,55%
assunti 2023	25	10	10,5	7,6	*72,38%*
TRIENNIO 2021 -2023 (simulazione)	141	29	38,3	17,55	*45,82%*

- **Art. 24 comma 6 Legge 240/2010:**

Nell'ambito delle risorse disponibili per la programmazione, fermo restando quanto previsto dall'articolo 18, comma 2, dalla data di entrata in vigore della presente legge e fino al 31 dicembre ((del quattordicesimo anno))successivo, la procedura di cui al comma 5 può essere utilizzata per la chiamata nel ruolo di professore di prima e seconda fascia di professori di seconda fascia e ricercatori a tempo indeterminato in servizio nell'università medesima, che abbiano conseguito l'abilitazione scientifica di cui all'articolo 16.
A tal fine le università possono utilizzare fino alla metà delle risorse equivalenti a quelle necessarie per coprire i posti disponibili di professore di ruolo. A decorrere dall'undicesimo anno l'università può utilizzare le risorse corrispondenti fino alla metà dei posti disponibili di professore di ruolo per le chiamate di cui al comma 5.

Anno	Numero Professori Assunti Art. 24, c. 6 (A)	Punti Organico Professori Assunti Art.24,c. 6 (B)	Punti Organico Totale Professori Assunti (C)	Rapporto B/C	Rapporto annule B/C =< 50%
2013 (fonte proper)	0	0	3,1		0,00%
2014 (fonte proper)	40	8	8,7		91,95%
2015 (fonte proper)	3	0,7	9,4		7,45%
2016 (fonte proper)	9	1,6	4,6		34,78%
2017 (fonte proper)	20	4	6,5		61,54%
2018 (fonte proper)	15	3	6,1		49,18%
2019 (fonte proper)	38	8,6	18,5		46,49%
2020 (fonte proper)	40	10,3	21,1		48,82%
2021 (fonte proper)	23	6,2	15,85		39,12%
2022 (fonte proper)	8	0,3	10,9		2,75%
Totale al 31/12/2022 (fonte prop	196	43,1	104,75	41,15%	
2023 (simulazione)	2	0,4	1,6*		25,00%

** A decorrere ((dall'undicesimo)) anno l'università può utilizzare le risorse corrispondenti fino alla metà dei posti disponibili di professore di ruolo per le chiamate di cui al comma 5 (RTDB>PA).*

- **Art. 4 comma 2 lettera a) d. lgs. 49/2012**

Realizzare una composizione tendenziale dell'organico dei professori di ruolo, in modo che la percentuale dei professori di I fascia sia contenuta entro il 50% dei professori di I e II fascia ("piramide PA-PO")

Anno	PO	PA	Totale	Ordinari ---------- Ordinari+Associati	<50%	>30%
al 31/12/2018 (fonte proper)	113	287	400	28,25%	SI	NO
al 31/12/2019 (fonte proper)	115	317	432	26,62%	SI	NO
al 31/12/2020 (fonte proper)	137	305	442	31,00%	SI	Si
al 31/12/2021 (fonte proper)	145	324	469	30,92%	SI	SI
al 31/12/2022 (fonte proper)	152	347	499	30,46%	SI	SI
al 31/12/2023 simulazione	138	353	491	28,10%	SI	NO

- **Art. 4 comma 2 lettera c) d. lgs. 49/2012**

Provvedere al reclutamento di un numero di ricercatori di cui all'articolo 24, comma 3, lettera b), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, in modo da assicurare un'adeguata possibilità di consolidamento e sostenibilità dell'organico dei professori, anche in relazione a quanto previsto alla lettera a); in ogni caso, fermi restando i limiti di cui all'articolo 7, comma 1, per gli atenei con una percentuale di professori di I fascia superiore al 30 per cento del totale dei professori, il numero dei ricercatori reclutati ai sensi dell'articolo 24, comma 3, lettera b), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, non può essere inferiore a quello dei professori di I fascia reclutati nel medesimo periodo, nei limiti delle risorse disponibili;

DPCM 24 giugno 2021 indirizzi della programmazione del personale universitario e disposizioni per il rispetto dei limiti delle spese di personale e delle spese di indebitamento da parte delle università per il triennio 2021-2023:

- *art 2 comma 2 lett. b) provvedere al reclutamento di un numero di ricercatori di cui all'art.24 comma 3 lett. B della legge 240/2010, non inferiore a quello dei professori di prima fascia reclutati nel medesimo periodo, nei limiti delle risorse disponibili, per istituzioni con una percentuale di professori di prima fascia superiore al 30 % del totale dei professori con obbligo di rientrare nel predetto parametro dalla prima annualità successiva al suddetto triennio vincolando le risorse necessarie.*

TRIENNIO 2020-2023											
2020 Fonte proper		2021 Fonte proper		2022 Fonte proper		2023 (simulazione)					
Ordinari	rtd B	Ordinari	rtd B	Ordinari	rtd B	Ordinari	rtd B	Totale Ordinari	Totale rtd B	Totale rtd B / Totale Ordinari	Totale rtd B >= 100% Ordinari
31	6	18	32	10	36	3	18	62	92	148,39%	SI

I dati della verifica sono acquisiti dalla Banca Dati del Ruolo Docenti per i ruoli PO e PA e dalla Banca Dati DALIA per i Ricercatori TD Tipo B).

- **DPCM 24 giugno 2021**

Da ultimo, con riferimento al DPCM 24 giugno 2021, in tema di indirizzi della programmazione del personale universitario e disposizioni per il rispetto dei limiti delle spese di personale e delle spese di indebitamento da parte delle università per il triennio 2021-2023, si riporta di seguito la simulazione al 31 dicembre 2022, relativa alle previsioni di cui all'art. 2, comma 2, lett. c) e comma 4:

Comma 2: *Realizzare una composizione dell'organico di ricercatori di cui all'art 24 comma 3 lett. a della legge 240 del 2010, non inferiore al 10% dei professori di prima e seconda fascia con l'obbligo di adeguarsi al predetto parametro entro il triennio.*

Comma 4: *In caso di mancato rispetto nel triennio 2021-2023 del parametro di cui al comma 2 lett. c) è prevista una penalizzazione, pari al 10%, a valere sulle assegnazioni annue delle facoltà assunzionali dell'Ateneo relative al triennio 2024-2026*

Anno	Ordinari	Associati	Totale	RTDA	RTDA / Ordinari+Associati	<10%
2021	145	324	469	33	7,03%	NO
2022	152	347	499	66	13,23%	SI
2023	138	353	491	19	3,87%	NO

Programmazione del fabbisogno di personale e reclutamento nel periodo di riferimento.

Nel corso del 2023 sono state disposte le assunzioni elencate nella tabella sotto riportata:

a) Reclutamento Personale docente e ricercatore

RUOLO	TIPOLOGIA RECLUTAMENTO	2023
PO	Nuovo ingresso	2
	Proveniente da altro ruolo	1
PA	Nuovo ingresso	8
	Proveniente da altro ruolo	14
RDB	Nuovo ingresso	13
	Proveniente da altro ruolo	5
RDA	Nuovo ingresso	19
	TOTALE	62

a.1) Andamento decennale reclutamento personale docente e ricercatore

RUOLO	TIPOLOGIA RECLUTAMENTO	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
PO	Nuovo ingresso				2			1	2		2	2
	Proveniente da altro ruolo	5		1	1			13	29	18	7	1
PA	Nuovo ingresso	2	2	12	2	4	6	10	11	8	6	8
	Proveniente da altro ruolo	1	39	2	9	29	20	38	16	39	33	14
RU	Nuovo ingresso	1				1						
	Proveniente da altro ruolo											
RDB	Nuovo ingresso		7	5	10	2	22	28	5	32	30	13
	Proveniente da altro ruolo		1		5	1	2	4	1		5	5
RDA	Nuovo ingresso	1	8	9	7	5	15	4	5	20	42	19
	TOTALE	10	57	29	36	42	65	98	69	117	125	62

b) Reclutamento Personale tecnico amministrativo, dirigente e CEL

RUOLO	2023
Dirigenti	1
EP	3
D	28
C	43
B	2
CEL	3
TOTALE	80

Si precisa che nel novero degli 80 reclutamenti, ci sono anche tutti i passaggi di categoria (C>D e D>EP): di fatto i nuovi assunti sono solo 52: 12D, 38 C, 2 B

b.1) Andamento decennale reclutamento personale tecnico amministrativo e CEL

RUOLO	TIPOLOGIA		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Dirigenti	Nuova assunzione	Dirigente							1	1	1	1
	Passaggio di ruolo	Dirigente						1		1		
EP	Nuova assunzione	EP1								1	1	
	Passaggio di ruolo	EP1		6			3			3	3	3
D	Nuova assunzione	*								9		
		D 1									17	28
		D1						1	2			
		D7										
	Passaggio di ruolo	D 1									26	
		D1						10	3	2		
C	Nuova assunzione	*	4	9			22	5			97	43
		C1			3	1			23	18		
B	Nuova assunzione	B 3									1	2
		B1						1				
		B3	1				1		1			
CEL	Nuova assunzione	CEL	3								10	3
	TOTALE		8	15	3	1	26	18	30	35	156	80

Utilizzo punti organico

Al termine del periodo, la situazione attestante l'utilizzo dei punti organico può essere rappresentata dalla tabella seguente:

p.o disponibili al 31.12.2022		p.o disponibili al 31.12.2023	
ANNO di riferimento	p.o. disponibili	ANNO di riferimento	p.o. disponibili
2016	0,7	2016	0
2017	4,11	2017	0
2018	2,15	2018	0
2019	20,77	2019	0
2020	28,43	2020	11,85
2021	24,57	2021	17,14
2022	28,98	2022	28,98
		2023	**22,99**
TOTALE p.o.	109,71	TOTALE p.o.	80,96

Personale assunto nel 2023 stima utilizzo punti organico	
PO	2,3
PA	8,2
RTDB	9
TA	14,05
	33,55
Residuo p.o.	47,41

Il dato è provvisorio, in attesa dei dati definitivi 2023 in Proper.

Segue analisi dei costi del personale, secondo le voci del conto economico.

Tabella B.VIII

VIII) COSTI DEL PERSONALE	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica	66.675.969,88	63.397.990,18	3.277.979,70
2) Costi del personale dirigente e tecnico-amministrativo	27.076.813,48	27.083.596,48	- 6.783,00
TOTALE	**93.752.783,36**	**90.481.586,66**	**3.271.196,70**

B.VIII.1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica:

Si espone la composizione dei costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica relativa al 2022 che sommano a **Euro 66.675.969,88** (IRAP esclusa Euro 3.849.279).

Segue tabella di dettaglio dei **costi del personale** dedicato alla ricerca e alla didattica.

Tabella B.VIII.1)

Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
a) docenti / ricercatori (sono inclusi anche i compensi per attività integrative)	59.736.215,68	56.143.342,27	3.592.873,41
b) collaboriazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	4.139.637,55	4.278.598,76	- 138.961,21
c) docenti a contratto	613.434,29	811.435,84	- 198.001,55
d) esperti linguistici	1.309.328,35	1.179.303,46	130.024,89
e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	877.354,01	985.309,85	- 107.955,84
TOTALE	**66.675.969,88**	**63.397.990,18**	**3.277.979,70**

Segue dettaglio.

B.VIII.1.a) docenti / ricercatori

Personale docente e ricercatore di ruolo

Tabella B.VIII.1.a)

Costi docenti / ricercatori (sono inclusi anche i compensi per attività integrative)	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Stipendi personale docente e ricercatore di ruolo	39.129.808,65	38.197.121,03	932.687,62
Stipendi personale ricercatore a tempo determinato	6.207.335,85	5.195.207,62	1.012.128,23
Voci accessorie personale docente e ricercatore	654.397,75	59.142,81	595.254,94
Incarichi di insegnamento nei corsi di studio	160.453,60	214.437,18	- 53.983,58
Compensi su attività conto terzi	253.357,99	126.704,01	126.653,98
Compensi ex art. 116	129.969,85	56.668,40	73.301,45
Incarichi per attività di formazione al personale TA	2.300,00	400,00	1.900,00
Oneri sociali	13.198.591,99	12.293.661,22	904.930,77
TOTALE	**59.736.215,68**	**56.143.342,27**	**3.592.873,41**

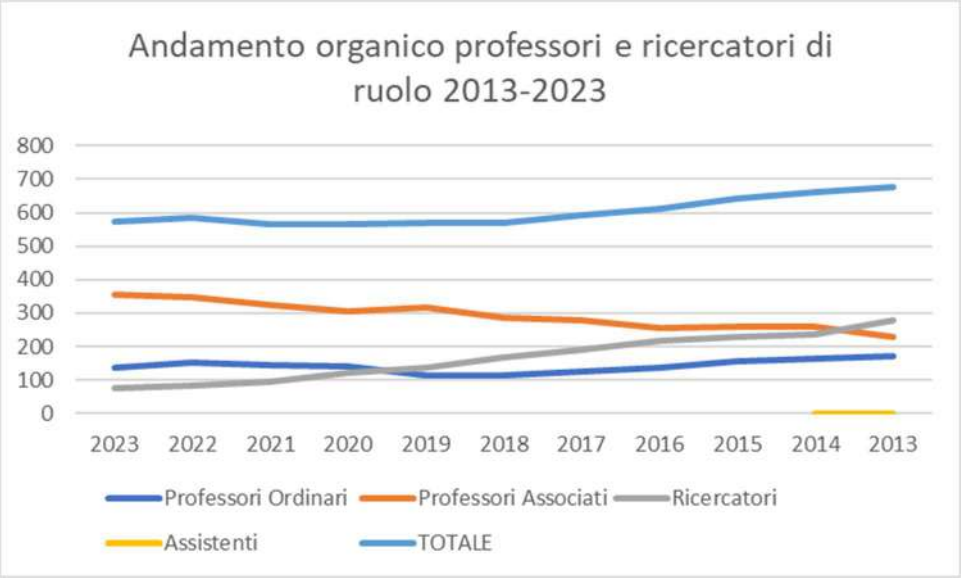
Gli importi sono al netto della voce di IRAP i cui dettagli sono esposti nella sezione dedicata ai proventi e oneri straordinari.

Sono ricompresi anche i seguenti accantonamenti ai relativi fondi così riepilogati:

- adeguamenti stipendiali dei docenti e ricercatori maturati nel 2023 a seguito di valutazione, per Euro 80.000;
- accantonamento al Fondo premialità docenti ex.art.9 L.240/2010 per Euro 654.097,75.

Il rapporto tra reclutamento e cessazioni delle unità di personale docente e ricercatore di ruolo nel 2023 attesta un valore negativo. Come dimostra la Tabella, al 31 dicembre 2023 l'organico risulta composto da n. 565 unità, suddivise per ruoli come di seguito raffigurato:

Anno	Professori Ordinari	Professori Associati	Ricercatori	Assistenti	TOTALE
2023	138	353	74		565
2022	152	347	85		584
2021	145	324	97		566
2020	140	307	120		567
2019	115	317	137		569
2018	113	287	168		568
2017	124	278	191		593
2016	139	255	216		610
2015	155	258	229		642
2014	165	259	235	1	660
2013	171	228	277	1	677



Più in dettaglio, come sopra evidenziato:

Nel dettaglio nel corso del 2023 sono stati nominati 25 professori (3 ordinari - 22 associati) segnatamente:

- 2 professori ordinari, ex art. 18, legge 240/2010, (procedura esterna);
- 0 professori ordinari ai sensi dell'art. 24, comma 6 (procedura interna);
- 1 professore ordinario tramite scambio contestuale ai sensi dell'art. 7 c. 3, L. 240/2010;
- 3 professori associati, ai sensi dell'art. 18, legge 240/2010, (procedura esterna) di cui nessuno a finanziamento esterno ai sensi dell'art. 18, comma 3 (convenzioni con Aziende sanitarie della regione in attuazione al Protocollo d'intesa);
- 3 professori associati tramite scambio contestuale ai sensi dell'art. 7 c. 3, L. 240/2010;
- 2 professori associati tramite chiamata diretta ai sensi dell'art. 1, comma 9, legge n. 230/2005;
- 2 professori associati, ai sensi dell'art. 24, comma, 6 (procedura interna);
- 7 professori associati, ai sensi dell'art. 24, comma 5 (tenure track);
- 5 professori associati, ai sensi dell'art. 24, comma 5 bis (tenure track anticipata

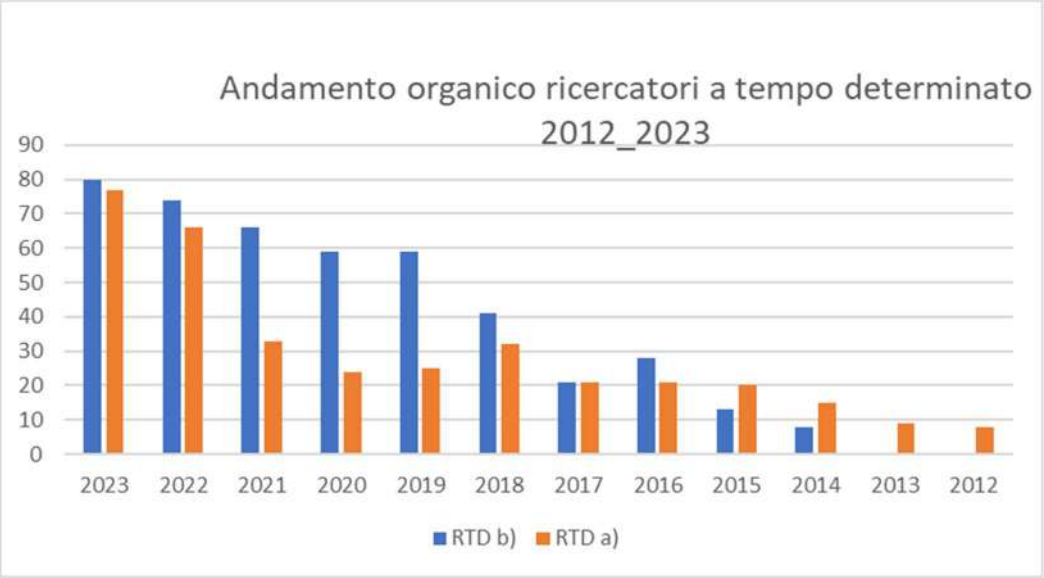
Con riferimento alle cessazioni, si registrano n. 44 unità cessate nel corso del 2023, di cui n. 16 Professori associati, n. 17 Professori Ordinari e n. 11 Ricercatori a tempo indeterminato.

RUOLO	TURN OVER	2023
	cessazione	16
PO	cessazione per scambio contestuale Art. 7 c. 3 L. 240/10	1
PA	cessazione	13
	cessazione per scambio contestuale Art. 7 c. 3 L. 240/10	2
	passaggio PA-PO	1
RU	cessazione	8
	cessazione per scambio contestuale Art. 7 c. 3 L. 240/10	1
	passaggio RU-PA	2
TOT		44

Personale ricercatore a tempo determinato

Il numero complessivo delle unità di personale ricercatore a tempo determinato, al 31 dicembre 2023, risulta composto da n.157 unità come da tabella di seguito riportata.

ANNO	RTD b)	RTD a)
2023	80	77
2022	74	66
2021	66	33
2020	59	24
2019	59	25
2018	41	32
2017	21	21
2016	28	21
2015	13	20
2014	8	15
2013	0	9
2012	0	8



Le unità reclutate nel corso del 2023 sono state n. 37, di cui n. 18 Ricercatori a tempo determinato di tipo b) e n. 19Ricercatori a tempo determinato di tipo a).

N. 12 unità di personale Ricercatore a tempo determinato di tipo b) sono state inquadrate nel ruolo del Professore Associato a seguito di procedura valutativa prevista dall'art. 24, comma 5 (10 unità)e comma 5 bis della L. 240/2010 (2 unità).

Collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)

Tabella B.VIII.1.b)

Costi collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Co.Co.Co. di ricerca	363.370,95	389.949,28	- 26.578,33
Assegni di ricerca	3.717.209,42	3.888.649,48	- 171.440,06
Compensi a visiting professor	59.057,18		59.057,18
TOTALE	**4.139.637,55**	**4.278.598,76**	**- 138.961,21**

(gli assegni di ricerca non sono soggetti ad IRAP così come i contratti Co.Co.Co. stipulati con liberi professionisti con partita IVA).

Co.Co.Co. di ricerca

I contratti di collaborazioni coordinata continuativa di ricerca sono banditi direttamente dalle strutture Dipartimentali che ne imputano il costo sui progetti di ricerca per i quali i collaboratori sono stati reclutati

CO.CO.CO di ricerca suddivise per Dipartimento	
Dipartimento	**n° contratti**
Dipartimento di Ingegneria e Architettura	8
Dipartimento di Matematica e Geoscienze	3
Dipartimento di Scienze della Vita	11
Dipartimento di Scienze Giuridiche, del Linguaggio, dell`Interpretazione e della Traduzione	1
Dipartimento di Studi Umanistici	4
Dipartimento Scienze Chimiche e Farmaceutiche	6
Tot.	**33**

Visiting professor

Nel corso del 2023, per valorizzare il potenziamento della presenza e dell'attività di docenti e ricercatori provenienti da istituzioni estere, sono stati emessi due bandi per il reclutamento di visiting professor per svolgere attività di insegnamento all'interno di moduli formativi, l'erogazione di seminari e tavole rotonde all'interno dei corsi di dottorato. Nel corso dell'esercizio di riferimento è stato conferito il titolo di Visiting professor a 16 docenti provenienti da istituzioni o enti di ricerca estere, per un costo di euro 59.057,18 (più IRAP per euro 5.019,90) finanziato parzialmente da fondi di cui alla Legge Regionale 2/2011, art. 4, comma 2, lettere a), b), c) e d bis) – Contributo 2022.

Visiting professor suddivisi per Dipartimento	
Dipartimento	**n° soggetti**
Dipartimento Universitario Clinico di Scienze mediche, chirurgiche e della salute	1
Dipartimento di Fisica	2
Dipartimento di Ingegneria e Architettura	2
Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze	1
Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche	2
Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche	3
Dipartimento di Scienze Giuridiche, del Linguaggio, dell`Interpretazione e della Traduzione	1
Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali	1
Dipartimento di Scienze della Vita	2
Dipartimento di Studi Umanistici	1
Tot.	**16**

Assegni di ricerca

Nel corso del 2023 sono stati stipulati n.127 contratti per lo svolgimento di attività di ricerca ex art. 22 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 (assegni di ricerca - nel testo vigente prima della data di entrata

in vigore della L.79/2022 di conversione del D.L.36/2022) , di cui: n. 78 a seguito di procedura comparativa, n. 34 rinnovi, n. 11 contratti per il recupero delle maternità/congedo parentale/malattia, n. 4 conferiti per chiamata diretta."

Alla data del 31 dicembre 2023, risultano stipulati i seguenti contratti:

Assegni di ricerca suddivisi per Struttura Dipartimento	n°contratti
Dipartimento di Fisica	19
Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali	5
Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche	7
Dipartimento Universitario Clinico di Scienze mediche, chirurgiche e della salute	9
Dipartimento di Scienze Giuridiche, del Linguaggio, dell`Interpretazione e della Traduzione	4
Dipartimento di Studi Umanistici	9
Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze	17
Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche	8
Dipartimento di Ingegneria e Architettura	25
Dipartimento di Scienze della Vita	21
Amministrazione Centrale	3
Tot.	**127**

b) docenti a contratto

Costi docenti a contratto	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Compensi professori a contratto ex lege 242 del 21/5/1998	502.582,93	666.118,75	- 163.535,82
Supplenze esterne	39.078,60	44.383,96	- 5.305,36
Oneri sociali	71.772,76	100.933,13	- 29.160,37
TOTALE	**613.434,29**	**811.435,84**	**- 198.001,55**

Gli importi sono al netto della voce di IRAP che ammonta ad Euro 34.467,99.

Nell'anno accademico 2022/2023 hanno prestato servizio in Ateneo 387 "professori a contratto", per un totale di 522 contratti, stipulati per altrettanti insegnamenti. Rispetto all'anno accademico 2021/2022, si rileva una diminuzione dei contratti conferiti, in numero pari a 57 unità (anno accademico 2020/2021: 408 professori a contratto, per un totale di 579 contratti,). A questi si aggiungono 74 contratti per attività didattiche integrative, affidati a 62 soggetti diversi

Si tratta di studiosi o esperti, anche di cittadinanza straniera, di comprovata qualificazione professionale e scientifica, con i quali l'Università, per sopperire a particolari e motivate esigenze didattiche, stipula contratti per il conferimento di insegnamenti ufficiali, corsi integrativi di insegnamenti ufficiali e per attività didattiche a prevalente carattere tecnico-pratico, connesse a specifici insegnamenti. Il conferimento, ai sensi della normativa vigente (art. 23 della legge 30 dicembre 2010, n. 240) può avvenire sia in forma diretta che previa specifica procedura di valutazione comparativa.

Docenza a contratto suddivisa per Dipartimento Dipartimento	n°contratti
Dipartimento di Fisica	24
Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali	17
Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche	22
Dipartimento Universitario Clinico di Scienze mediche, chirurgiche e della salute	166
Dipartimento di Scienze Giuridiche, del Linguaggio, dell`Interpretazione e della Traduzione	77
Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze	9
Dipartimento di Studi Umanistici	109
Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche	6
Dipartimento di Ingegneria e Architettura	51
Dipartimento di Scienze della Vita	41
Tot.	**522**

c) esperti linguistici

Si espone, a tal proposito, la seguente tabella con il dettaglio dei costi stipendiali:

Tabella B.VIII.1.d)

Costi esperti linguistici	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Stipendi collaboratori esperti linguistici di ruolo	719.819,60	892.307,68	- 172.488,08
Stipendi collaboratori esperti linguistici a tempo determinato	288.084,46	62.664,06	225.420,40
Incarichi di insegnamento nei corsi di studio collaboratori esperti linguistici	15.091,00	11.225,11	3.865,89
Voci accessorie collaboratori esperti linguistici		272,00	- 272,00
Compensi ex art. 116		1.060,00	- 1.060,00
Compensi conto terzi	3.004,37		3.004,37
Accantonamento TFR collaboratori esperti linguistici	41.402,90	43.432,06	- 2.029,16
Oneri sociali	241.926,02	168.342,55	73.583,47
TOTALE	**1.309.328,35**	**1.179.303,46**	**130.024,89**

Gli importi sono al netto della voce di IRAP i cui dettagli sono esposti nella sezione dedicata ai proventi e oneri straordinari.

Per quanto concerne il trattamento economico integrativo del personale ex lettore e Cel di ruolo, si sono concluse le procedure di valutazione della prestazione e ricostruzione di carriera, effettuata sino al biennio ricomprendente l'anno accademico 2020-2021, e liquidati i relativi arretrati stipendiali.

Risultano accantonate le somme per il riconoscimento della maggiore esperienza e professionalità acquisita per il biennio 2021-2022 / 2022-2023 (E. 170.000).

Nel corso dell'anno 2023 risultano inoltre in servizio n. 13 cel a tempo determinato, rientranti in uno specifico progetto triennale di supporto all'offerta linguistica predisposto dal Centro Linguistico di Ateneo, ed approvato dal Consiglio di Amministrazione

d) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca

Segue tabella illustrativa del personale

Tabella B.VIII.1.e)

Costi altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Compensi per la didattica integrativa (compresi oneri)	57.222,87	22.160,29	35.062,58
Borse di ricerca e post dottorato	354.919,36	417.303,01	- 62.383,65
Conferenzieri e relatori	221.309,06	221.069,90	239,16
Collaboratori occasionali di didattica	76.815,80	74.396,35	2.419,45
Collaboratori occasionali di ricerca	167.086,92	250.380,30	- 83.293,38
TOTALE	**877.354,01**	**985.309,85**	**- 107.955,84**

Per la voce **"borse di ricerca"** l'attività giuridica ed economica è gestita direttamente dalle strutture Dipartimentali che ne imputano il costo sui propri progetti di ricerca per i quali le borse sono state bandite.

Borse di ricerca suddivise per Dipartimento	
Dipartimento	**n° contratti**
Dipartimento di Fisica	2
Dipartimento di Ingegneria e Architettura	4
Dipartimento di Matematica e Geoscienze	12
Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche	2
Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche	4
Dipartimento di Scienze Giuridiche, del Linguaggio, dell`Interpretazione e della Traduzione	23
Dipartimento di Studi Umanistici	3
Dipartimento Universitario Clinico di Scienze mediche, chirurgiche e della salute	1
Tot.	**51**

Si fornisce inoltre il dettaglio della numerosità dei contratti per collaborazione occasionale di ricerca.

CO.CO.CO di ricerca suddivise per Dipartimento	
Dipartimento	**n° contratti**
Dipartimento di Ingegneria e Architettura	8
Dipartimento di Matematica e Geoscienze	3
Dipartimento di Scienze della Vita	11
Dipartimento di Scienze Giuridiche, del Linguaggio, dell`Interpretazione e della Traduzione	1
Dipartimento di Studi Umanistici	4
Dipartimento Scienze Chimiche e Farmaceutiche	6
Tot.	**33**

B.VIII.2) Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo

Si espone la composizione dei costi del personale dirigente e tecnico amministrativo relativa al 2021 che sommano a **Euro 27.076.813.48** esclusa IRAP i cui dettagli sono esposti nella sezione dedicata ai proventi e oneri straordinari.

Tabella B.VIII.2)

Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
a) costi del personale dirigente e tecnico-amministrativo	26.979.218,53	26.931.706,86	47.511,67
b) costi altri personale tecnico-amministrativo	97.594,95	151.889,62	- 54.294,67
TOTALE	**27.076.813,48**	**27.083.596,48**	**- 6.783,00**

Il numero complessivo delle unità di personale tecnico-amministrativo e CEL sia di ruolo che a tempo determinato attesta il trend in aumento nell'ultimo anno, nonostante il consistente numero di cessazioni anticipate.

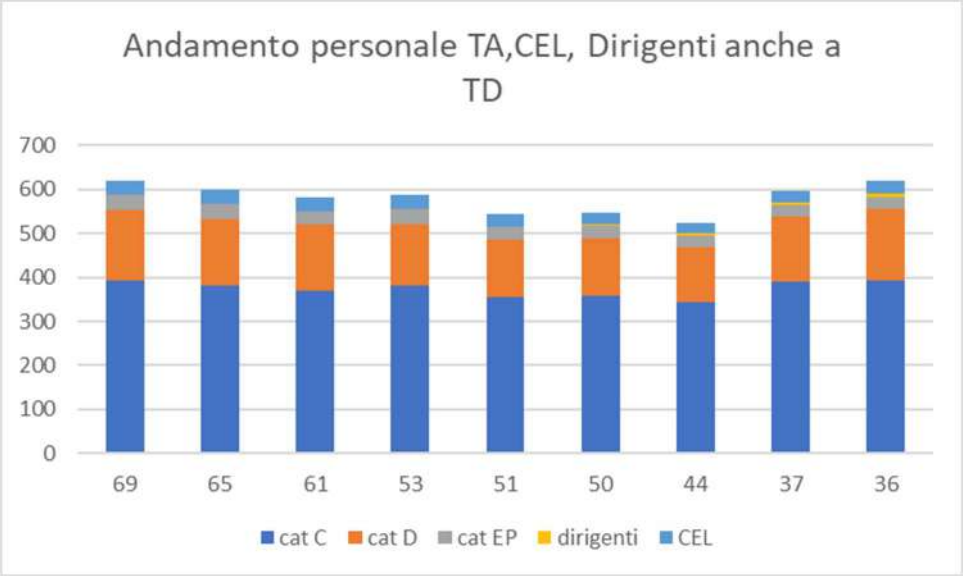
Anno	Personale Dirigente, TA e Cel a tempo indeterminato
2023	629
2022	619
2021	568
2020	596
2019	596
2018	640
2017	644
2016	663
2015	689

Con riferimento alle cessazioni di personale tecnico amministrativo e collaboratore esperto linguistico, si registrano n. 42 cessazioni, relative solo al personale tecnico amministrativo.

Qualifica	Cessazioni
Categoria B - Area servizi generali e tecnici	3
Categoria C - Area amministrativa	20
Categoria C - Area biblioteche	2
Categoria C - Area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati	5
Categoria D - Area amministrativa-gestionale	4
Categoria D - Area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati	5
Categoria EP - Area medico-odontoiatrica e socio-sanitaria	1
Categoria EP - Area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati	2
Totale complessivo	**42**

Come attesta la Tabella in calce, al 31 dicembre 2023 l'organico complessivo del personale dirigente, tecnico amministrativo e collaboratori esperti linguistici a tempo indeterminato e determinato risulta composto da n. 654 unità, come di seguito ripartite per categoria:

ANNO	cat B	cat C	cat D	cat EP	dirigenti	CEL	TOTALI
2015	69	394	160	33		33	689
2016	65	380	153	33		32	663
2017	61	371	149	31		32	644
2018	53	382	140	33		32	640
2019	51	356	129	31		29	596
2020	50	359	131	29	2	25	596
2021	44	345	124	27	4	24	568
2022	37	389	149	27	5	26	633
2023	36	392	164	27	6	29	654



a) Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo

Tabella.B.VIII.2.a)

Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo strutturato	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Stipendi personale dirigente di ruolo	189.257,85	176.737,89	12.519,96
Stipendi personale tecnico-amministrativo di ruolo	16.697.829,57	16.755.822,34	- 57.992,77
Stipendi direttore generale e pers. dirigente a TD	161.906,36	107.309,97	54.596,39
Stipendi personale tecnico-amministrativo a TD	207.487,04	301.810,32	- 94.323,28
Personale comandato in entrata	10.322,32	11.847,18	- 1.524,86
Voci accessorie	3.727.456,06	4.168.806,04	- 441.349,98
Compensi conto terzi e ex art. 116 personale TA di ruolo e a TD	38.573,52	38.263,82	309,70
Incarichi per attività di formazione al personale TA	3.480,00	5.560,00	- 2.080,00
Incarichi per attività di formazione nei corsi di studio	8.960,08	5.477,76	3.482,32
Indennità di mensa	400.660,00	359.890,00	40.770,00
Contributi TFR per personale tecnico-amministrativo	1.148.367,49	1.026.861,88	121.505,61
Oneri sociali	4.384.918,24	3.973.319,66	411.598,58
TOTALE	**26.979.218,53**	**26.931.706,86**	**47.511,67**

Gli importi sono al netto della voce di IRAP i cui dettagli sono esposti nella sezione dedicata ai proventi e oneri straordinari.

I costi sono comprensivi dei seguenti accantonamenti:

- Euro 602.133,44 al fondo adeguamenti stipendiali del personale tecnico amministrativo di cui euro 338.947,5pari al 50% dell'importo trasferito dal Ministero per la valorizzazione del personale tecnico amministrativo art.1, c.297, lett.b) L.234/2021;
- Euro 3.000.946,50 al fondo trattamento accessorio personale tecnico amministrativo;

Per quanto riguarda le "**Voci accessorie**" al personale, segue tabella con indicazione della distribuzione dei costi di competenza 2023.

Costi accessori al personale tecnico amministrativo e dirigente	COMPETENZA 2023 comprensiva di oneri sociali	IRAP	TOTALE
COMPENSI CONTO TERZI	**24.375,59**	**2.071,91**	**26.447,50**
COMPENSI ART. 63 (ex 116)	**17.633,84**	**1.035,17**	**18.669,01**
LAVORO STRAORDINARIO	**73.815,19**	**5.051,12**	**78.866,31**
RISCHIO RADIOLOGICO	**3.079,26**	**210,72**	**3.289,98**
FONDO EX ART. 87 CCNL 16.10.2008	**317.383,02**	**21.722,76**	**339.105,78**
Indennità di responsabilità	168.546,73	11.535,16	**180.081,89**
Rientri	148.836,29	10.187,60	**159.023,89**
RISULTATO EP**		-	-
POSIZIONE EP	**183.972,34**	**12.558,92**	**196.531,26**
POSIZIONE DIRIGENTI	**262.582,65**	**17.119,75**	**279.702,40**
RISULTATO DIRIGENTI**			-
RISULTATO DIRETTORE GENERALE**			-
TOTALE	**882.841,89**	**59.770,35**	**942.612,24**
ACCANTONAMENTO A FONDO ACCESSORIO ANNO 2023 (comprensivo degli Interventi per la produttività Generale a personale t.a. a t.i.)	**3.000.946,50**		**3.000.946,50**

**l'indennità di risultato è sempre erogata l'esercizio successivo, previa autorizzazione del Nucleo di valutazione a verifica raggiungimento obbiettivi

Per la composizione dei Fondi accessori sono state applicate le previsioni normative ed i vincoli finanziari sulla distribuzione delle risorse della contrattazione collettiva integrativa e dei compensi incentivanti al personale di cui all'art. 23, comma 2, del D. Lgs 75/2017 nonché le precedenti disposizioni di cui al D. Lgs. 165/2001, L. 133/2008, L. 15/2009, D. Lgs 150/2009, L. 122/2010, L. 111/2011 e L. 147/2013, c.d. legge di stabilità 2014.

Tali fondi, composti secondo le previsioni del CCNL, sono stati decurtati delle risorse destinate alle progressioni economiche orizzontali del personale dal 2005 al 2022, della quota di versamento sul Bilancio dello Stato (art. 67 commi 5 e 6, L. n. 133/2008), della quota relativa alla decurtazione permanente ex art. 1 co 456 L. 147/2013 e della quota relativa alla decurtazione ex art. 23 co 2 D. Lgs 75/2017 (rispetto limite 2016).

La contabilità del Fondo risulta pertanto al "netto" delle risorse temporaneamente allocate all'esterno dello stesso (risorse delle progressioni economiche orizzontali degli anni precedenti).

Nel corso del 2023 è stata espletata, secondo i criteri di cui al Contratto collettivo integrativo di Ateneo del 22 agosto 2023 "Criteri per la progressione economica orizzontale 2023, la procedura di progressione economica orizzontale, con decorrenza giuridica ed economica al 1° gennaio 2023.

La relativa graduatoria è stata approvata entro l'anno di riferimento (2023) con provvedimento del Direttore Generale prot. n. 188575 del 21 dicembre 2023, come previsto dalla circolare del Dipartimento della Funzione pubblica n. 63259 del 11/11/2014.

Nel corso del mese di febbraio 2024 è stata data disposizione agli Uffici competenti di liquidare gli incrementi stipendiali relativi alla procedura di progressione economica orizzontale 2023 per un totale di Euro 152.725 lordo Ateneo (prot. n. 18666 del 02/02/2024).

Stante il fatto che non è stato ancora concluso l'accordo sindacale sull'utilizzo delle risorse accessorie per l'anno 2023, in ragione dell'ultrattività dell'ultimo contratto collettivo integrativo stipulato, risultano erogate in acconto a valere sui Fondi accessori e budget 2023 le seguenti poste di trattamento accessorio:

- acconto delle indennità di responsabilità personale cat. C/ D (Euro 180.081,89 lordo Ateneo)
- acconto delle indennità di posizione del personale di cat. EP (Euro 196 .531,26 lordo Ateneo)
- indennità previste dall'art. 41 del CCNL 16.10.2008-IMA (saldo - Euro 159.023,89)

per un importo complessivo liquidato pari ad Euro 535.637,04 lordo Ateneo.

Per quanto concerne le poste relative al Fondo 2023 per il personale di cat. B, C e D restano da liquidare le seguenti voci:

- le indennità di disagio e rischio;
- i conguagli sulle quote liquidate in acconto delle indennità di responsabilità e posizione degli incaricati di posizioni di responsabilità;
- le retribuzioni di risultato legate alla valutazione della performance;
- gli incentivi per produttività collettiva e individuale.

La liquidazione delle predette voci sono subordinate al raggiungimento dell'intesa sindacale, ai risultati della valutazione della prestazione e alla validazione della Relazione sulla performance 2023 da parte del Nucleo di Valutazione.

Gli importi che risultano ancora da liquidare per le poste sopra menzionate, comprese le quote derivanti dal finanziamento straordinario ex Legge Stabilità 2022 (art. 1, co 297, lett. a) e lett. b) L. 234/2021) e regionale di cui alla L.R. 2/2011, art. 4. Comma 2, lett. a), b) e c) e L.R. 18/2011, art. 9, commi 29-31 – Fondo per il finanziamento del sistema universitario regionale, sono oggetto di accantonamento di fine esercizio al fondo trattamento accessorio.

Relativamente agli importi derivanti dall'applicazione della regolamentazione per attività conto terzi / progetti istituzionali, nel corso del 2023 sono stati liquidati in acconto degli incentivi per lo svolgimento dell'attività diretta per un totale di Euro 21.134,25 lordo Ateneo in correlazione al Regolamento sull'attività conto terzi in vigore fino al 31/12/2020 (progetto ACCPERS-PROD-PTA-18). Relativamente al predetto progetto rimangono ancora da liquidare Euro 71.366,43, da destinare in parte all'incentivazione dell'attività diretta e in parte al Fondo Produttività Generale. Inoltre rimangono ancora da liquidare a titolo di Fondo Produttività Generale Euro 55.199,88 lordo Ateneo derivanti dalla vigente regolamentazione attività conto terzi (progetto CTERZI2021-14 PER CENTO), Euro 375.310,57 lordo Ateneo derivanti dalla vigente regolamentazione Progetti (ISTITUZIONALI2021-25PERCENTO) ed Euro 7.984,76 lordo Ateneo derivanti dalla rendicontazione del progetto CTSEN21PIANI_01 Job@UniTS2021. Detti importi sono stati già oggetto di accantonamento di fine esercizio (prot. n. 157720/2022, n. 9160/2024 e n. 29111/2024.)

I criteri di distribuzione di tutti gli incentivi derivanti dallo svolgimento di attività in conto terzi, partecipazione a progetti istituzionali e di quelli relativi alla produttività collettiva sono disciplinati dal Contratto Collettivo Integrativo di Ateneo dd. 22 agosto 2022 riguardante i compensi per incarichi aggiuntivi legati allo svolgimento di attività in conto terzi, in programmi comunitari e progetti di Ateneo (rep. n. 298/2022, prot. n. 118376).

Per quanto concerne il trattamento accessorio dei Dirigenti, nel corso del 2023 risulta erogato l'importo di Euro 255.293,45 a titolo di retribuzione di posizione dei dirigenti di ruolo ed Euro 24.408,95 a titolo di retribuzione di posizione del dirigente a tempo determinato. L'importo relativo al dirigente a tempo determinato trova copertura nell'ambito del finanziamento a carico della L.R. 2/2011.

Restano da liquidare le indennità di risultato, sia per i Dirigenti che per il Direttore Generale (importo teorico Euro 119.358 lordo Ateneo, a valle della procedura di valutazione della performance e della validazione della Relazione sulla Performance 2023, che sarà sottoposta all'attenzione del Consiglio di Amministrazione nella seduta del mese di giugno 2024. Le risorse necessarie sono state accantonate.

Nella seguente tabella si elencano le specifiche dei compensi aggiuntivi per il personale (art. 63 – ex art. 116) e conto terzi suddiviso per tutte le categorie di personale:

Costi compensi conto terzi e compensi aggiuntivi 2023	Tipo intervento al lordo percipiente		
Ruolo	Compensi conto terzi	Compensi art. 63	Totale
Professori Ordinari	78.725,18	68.851,19	
Professori Associati	141.423,16	57.386,25	198.809,41
Ricercatori di ruolo	9.470,74	7.125,70	16.596,44
Ricercatori Legge 240/10 - t.det.	23.738,91	28.423,18	52.162,09
Esperti linguistici	3.004,37	-	3.004,37
Personale TA di ruolo	24.375,59	17.633,84	42.009,43
Personale TA TD	-	-	-
TOTALE	**280.737,95**	**179.420,16**	**312.581,74**

b) costi altro personale tecnico amministrativo

Costi altro personale tecnico amministrativo	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Cococo amministrative e tecniche (compresi oneri)	97.594,95	99.512,73	- 1.917,78
Collaboratori occasionali amm.vi	-	52.376,89	- 52.376,89
TOTALE	**97.594,95**	**151.889,62**	**- 54.294,67**

In questa voce sono ricomprese attività relative a:

- affidamenti ex lege (Consigliere di fiducia, Garante di Ateneo, Energy manager, esperti amianto e radio protezione) per Euro 17.714,32;
- supporto ad attività di ricerca per Euro 58.599,15;
- supporto al Servizio di consulenza psicologica dell'ARDiS – Agenzia regionale per il diritto allo studio per Euro 21.281,48 (attività rientrante nel Piano delle Attività Positive).

B.IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE

Fra i costi della gestione corrente sono ricompresi tutti i costi attinenti alla gestione tipica dell'Ateneo.

Tabella B.IX

IX) COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Costi per sostegno agli studenti	27.188.415,39	24.788.713,75	2.399.701,64
Costi per la ricerca e l'attività editoriale	378.198,42	524.008,69	- 145.810,27
Trasferimenti a partner di progetti coordinati	550.593,69	128.238,38	422.355,31
Acquisto materiali di consumo per laboratori	1.390.160,62	1.539.242,53	- 149.081,91
Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico	3.406.147,83	3.247.871,77	158.276,06
Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	23.232.589,49	24.543.568,02	- 1.310.978,53
Acquisto altri materiali	758.470,24	673.860,83	84.609,41
Costi per godimenti beni di terzi	448.761,27	328.219,12	120.542,15
Altri costi	5.511.172,73	4.789.241,81	721.930,92
TOTALE	**62.864.509,68**	**60.562.964,90**	**2.301.544,78**

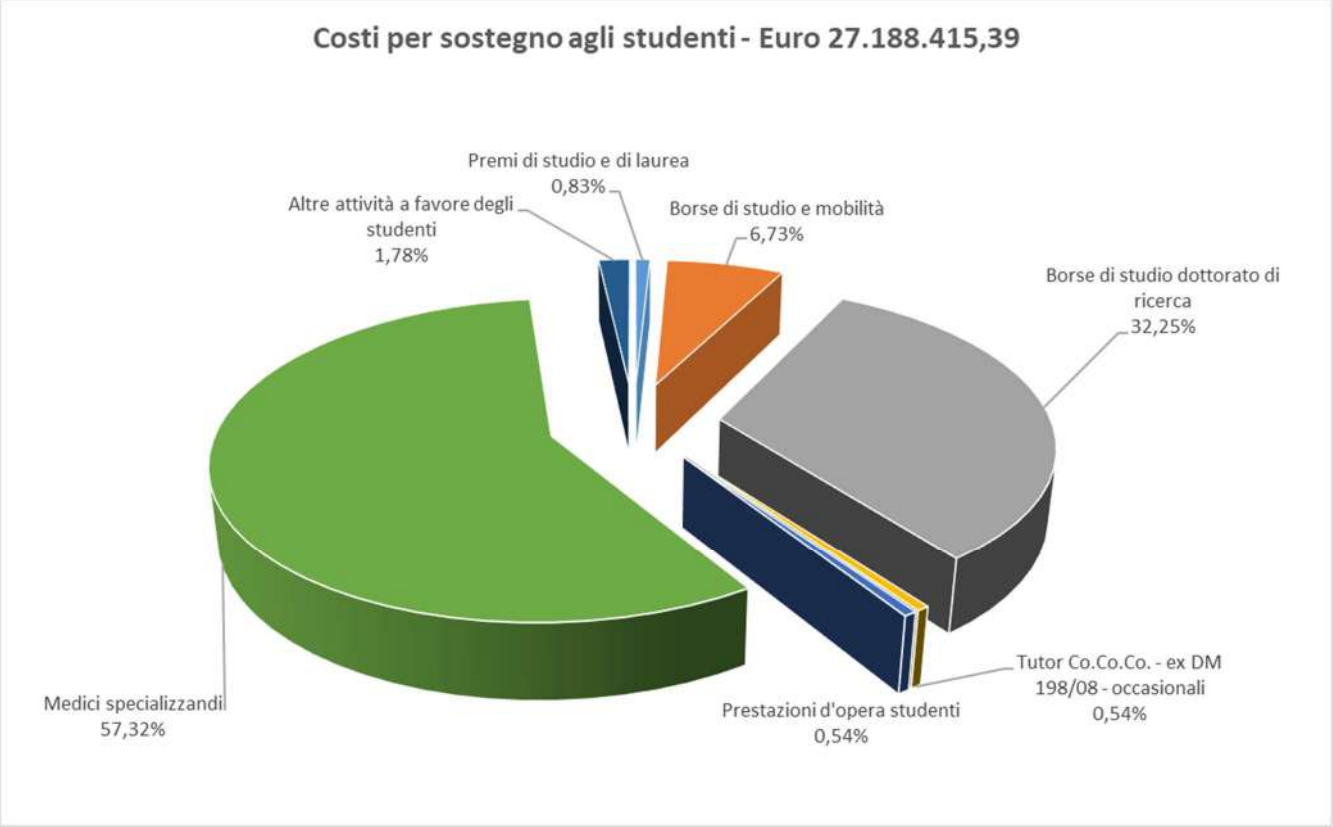
Come si evince dalla tabella sopra esposta, i costi attinenti alla gestione corrente tipica dell'Ateneo presentano una variazione in incremento rispetto all'esercizio 2022 di Euro 2.301.544,78.

A tal proposito, la voce di maggior incremento riguarda i "Costi per sostegno agli studenti", dovuto principalmente al significativo aumento dei contratti dei Medici specializzandi, alle Borse di Studio di dottorato di ricerca aggiuntive, e all'erogazione dei premi di studio a favore degli studenti iscritti ai corsi STEM.

Invece la voce di maggior decremento riguarda "l'acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali", dovuto principalmente al minor costo per il servizio energia del nuovo contratto SIE4 che avrà un computo diverso rispetto a quanto previsto nel contratto SIE3.

Di seguito si espone un dettaglio per le singole categorie di voci:

B.IX.1) Costi per sostegno agli studenti



Segue dettaglio delle principali voci di spesa.

a) Medici specializzandi - Euro 15.585.725,51

Per quanto concerne i Medici specializzandi, il trattamento economico previsto dal Decreto legislativo n. 368/1999, è pari a Euro 25.000,00 annui per i primi due anni di corso; mentre, per gli anni successivi sale a Euro 26.000,00. Una specifica disciplina è prevista per le sospensioni (gravidanza e puerperio, malattia) per le quali il trattamento è pari a Euro 22.700,00/anno, sulla base dei giorni di effettiva sospensione.

I principali finanziamenti dei contratti di formazione specialistica provengono dal Ministero e dalla Regione Friuli-Venezia Giulia. Altri contratti possono essere finanziati da altri enti locali, dalle aziende sanitarie e da aziende private.

Nell'anno 2023 i contratti assegnati dal Bando per la coorte 2022/2023 sono stati 263 (a fronte dei 199 della coorte 2021/22) di cui 248 a finanziamento ministeriale, 13 a finanziamento regionale e due finanziati rispettivamente dalle Province autonome di Trento e di Bolzano. Al momento non si sono ancora concluse le procedure di scorrimento della graduatoria.

Va rilevato che dal 2020 i medici in formazione specialistica possono essere assunti dal Sistema sanitario nazionale e regionale a partire dal secondo anno di corso; rimangono iscritti alla scuola di specializzazione per completare la formazione, ma nella maggior parte dei casi viene sospeso il trattamento economico relativo alla formazione specialistica.

b) Borse di studio dottorato di ricerca - Euro 8.768.137,92

Nel 2023 risultano attivi il 36°, 37°, 38° e 39° ciclo. Quest'ultimo è stato attivato dal 1° novembre 2023 e ha gravato sull'esercizio 2023 per 2/12 di annualità. Le relative borse hanno ricevuto copertura sia su fondi dell'amministrazione centrale, che su fondi dei Dipartimenti.

I costi sono stati allocati sia su progetti "solo costi" che su progetti "cost to cost". Con i progetti "solo costi" è stata gestita l'assegnazione ministeriale per il post lauream, che per il 2023 ammonta ad Euro 2.760.339. L'assegnazione ministeriale è stata integrata in corso d'anno con il Fondo di Funzionamento Ordinario per un ammontare complessivo finale pari a circa Euro 4.150.000.

Con deliberazione del Consiglio di Amministrazione del 28 aprile 2023, tale assegnazione è stata destinata alla copertura di un totale di 66 borse di dottorato.

Ulteriori borse sono state finanziate con fondi provenienti da altri Atenei, per borse aventi l'Università di Trieste come sede amministrativa, nonché da enti di ricerca (per esempio IRCCS Burlo Garofolo (TS), INFN, Elettra – Sincrotrone Trieste S.C.p.A, INAF, ICGEB), da enti pubblici (CRO Aviano, ASUGI – Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina), e dalla destinazione del 5x1000.

In aprile è stato pubblicato l'Avviso Regionale "Programma specifico n. 22/23 – Sostegno all'alta formazione del sistema universitario regionale", emanato dalla Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia con decreto n. 17895 del 19 aprile 2023 e s.m.i,, che prevede il finanziamento di borse di dottorato per il 39° e 40° ciclo. Per il 39° ciclo le borse assegnate sono state 7.

I maggiori costi sostenuti derivano per la maggior parte dal fatto che nell'esercizio 2023 sono proseguite le attività derivanti delle borse finanziate con fondi PNRR, DDMM 351 e 352/2022 nel mese di marzo 2023. Sono stati pubblicati i Decreti di assegnazione del fondo PNRR per il cofinanziamento di borse aggiuntive, il D.M. 117/2023 con il quale sono state finanziate all'Ateneo 117 borse aggiuntive, e di queste ne sono state assegnate 13 ed infine il D.M. 118/2023 con il quale sono state finanziate all'Ateneo 47 borse aggiuntive, di cui 28 assegnate a corsi di dottorato attivati presso il nostro Ateneo e 10 da attribuire a dottorati di interesse nazionale di cui 2 borse per il dottorato nazionale in Space Science and Technology UniTN, 1 borsa per Design per il made in Italy - Univ. della Campania L. Vanvitelli, 3 per Photovoltaics UniSA, 1 per Sviluppo sostenibile e cambiamento climatico IUSS Pavia, 1 per Earth processes and management of resources and risks […] UniBA, 1 per Scienze polari Ca' Foscari e 1 per Teaching & learning Sciences […] UniMC), come da disposizioni dell'art. 4 del D.M. 118/2023.

Il costo unitario di una borsa per il triennio, riconosciuto ai sensi dei DD.MM. 117/23 e 118/23, è pari a € 60.000 per l'intero triennio. Si precisa però che le borse attribuite ai sensi del D.M. 117/23 sono cofinanziate al 50% del costo unitario tramite le risorse a valere sul finanziamento PNRR e al 50% dalle imprese; pertanto, l'importo del cofinanziamento ministeriale è pari a Euro 30.000.

Il finanziamento ministeriale non ha consentito di coprire interamente il costo di una borsa, né i maggiori costi dovuti per assicurare sia l'incremento della borsa per soggiorni all'estero sia il budget di ricerca, per cui è stato necessario integrare con ulteriori fondi: sul bilancio di Ateneo sono stati fatti gravare i maggiori costi connessi al finanziamento di n.1 borsa per ciascun dipartimento, mentre per le ulteriori borse la quota residua è stata posta a carico dei dipartimenti.

Per quanto riguarda la formazione trasversale per i dottorandi, per l'anno 2023 sono stati organizzati dalla Fondazione Emblema 14 corsi e seminari nonché 15 webinar.

c) Borse di studio e di mobilità - Euro 1.830.517,55

- *Borse di mobilità internazionale: Euro 1.739.470,27*

L'anno 2023 (Anno Accademico 2022/2023) ha visto un aumento della mobilità studentesca, con particolare riguardo al Progetto Erasmus Traineeship.

Di conseguenza, è esposto nel bilancio di Ateneo con un aumento delle spese a valere sui fondi comunitari e ministeriali gestiti dall'Ateneo.

L'Ufficio ha espletato 6 bandi di mobilità "outgoing", uno in più rispetto all'anno precedente, a favore di studenti, personale docente e personale TA.

In particolare i dati relativi agli studenti "outgoing" (studenti iscritti all'Università degli Studi di Trieste), evidenziano un aumento della mobilità rispetto all'Anno Accademico 2021/2022, come riportato nella seguente tabella:

Anno Accademico	2021/2022	2022/2023
Mobilità per Studio	352	367
Mobilità per tirocini (traineeship)	110	189
Mobilità per dottorandi	9	15
Summer School Bovec	6	5
TOTALE	**477**	**576**

Si riportano altresì i primi 6 Paesi di destinazione: Spagna, Francia, Germania, Portogallo, Belgio, Paesi Bassi.

Il dato sugli studenti "incoming", ossia provenienti dagli Atenei partner, e quindi non finanziati dal nostro Ateneo, per l'Anno Accademico 2022/2023 è pari a 230 unità. Rispetto all'Anno Accademico precedente la crescita è pari a 15 studenti attestandosi quindi ad un + 6.7%.

- *Borse di studio*

Detta voce comprende le borse di studio erogate dall'Amministrazione centrale per un importo pari ad Euro 91.047,28.

L' attività principale che è ricaduta su questa voce è quella relativa all'erogazione di borse di studio da parte dei Dipartimenti e dell'Amministrazione centrale, tra le quali gli importi più rilevanti riguardano le borse di studio erogate dal Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche in ambito del Master in TCCM - Theoretical Chemistry and Computational Modelling, per Euro 26.260,00 le 6 borse di studio erogate dal Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze in ambito "Training the Specialists of the Future" per un totale di Euro 15.400, ed infine le 3 borse di studio, per un totale di Euro 19.354,83, erogate in memoria di Egidio Palliotto a fronte di un finanziamento da parte della società Saipem SpA.

Da menzionare inoltre l'incremento dei costi per i **premi di studio** a favore degli studenti iscritti ai corsi STEM, gravanti interamente sull'assegnazione MUR 2021 del contributo Fondo Giovani per l'incentivazione delle iscrizioni ai corsi di studio afferenti alle Classi di laurea STEM, tabella 7 ter (DM 289/2021 del 25 marzo 2021) per l'A.A. 2021/2022.

Le altre "Altre attività a favore degli studenti" (Euro 468.089,63) si articolano come segue:

Descrizione	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Attività culturali gestite dagli studenti	39.873,35	31.904,50	7.968,85
Contributo al CUS	161.715,00	164.059,00	- 2.344,00
Stage e tirocini	39.473,62	70.045,35	- 30.571,73
Altre attività a favore degli studenti	150.166,69	126.955,68	23.211,01
Voucher formativi	222,45	36.962,80	- 36.740,35
Sussidi agli studenti	76.638,52	73.937,58	2.700,94
TOTALE	**468.089,63**	**503.864,91**	**-35.775,28**

Si riporta la tabella con l'evidenza delle assegnazioni 2023 relative alle "**Attività culturali gestite dagli studenti**", che sono state finanziate sia da fondi di bilancio che dal contributo ARDIS:

Beneficiari A.A. 2021/2022	Assegnazione	Utilizzo	Rimanenza assegnazione
ASERF	€ 2.302,95	€ 4.447,73	-€ 2.144,78
ASSID	€ 3.183,05	€ 2.579,76	€ 603,29
CCU	€ 160,00	€ 0,00	€ 160,00
CUT Centro universitario teatrale	€ 1.546,05	€ 1.546,05	€ 0,00
EMS	€ 456,01	€ 0,00	€ 456,01
EESTEC	€ 2.282,62	€ 2.276,48	€ 6,14
ELSA	€ 656,99	€ 642,98	€ 14,01
ESN	€ 5.250,00	€ 4.622,40	€ 627,60
Faro	€ 686,73	€ 232,13	€ 454,60
GAUT	€ 818,94	€ 805,01	€ 13,93
GBF	€ 717,98	€ 0,00	€ 717,98
GET IN TOUCH	€ 860,00	€ 697,64	€ 162,36
GBU	€ 580,72	€ 508,44	€ 72,28
LISP fondi politici	€ 130,00	€ 0,00	€ 130,00
LINK TRIESTE	€ 3.882,39	€ 4.283,37	-€ 400,98
LINK TRIESTE - fondi politici	€ 370,00	€ 337,72	€ 32,28
LAM	€ 3.322,42	€ 2.922,43	€ 399,99
LAM - fondi politici	€ 710,00	€ 655,40	€ 54,60
MFE	€ 1.187,40	€ 630,34	€ 557,06
MSOI	€ 1.398,86	€ 3.000,00	-€ 1.601,14
SIM Studenti in movimento	€ 4.275,91	€ 4.451,25	-€ 175,34
SIM Studenti in movimento - fondi politici	€ 1.055,00	€ 1.050,50	€ 4,50
SISM Segretariato Italiano Studenti Medicina	€ 390,69	€ 0,00	€ 390,69
Synapser	€ 47,58	€ 0,00	€ 47,58
TOTALE liste/gruppi/ass.	36.272,29	35.689,63	582,66
CONSIGLIO DEGLI STUDENTI	€ 4.183,72	€ 4.183,72	€ 0,00
Importo residuo non ripartito	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
TOTALE GENERALE	40.456,01	39.873,35	582,66

Per quel che riguarda le attività culturali degli studenti, il maggior costo rispetto al 2022 è dovuto all'istituzione dell'Albo delle associazioni studentesche che ha portato ad una partecipazione di più associazioni al bando 2023 rispetto all'anno precedente con più iniziative realizzate.

La voce "**Altre attività a favore degli studenti**" compendia i costi sostenuti dai Dipartimenti e dall'Amministrazione centrale, tra i quali il programma PNRR dell'Università di Trieste denominato "Orientati a cambiare il mondo per un futuro sostenibile", i costi corrisposti agli istituti scolastici relativi all'attività di tirocinio nell'ambito del corso di specializzazione per la formazione di insegnanti di sostegno TFA – VII ciclo e i costi relativi ad esempio alle scuole estive.

La voce "**Sussidi agli studenti**" per Euro 73.937,58 deriva dalla competenziazione dei costi relativi alle spese di locazione abitativa sostenute dagli studenti fuori sede, come da L. 178/2020, mentre la quota di Euro 2.700,00 è stata utilizzata per contribuire al supporto della borsa di studio di una dottoranda palestinese, utile a concludere il suo percorso di dottorato congiunto UniTS/ICTP.

All'interno della voce "**Prestazioni d'opera studenti**" sono ricompresi i costi per gli studenti c.d. "175 ore", principalmente impiegati per dare supporto operativo e logistico alle strutture amministrative dell'Ateneo, sia nell'ordinario espletamento delle proprie funzioni (sono, ad esempio, affiancati ai servizi dedicati agli studenti, sia in Amministrazione centrale, sia nei Dipartimenti), sia per particolari esigenze stagionali e/o straordinarie (ad esempio: supporto all'Infopoint, etc.).

Ai sensi dell'art. 6 del Regolamento per le "Attività a tempo parziale ex art. 11 D. LGS 68/2012 - forme di collaborazione degli studenti" dell'Ateneo, per tali prestazioni viene riconosciuto un corrispettivo di Euro 8,50 netti, per ciascuna ora di prestazione effettivamente eseguita dallo studente.

Nel 2023 sono stati stipulati 80 contratti, di cui 69 su fondi di bilancio, n. 5 su fondi del DISU e n. 6 su fondi per assistenza disabili.

B.IX.3) Costi per l'attività editoriale

La voce "**Costi per l'attività editoriale**" – Euro 378.198,42 – si presenta in decremento rispetto all'esercizio precedente. Si fornisce un dettaglio nella tabella seguente:

Tabella B.IX.3)

Costi per l'attività editoriale	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Costi per brevetti	46.309,87	71.904,21	-25.594,34
Servizi di pubblicazione e stampa editoria	229.281,49	278.383,51	-49.102,02
Analisi di laboratorio	101.788,88	150.457,77	-48.668,89
Consulenze in ambito scientifico	818,18	23.263,20	-22.445,02
TOTALE	**378.198,42**	**524.008,69**	**-145.810,27**

La voce "**Costi per brevetti**" (Euro 46.309,87), concerne l'attività di valorizzazione e tutela della proprietà intellettuale per il rinnovo dei brevetti o per l'attivazione di nuovi brevetti. Detto costo prevede un concorso da parte dei Dipartimenti al sostenimento delle spese affrontate dall'amministrazione.

Dalla tabella si nota una diminuzione dei costi per brevetti rispetto all'esercizio 2022, infatti nell'esercizio 2023 si è fornito supporto ai gruppi di ricerca nella tutela e valorizzazione della proprietà intellettuale e si è proceduto al deposito di 5 brevetti ed è stata fatta un'estensione di brevetto, il che ha portato rispetto all'anno precedente in cui si era proceduto a deposito ed estensione di 14 brevetti, a sostenere minori costi.

Per quanto concerne la voce "**Servizi di pubblicazione e stampa editoria**" (Euro 229.281,49), compendia per la maggior parte i costi sostenuti per le pubblicazioni di articoli e stampe di volumi da parte dei Dipartimenti e Amministrazione centrale. Nel 2023 è stato perfezionato l'affidamento diretto per i servizi di stampa a seguito di un accordo quadro triennale 2023-2026.

B.IX.4) Trasferimenti a partner di progetti coordinati.

La Commissione per la contabilità Economico Patrimoniale delle Università ha individuato per il partenariato tre specifiche casistiche:

1. Caso in cui il lead partner (beneficiari capo fila) ha totale discrezionalità sul progetto: definiscono e presentano i progetti, individuano i partner, suddividono il progetto ed il budget tra i partner, ed assumono la responsabilità di garantire la realizzazione dell'intera operazione;
2. Caso in cui il lead partner (beneficiari capo fila) ha parziale discrezionalità: unitamente ai partner di progetto, definiscono e presentano i progetti e sono solidamente responsabili di garantire la realizzazione dell'intera operazione;

3. Caso in cui l'ente beneficiario della risorsa non ha nessuna discrezionalità ed ha come unico obbligo il trasferimento delle risorse.

Per i progetti rientranti nel caso n. 1 (totale discrezionalità da parte dell'Ateneo), nel passato venivano utilizzati dei conti di "minore ricavo" che avevano l'effetto di esporre al netto i ricavi all'origine. In osservanza alle indicazioni della commissione, a partire dall'esercizio 2019 gli importi relativi a questo tipo di partenariato vengono trattati interamente come ricavi e interamente come costi, utilizzando per il trasferimento ai partner il conto di costo denominato "Trasferimenti passivi ai partner di progetti coordinati".

Si evidenziano nella tabella che segue gli importi relativi ai progetti a cui nel 2023 si è dato corso ad un trasferimento a partner, divisi per dipartimento. Si evince un aumento dei costi per questa voce, ma, come già evidenziato nella premessa ai costi della gestione, l'andamento dei trasferimenti ai partner non ha un andamento costante, ma è strettamente collegato alla dinamica dei finanziamenti dei progetti di ricerca.

Dipartimento	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Dipartimento di Ingegneria e Architettura	14.245,77	29.609,86	- 15.364,09
Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche	149.180,38	-	149.180,38
Dipartimento di Scienze della Vita	387.167,54	26.096,09	361.071,45
Dipartimento Universitario Clinico di Scienze mediche, chirurgiche e della salute		15.805,07	- 15.805,07
Dipartimento di Matematica e Geoscienze		56.727,36	- 56.727,36
TOTALE	**550.593,69**	**128.238,38**	**422.355,31**

Il trasferimento a partner di progetti coordinati è correlato al finanziamento da terzi per progetti di ricerca e pertanto non presenta un andamento costante nel tempo.

Si evidenziano di seguito i progetti in corso che hanno determinato i trasferimenti a partner:

Dipartimento	Progetto	Descrizione Progetto	Importo
Dipartimento di Ingegneria e Architettura			***14.245,77***
	2-FPCASTELLIENGAGE-17	PROGETTO H2020 ENGAGE Knowledge Transfer Network proposed in response to the SESAR-ER3-01-2016 Call PROF. CASTELLI	6.184,14
	5-RESIDUI-CASTELLI	Residui da chiusura progetti DOMINO e ADAPT	8.061,63
Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche			***149.180,38***
	DAROS-INFUSION-ITN_H2020-734834	Engineering optoelectronic INterfaces: a global action intersecting FUndamental conceptS and technology implementatION of self-organized organic materials	142.381,11
	DAROS-INFUSION-MANAGEMENT-734834	Engineering optoelectronic INterfaces: a global action intersecting FUndamental conceptS and technology implementatION of self-organized organic materials	6.799,27
Dipartimento di Scienze della Vita			***387.167,54***
	H2020MERONI_TRIM-NET-18	HORIZON 2020- TRIM-NET - Training Network in drug discovery targeting TRIM Ubiquitin ligases in disease	292.267,36
	LIFEFALACEROCPOPLIFE-17	LIFE 2016-NATURE E BIODIVERSITY DEL PROGRAMMA LIFE 2014-2020 - ROC-POP-LIFE -PROMOTING BIODIVERSITY ENHANCEMENT BY RESTORATION OF CYSTOSEIRA POPULATIONS	94.900,18
Totale complessivo			**550.593,69**

B.IX.5) Acquisto materiale consumo per laboratori

Viene qui ricompreso il costo sostenuto dai Dipartimenti per l'acquisto di materiale di consumo da utilizzare nei laboratori sia per l'attività istituzionale (Euro 1.362.929,87) che per l'attività commerciale (Euro 27.230,75). Vi è una leggera riduzione dei costi rispetto al 2022 sia perché negli esercizi successivi

al COVID-19, in seguito alla ripresa delle attività, si era reso necessario il ripristino dei materiali necessari a dotare i laboratori stessi, sia perché le attività scientifiche previste dai progetti di ricerca necessitano di considerevoli quantitativi di acquisti di materiale di laboratorio concentrati in particolare nei primissimi anni di attività, che fisiologicamente nel corso del tempo tendono ad abbassarsi.

B.IX.7) Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico

L'importo di Euro 3.406.147,83 ricomprende i costi per l'acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico su supporto cartaceo e non cartaceo.

Per quanto riguarda gli acquisti monografici a inizio 2023 sono stati stipulati i contratti con le ditte aggiudicatarie della Gara d'appalto con procedura aperta telematica, suddivisa in 3 lotti, finalizzata alla stipula di accordi quadro, per l'affidamento delle forniture di monografie scientifiche e/o didattiche edite da case editrici italiane e straniere e di altre tipologie di materiale a carattere monografico, nonché servizi gestionali connessi, per le esigenze delle biblioteche dell'Università degli Studi di Trieste.

Gli acquisti di abbonamenti a periodici 2023 rientrano nei contratti della Gara d'appalto interateneo per la fornitura di riviste edite da case editrici italiane e straniere e servizi gestionali connessi 2021-2023; comprende anche gli acquisti di abbonamenti a periodici per conto di ASUGI.

Nel corso del 2023 è stata data continuità agli acquisti di risorse elettroniche già effettuati negli anni scorsi, con alcune cessazioni di risorse poco utilizzate e alcuni nuovi acquisti e upgrade, come ad esempio la banca dati di area medico – infermieristica Cinahl Ultimate e la banca dati Proquest Social Science Premium.

Particolare attenzione è stata rivolta all'offerta di testi d'esame per l'utenza studentesca: dopo un'attenta analisi dei ca. 5.000 testi d'esame adottati o consigliati negli ultimi due anni accademici, sono stati acquistati un abbonamento annuale per la consultazione di 57 e-book dell'editore McGraw-Hill e un abbonamento annuale per la consultazione di 74 e-book dell'editore Pearson.

B.IX.8) Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali

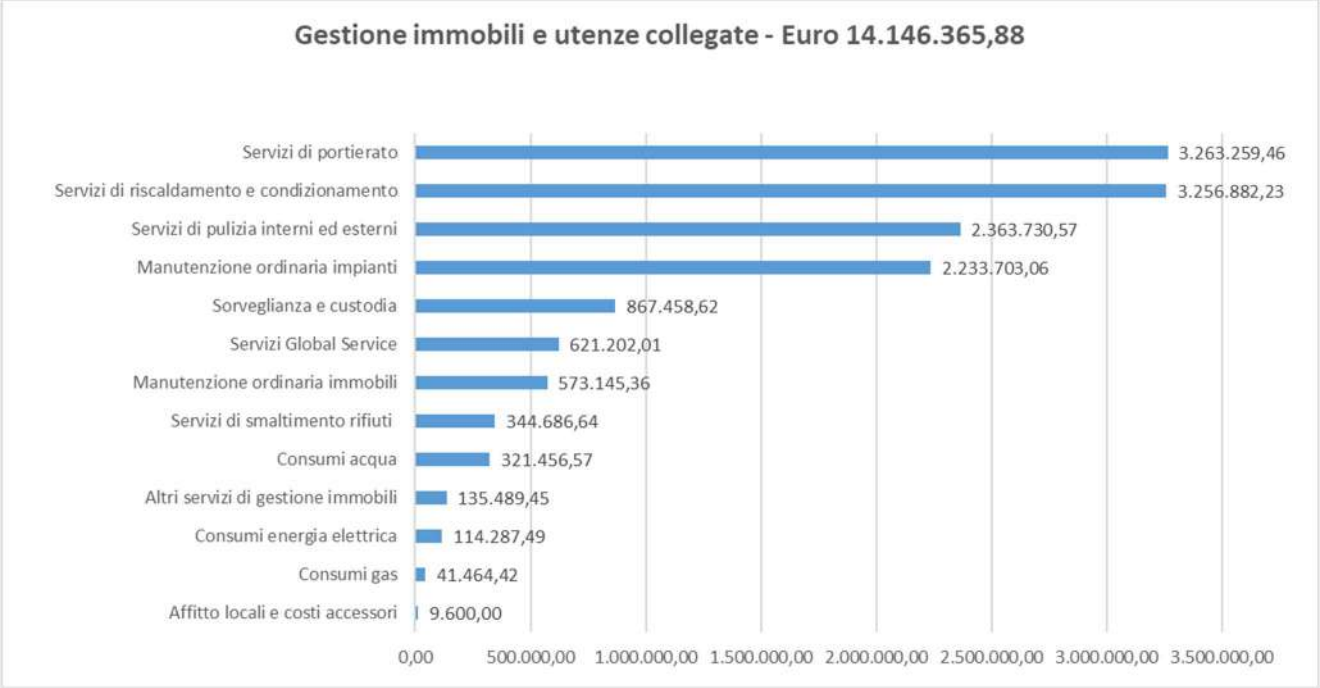
Si dettaglia nella seguente tabella gli importi relativi agli acquisti di servizi e collaborazioni tecnico gestionali:

Tabella B.IX.8)

Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Gestione immobili e utenze collegate	14.146.365,88	15.866.606,16	- 1.720.240,28
Consulenze amm.vo - tecniche	53.551,29	44.113,42	9.437,87
Gestione rete telematica e telefonica (escluso noleggio e leasing apparecchiature telefonia e rete telematica)	248.047,14	276.428,53	- 28.381,39
Costi per manutenzioni ordinarie e riparazioni	541.663,19	428.729,86	112.933,33
Servizi diversi	8.242.961,99	7.927.690,05	315.271,94
TOTALE	**23.232.589,49**	**24.543.568,02**	**-1.310.978,53**

Nello specifico, si dettagliano le voci più consistenti:

- **Gestione immobili e utenze collegate**, di cui segue rappresentazione grafica:



Per quanto riguarda i costi connessi ai "**servizi di riscaldamento e condizionamento",** nel 2023 c'è stato l'avvicendamento del servizio di energia dal contratto SIE 3 al contatto SIE 4.

Sul progetto SIE3, la convenzione Consip Servizio Integrato Energia 3, alla quale l'Ateneo ha aderito, prevede l'affidamento all'assuntore del Servizio Integrato Energia, cioè di tutte le attività di gestione, conduzione e manutenzione degli impianti termici, compreso il ruolo di Terzo Responsabile, e di tutti gli impianti ad essi connessi. Nel nostro caso, al Servizio Energia è stata aggiunta la gestione, conduzione e manutenzione degli impianti di climatizzazione estiva e degli impianti elettrici.

Il Servizio prevede la fornitura del vettore energetico termico e del vettore energetico elettrico, oltre all'implementazione degli interventi di riqualificazione e di efficientamento energetico del sistema edificio/impianto.

Oltre a questi servizi, l'Assuntore è tenuto a svolgere il servizio di Energy Management "E", inteso come servizio finalizzato alla realizzazione di interventi di riqualificazione energetica e al successivo controllo e monitoraggio dei risparmi conseguiti; fanno parte del servizio l'obbligatoria Certificazione Energetica degli immobili e la Diagnosi Energetica.

In questo tipo di contratti, il risparmio energetico in termini economici va a favore dell'assuntore, dal momento che nel servizio è compresa la fornitura dei vettori energetici, mentre l'Università è tenuta a monitorare il raggiungimento degli obiettivi contrattuali di risparmio ed eventualmente all'applicazione delle previste penali. Tali obiettivi vanno monitorati a partire dal secondo anno contrattuale.

Il canone annuo è determinato dalla somma della componente "Energia" e della componente "gestione, conduzione e manutenzione". Quindi tutti gli interventi di manutenzione straordinaria, di adeguamento normativo e di riqualificazione energetica, realizzati nell'arco dell'intero anno, all'interno dell'intera durata contrattuale, sono remunerati dal canone annuo del Servizio Energia.

Nel corso del Contratto di Fornitura, sono possibili situazioni che provocano una variazione del consumo energetico stagionale.

Il forte incremento dei vettori energetici, a partire dal secondo semestre 2021, ha avuto un impatto notevole anche sul Contratto CONSIP SIE3, dal momento che il canone relativo ai vettori energetici è soggetto a conguaglio annuale, in base al costo dei vettori pubblicato trimestralmente da CONSIP.

I valori sono determinati secondo i criteri presenti al capitolo 12.7.2 del Capitolato Tecnico della convenzione, che sinteticamente così prevedono la revisione prezzi per la componente energetica:

• Gas metano: il prezzo unitario dovuto al fornitore viene aggiornato valutando l'80% della variazione del prezzo del gas metano, incluse le imposte, pubblicato trimestralmente da ARERA, per le utenze con consumi inferiori a 1.400 m3 /anno;

• Energia Elettrica: il prezzo unitario dovuto al fornitore viene aggiornato valutando l'80% della variazione del prezzo dell'energia elettrica, incluse le imposte, pubblicato trimestralmente da ARERA, per le utenze con un consumo annuo di 2.700 kWh e un impegno di potenza pari a 3 kW.

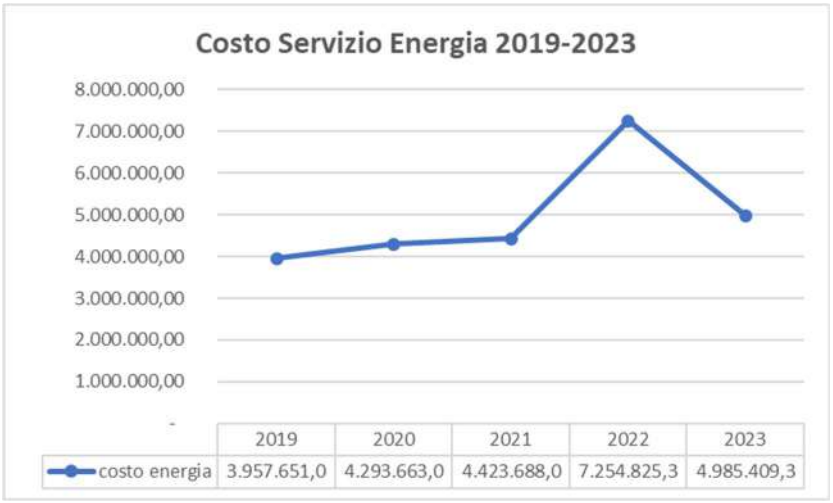
Il contratto del Servizio Integrato Energia 3 (**SIE3**) iniziato il 01 luglio 2017 si è concluso in data 30 giugno 2023. Sono state liquidate tutte le fatture a canone ed è stato accantonato un importo pari ad Euro1.531.178,62 nel fondo rischi per liti in corso in attesa del collaudo tecnico-economico che definirà l'entità di eventuali penali ed altre pendenze.

Il 01 luglio 2023 l'Università ha aderito al contratto in convenzione CONSIP Servizio Integrato Energia (**SIE4**) che si concluderà il 30 giugno 2029; il nuovo contratto SIE4, ha una base di contratto diversa rispetto al precedente.

La differenza fra l'esercizio 2023 e l'esercizio 2022 sconta da un lato maggiori costi nel 2022 per l'effetto degli accantonamenti effettuati per eventuali conguagli e penali la cui effettiva quantificazione è in fase di definizione e dall'altro il reale maggior costo dell'energia determinato dalla situazione contingente internazionale nel 2021/2022, rispetto all'anno 2023.

Va evidenziato inoltre che il conguaglio sul costo energia del SIE4 avrò un computo diverso rispetto a quanto previsto nel contratto SIE3; il SIE 4 prende infatti in considerazione il costo medio negli anni precedenti, ed è quindi gravato dai maggiori costi post pandemia e per effetto della guerra. Si attende un conguaglio in diminuzione nelle prossime fatturazioni, che, per prudenza, non è stato rilevato nell'esercizio 2023.

Si evidenzia graficamente l'andamento del Servizio Energia nell'ultimo quinquennio, per evidenziare il periodo pre-pandemico, il picco dell'esercizio 2022 e il graduale rientro dei costi nell'esercizio 2023:



Rientra nel contratto SIE3/SIE4 anche il costo relativo alla "**Manutenzione ordinaria impianti**" che concerne l'esercizio e la manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti termici e di climatizzazione.

Nel corso del 2023, gli interventi più significativi hanno incluso l'installazione di prese elettriche in diverse aule, la sistemazione delle aule e dei laboratori nello "Spazio rosa" e nella palazzina T del comprensorio di S. Giovanni, a seguito della dismissione della sede di Valmaura, per restituire gli spazi ad ASUGI, nonché la creazione di un nuovo punto di consegna di media tensione per il comprensorio di p.le Europa 1. Infine, sono stati installati punti di distribuzione di acqua microfiltrata e climatizzatori autonomi.

Il budget dei "**Servizi di portierato**" fa riferimento alle spese sostenute per il servizio di portierato base ed avanzato di cui al contratto Facility Management 4 dal primo luglio 2021.

Rispetto all'esercizio precedente si evince un lieve aumento (Euro 104.282,72) dovuto sia all'aumento previsto dal nuovo contratto CCNL di categoria, sia alle varie richieste di servizi aggiuntivi per eventi legati al Centenario nonché alla copertura dell'integrazione delle spese per la sede di Gorizia.

I costi relativi ai "**Servizi di pulizia interni ed esterni**" hanno subito un lieve incremento di circa Euro 166.017,21 rispetto all'esercizio 2022, dovuto principalmente all'aumento derivante dall'aggiornamento Istat e alle varie richieste di servizi aggiuntivi per eventi legati al Centenario e alla copertura dell'integrazione delle spese per la sede di Gorizia.

I costi sostenuti alla voce "**Sorveglianza e custodia**" derivano dalle spese per il servizio di vigilanza delle sedi di Trieste e di Gorizia e dei rimborsi agli Enti Convenzionati. I costi sostenuti nell'esercizio 2023 sono in lieve aumento rispetto all'esercizio precedente, dovuto principalmente all'aumento derivante dall'aggiornamento Istat.

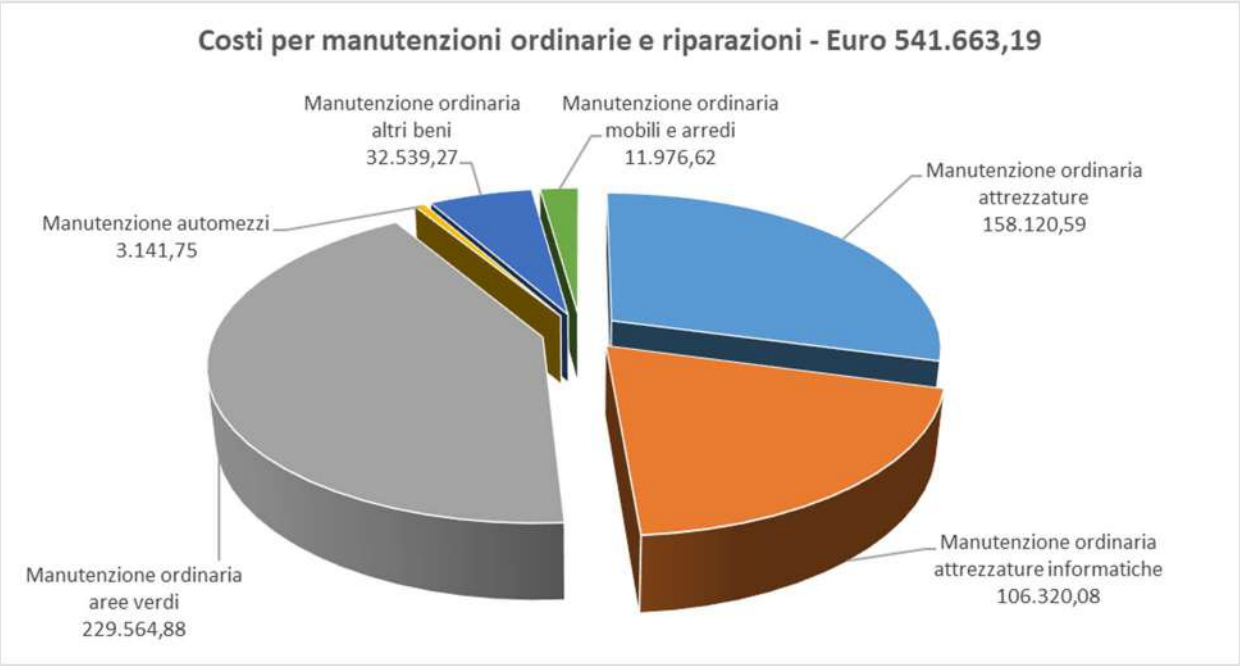
Per quanto concerne i "**Servizi Global Service**", il budget assegnato è stato impiegato per l'esercizio e la manutenzione programmata degli impianti tecnologici (elettrici, antincendio, speciali, ascensori, accessi stradali, idrico-sanitario), comprensivo della quota extra-canone per la manutenzione non programmata.

Alla voce "**Manutenzione ordinaria immobili**", che ha subito un minimo decremento di circa Euro 77.000,00, rientrano sia gli interventi assegnati all'impresa Apleona in ambito del "Global service" per interventi di minuto mantenimento edile ed interventi programmati di vario genere, che quelli assegnati ad imprese esterne tramite piattaforme telematiche.

Tra gli interventi di una certa rilevanza troviamo: i lavori edili di manutenzione ordinaria per il ripristino di alcuni laboratori siti presso gli edifici universitari, i lavori edili per il ripristino e la messa in sicurezza della facciata di Via Filzi 14, l'intervento edile per l'impermeabilizzazione della copertura dell'edificio "C9", gli interventi di manutenzione ordinaria per la tinteggiatura di studi e spazi comuni delle varie sedi universitarie e gli interventi edili presso l'edificio "C11", la "Palazzina W" e la "Palazzina Gregoretti". Vanno considerati inoltre gli interventi rientrati nel contratto FM4 di minuto mantenimento edile in canone ed extra canone.

L'importo di Euro 135.489,45 alla voce "**Altri servizi di gestione immobili**", riguarda i costi sostenuti per la gestione degli immobili, ovvero delle spese condominiali per gli immobili di proprietà dell'Ateneo: nel dettaglio si tratta di via Lazzaretto Vecchio 12, via R. Sanzio 36, via Crispi 62, via Rossini 15 – Gorizia, via Somma 4, via dei Porta 9. Vi sono inoltre i costi relativi al comprensorio del Parco di San Giovanni per un importo di Euro 80.400,00. A tali spese si aggiunge anche il rimborso delle spese condominiali anticipate per gli immobili di via F. Severo 122 e via Giulia 92 da Casa Dolce Casa in ragione della complessiva gestione delle locazioni ex Fondazione Callerio.

Costi per mautenzioni ordinarie e riparazioni, segue rappresentazione grafica



- **Servizi diversi,** per quanto concerne detta voce si fornisce il seguente dettaglio:

Descrizione	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Licenze annuali per software	1.931.797,30	2.053.126,18	- 121.328,88
Diritti non pluriennali di accesso a banche dati	46.238,39	66.120,91	- 19.882,52
Assistenza software	164.419,36	233.949,10	- 69.529,74
Sviluppo software	195.673,13	270.397,14	- 74.724,01
Altri servizi informatici	237.325,28	388.978,47	- 151.653,19
Organizzazione manifestazioni e convegni	345.227,26	434.841,70	- 89.614,44
Interpretariato e traduzioni	23.127,67	8.940,83	14.186,84
Servizi di trasloco	278.259,21	182.206,10	96.053,11
Servizi postali e corriere	53.577,39	64.069,79	- 10.492,40
Servizi assicurativi autovetture ed altri mezzi di trasporto	4.998,33	3.590,03	1.408,30
Altri servizi assicurativi non del personale	226.120,79	235.066,27	- 8.945,48
Altri servizi assicurativi del personale	27.696,42	23.035,67	4.660,75
Servizi per pubblicazioni bandi, annunci e simili	10.980,01	-	10.980,01
Servizi per pubblicità e promozione	277.754,04	205.025,26	72.728,78
Servizi di rappresentanza	24.207,48	3.096,16	21.111,32
Altri compensi per incarichi	-	2.280,00	- 2.280,00
Pedaggi autostradali, parcheggi, trasporto	114.247,03	87.276,01	26.971,02
Altri servizi vari	4.281.312,90	3.665.690,43	615.622,47
TOTALE	**8.242.961,99**	**7.927.690,05**	**315.271,94**

Nell'ambito della voce "Servizi diversi", assumono particolare rilievo, anche se in diminuzione rispetto all'esercizio precedente, le attività gestite dagli Uffici informatici sopra articolate in varie voci.

Gli importi più rilevanti dell'**attività informatica** sono legati alla gestione delle *licenze annuali per software* che sono legate al pagamento dei canoni dei grandi gestionali Cineca, i cui costi, di norma, fanno riferimento a canoni annuali e ad attività concordate con le strutture amministrative-gestionali

con l'obiettivo comune della dematerializzazione ed integrazione dei servizi nei diversi ambiti: applicativi, gestionali centrali, servizi di hosting, personalizzazioni e sviluppi, manutenzione e assistenza, gestione dei dati.

In ambito informatico quindi, per gli applicativi gestionali di Ateneo sono stati sostenuti costi per i

Canoni UGOV IRIS – Archivio della ricerca di Ateneo (ArTS) e Unitesi, Contabilità, Compensi e Missioni, Progetti, Organico e Prestazioni, Programmazione Didattica, University Planner, CSA Integrata, ESSE3, ESSE3PA, PICA Concorsi,Titulus e Titulus Organi, DataWareHouse Segreteria Studenti, Data Mart del Personale, della Contabilità e della Didattica e relativi ODS, ODS dei questionari della didattica, Allocazione costi, SisValDid - Valutazione della didattica, U-CONNECT per la connessione ESSE3-PA (attualmente con INPS uso ISEE studenti), il connettore Confirma-Titulus per la dematerializzazione del fascicolo studente e la gestione documenti digitali, il connettore PagoPA, il connettore SPID, il connettore Siope++ ed il mandato informatico, il modulo U-SIGN (firma remota su documenti), Web Missioni, Web Timesheet, Web documenti, Web Anagrafica, Web Reporting, la piattaforma Mobile studenti, il modulo PICA integrato ESSE3 per l'esame finale di dottorato ed il reclutamento dei professori ordinari, associati, ricercatori e assegni di ricerca.

Da menzionare anche i Moduli Confirma (fatture elettroniche attive, Registro IVA, firma digitale decreti Direttore Generale e Rettore, firma verbali dei Organi di Ateneo, verbali di esame, registri delle lezioni) e Conserva di Cineca (fatture elettroniche attive, Fatture elettroniche passive, Registro IVA, conservazione tesi, verbali di esame, registri delle lezioni). Troviamo inoltre anche il canone per il rilascio di attestati digitali alla comunità studentesca in formato Open Badge (BESTR) e i canoni per i processori Oracle per il database locale in convenzione CRUI, le personalizzazioni e le consulenze a consumo in ambiente ESSE3, UGOV, IRIS, Titulus, Pentaho per le configurazioni ad hoc per l'Ateneo (generazione ipotesi, regole di sbarramento, campagne di valutazione della ricerca, consulenze in ambito contabile, configurazione di workflow) ed il supporto agli sviluppi di reportistica integrata di Ateneo, in ambito trasversale ai datamart di Ateneo.

Durante il 2023 a questi costi si sono aggiunti lo sviluppo e realizzazione del sito web di Ateneo e i moduli UniFIND e Course Catalogue che erano propedeutici alla messa in produzione del nuovo portale di Ateneo.

Dal 2023 con il rinnovo del contratto quinquennale con Cineca relativamente ai servizi summenzionati, la formula prevede la creazione di un borsellino di servizi che annovera il sistema di ticket e la richiesta di interventi, nonché le richieste di miglioramento funzionale dei servizi già attivi. Restano fuori da questo borsellino gli sviluppi ad hoc e le personalizzazioni che implicano uno sviluppo o ex-novo o relativo a pacchetti/sistemi già in essere laddove vengano richieste nuove funzionalità. Rimanendo all'interno della soglia delle richieste che rientrano nel borsellino (che a fine anno si resetta) di fatto al contratto si applica uno sconto del 5%. In ogni caso il contratto stesso rispetto a quello precedente vede oltre allo "sconto" del borsellino una riduzione della quota annuale.

Per la parte *sviluppi* sono da menzionare le attività di supporto allo sviluppo – CMS Drupal per l'affiancamento, a consumo, al gruppo di lavoro. Lo sviluppo web necessita infatti di formazione continua e la soluzione del training on the job concilia i tempi di sviluppo e la crescita dello skill tecnico. Vi sono inoltre i canoni dei servizi in Hosting presso Cineca (UGOV, ESSE3, Web server), il canone per il modulo di GDP-Gestione Privacy per gli adempimenti richiesti dal GDPR (Regolamento Europeo per la gestione dei dati personali), i moduli di conservazione sostitutiva di Infocert (pregresso di verbali di esame, mandati, fatture attive, convenzioni ora conservate con Conserva), il servizio di firma digitale e remota di Infocert, il servizio di helpdesk Cineca alla firma remota e le PEC dell'amministrazione centrale e dei dipartimenti.

Vi è dato corso al prosieguo dell'attività di assistenza e supporto legate al nuovo software di gestione delle presenze-assenze, il cui avvio è avvenuto a settembre 2021.

Inoltre durante il 2023 accanto alle attività riportate sopra e legate alla gestione e allo sviluppo di tutti i sistemi che gravitano attorno al sistema di servizi Cineca, sono state portate avanti e completate

alcune attività di sviluppo interno, in particolare legate al Cruscotto dei Docenti e alla Cassetta dei Suggerimenti. Altre attività includono lo sviluppo di una infrastruttura a container per la gestione dei progetti e l'aggiornamento delle piattaforme Drupal 7 sui principali sistemi web di Ateneo, progetto tuttora in corso e che ha forti implicazioni sulla sicurezza informatica.

Sono inoltre state avviate le attività per la mitigazione dei rischi e la bonifica degli ambienti web.units.it e www2.

Per quel che riguarda alcune fondamentati acquisizioni e messa in produzione di servizi esterni sono da annoverare in particolare il potenziamento del sistema di gestione degli orari delle lezioni EasysStaff, il sistema museale SMATS e la piattaforma per la gestione del libretto degli specializzandi NOMOS, oltre al sistema di whistleblowing di ISweb.

Inoltre nel 2023 sono state avviate tutte le attività a supporto delle iniziative legate al centenario dell'Università di Trieste.

All'interno della voce "**Servizi di trasloco**", si trovano i servizi di facchinaggio interno ed esterno presso i locali dell'Università effettuati anche tramite il contratto Facility Management Consip 4. I maggiori costi rilevati nell'esercizio 2023 sono principalmente dovuti all'aumento derivante dall'aggiornamento Istat (per il contratto FM4), al noleggio di un'automobile elettrica e di un furgone con sponda necessari a far fronte ai traslochi nelle varie sedi universitarie, alle varie richieste di servizi aggiuntivi per eventi organizzati dall'Università, tra cui di maggior rilievo quelli legati al Centenario ed infine allo svuotamento della sede di via Valmaura che ha previsto l'utilizzo di macchinari specifici quali le piattaforme idrauliche.

All'interno della voce "**Altri servizi assicurativi non del personale**" rientrano i premi che l'Ateneo corrisponde per il mantenimento delle coperture assicurative per i rischi dovuti alle opere d'arte (furto e property), elettrici ed incendio, e degli infortuni degli studenti e assimilabili, nonché degli accantonamenti al fondo incentivi per funzioni tecniche e al fondo innovazione derivanti dalle gare per un totale di Euro 226.120,79.

Nell'ambito dell'"**Organizzazione manifestazioni e convegni**", nel 2023 in particolare, sono entrate nel vivo le attività di celebrazione del Centenario che hanno visto l'organizzazione di molti eventi tra cui spiccano la presenza in BARCOLANA55, la mostra #SBLAD con le relative residenze artistiche e l'ospitalità della CRUI in occasione dell'inaugurazione dell'anno accademico 2023-2024.

E' stato organizzato, come ogni anno, job@uniTS, il Career day di Ateneo e, grazie ad un accordo quadro, sono stati affidati ad una agenzia di comunicazione parte delle attività organizzative di supporto all'evento. A copertura dei relativi costi, l'Ateneo è riuscito ad ottenere Euro104.500 quali ricavi da sponsorship.

Nel 2023 è stato anche organizzato, presso il CLab (Contamination Lab) dell'Ex Ospedale Militare, la quinta edizione di Homecoming2023 – Storie di successo UniTS e Aperitivo con gli Alumni, edizione del Centenario, che ha visto la partecipazione di quasi 150 persone con oltre 100 che hanno seguito l'evento sulla piattaforma youtube di Ateneo.

Anche nell'esercizio 2023 il costo relativo ai "**Servizi per pubblicità e promozione**" riguarda per la maggior parte la campagna di comunicazione istituzionale che prevede il sostegno alla diffusione presso l'opinione pubblica ed i principali stakeholders dell'offerta didattica dell'Ateneo in primis e, quindi, dei particolari eventi istituzionali, della campagna "Contributi 5x1000", per manifestazioni "Porte aperte", "Lauree magistrali", ecc.

Le attività pubblicitarie e informative avvengono attraverso l'utilizzo dei principali mezzi di comunicazione. Sono stati utilizzati i principali canali multimediali attraverso l'inserimento di Esecutivi UniTS su testate locali, regionali e nazionali, spot pubblicitario radiofonici.

Nell'ambito dei Servizi Museali di Ateneo invece si è proceduto alla valorizzazione delle collezioni, soprattutto attraverso il nuovo portale smaTs. Le potenzialità offerte dalle rappresentazioni virtuali sono

notevoli e nel corso del 2023 si è deciso di valorizzare alcuni beni museali particolarmente significativi con la produzione di video di tipo immersivo/esperienziale, da rendere poi fruibili attraverso il sito del sistema museale. Il costo di queste realizzazioni è stato pari ad Euro 19.520,00.

All'interno della voce **"Altri servizi vari"** (Euro 4.281.312,90), tra le poste più rilevanti si annoverano le seguenti attività:

- Nell'ambito dei servizi delle Biblioteche SBA, nel corso del 2023 le biblioteche sono rimaste aperte in media 48 ore alla settimana, non contando i mesi estivi quando si applica l'orario ridotto. Per quanto attiene alla circolazione dei documenti sono stati registrati 74.846 movimenti per il materiale cartaceo (prestiti, prenotazioni, richieste di prestito e proroghe). Significativo è anche il dato relativo ai movimenti dei libri in formato elettronico (digital lending) che sono stati 14.383 (totale delle transazioni del Polo SBN TSA). Gli utenti attivi nel 2023 (con almeno un prestito nelle biblioteche SBA) sono stati 8.238. Restando nell'ambito dei dati relativi alla circolazione dei documenti si contano 1.334 libri inviati con il servizio del prestito interbibliotecario/intersistemico attivo. I movimenti attivi del servizio di fornitura dei documenti sono stati 3.684 e quelli passivi 1.344. L'apertura dei servizi al pubblico è stata garantita dalla Cooperativa CAeB, che nel corso del 2023 ha svolto 33.000 ore di servizio, per una spesa totale di Euro 844.229.
- All'interno di questa voce troviamo anche i costi relativi al Servizio di Stabulario. Dal 2019 lo Stabulario dell'Università degli Studi di Trieste si è insediato al piano -2 dell'Edificio Q2 presso Area Science Park di Basovizza. E' stata firmata una Convenzione tra l'Università e l'Area che, scaduta il 30 giugno 2023, è stata rinnovata fino al 30 giugno 2028 senza alcuna modifica rispetto alle condizioni originali. L'utilizzo della struttura non risulta gravata da costi per affitto dei locali ma le spese di manutenzione del parco scientifico sono imputati all'Ateneo pro quota. L'ulteriore voce di costo che maggiormente incide sulla struttura è rappresentata dal servizio di cura e mantenimento animali. Detto servizio che era stato appaltato dal mese di luglio 2020, è stato rinnovato nel luglio del 2023 per ulteriori due anni sempre allo stesso operatore Charles Rivers Laboratories. Considerato che le attività di stabulazione e i relativi adempimenti amministrativi comportano ulteriori ore/persona da dedicare alla struttura vi è stata la necessità anche per l'anno 2023 di incrementare il supporto con un contratto integrativo.
  Si può considerare quindi che il servizio di stabulazione, complessivamente, ha generato costi Euro 452.784.
- Trova inoltre particolare rilevanza l'importo di Euro 427.000 relativo alla Convenzione con Portogruaro Campus.
- L'esercizio 2023 ha visto inoltre l'avvio del nuovo anno del Master interateneo di I livello in Economia e Scienza del Caffè – Coffee Economics and Science "Ernesto Illy", e dei 2 Master, in International Business(MBA) e in Insurance and Risk Management(MIRM), tenuti in accordo con MIB Trieste School of Management, per un totale complessivo di Euro 509.928.
- Va segnalato l'importo di Euro 291.484 che concerne l'affidamento a Trieste Convention Center SpA dei servizi relativi all'utilizzo della Sala "A" del Magazzino 28 del Centro Congressi presso il Porto Vecchio di Trieste per le esigenze dei corsi universitari dell'area infermieristica del Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute.
- Rientrano in questa voce i costi sostenuti a favore del Consorzio CISIA (Consorzio Integrato per i sistemi interuniversitari per i test di accesso), per l'erogazione dei TEST TOLC. L'introduzione dei TOLC anche per l'accesso ai corsi di Medicina ha comportato, con l'aumento del numero degli studenti che si sottopongono ai test, un maggior costo dovuto al Consorzio CISIA per il servizio svolto, ma al contempo anche un maggior introito a favore dell'Ateneo.
- In vista del centenario di Ateneo si è ritenuto di procedere con la valorizzazione di alcuni fondi librari di pregio, frutto di donazioni e lasciti, conservati nelle biblioteche. In particolare sono stati individuati i seguenti fondi: Oblath, Ponte, Macchioro, Limentani e Biblioteca del ginnasio tedesco, per una consistenza totale di 6.000 volumi. A seguito di un'indagine di mercato è stato individuato l'operatore economico Biblion s.c. a cui è stata affidata la catalogazione dei suddetti fondi per un importo pari ad Euro 29.280. E' stato inoltre affidato allo stesso operatore

economico il servizio di catalogazione di alcuni fondi conservati nell'Archivio degli scrittori e della cultura regionale per Euro 38.067.

- Rientrano inoltre in questa voce, per un totale di Euro 136.700, i costi relativi alla partecipazione universitaria in manifestazioni e talent show divulgativi realizzati nell'ambito del "Protocollo Trieste Città della Conoscenza" al quale aderiscono il Comune di Trieste e gli enti di alta formazione e ricerca: il Festival Trieste Next e la Notte dei Ricercatori e FameLab.
  La Convenzione con il Comune di Trieste su Joyce ha consentito, come negli anni precedenti, la realizzazione sia della Joyce School che del Bloomsday. Anche altre iniziative di Public Engagement sono state realizzate grazie a convenzioni e accordi: si citano in particolare i laboratori interattivi per gli studenti delle scuole superiori, proposti da docenti di tutti i Dipartimenti nell'ambito dell'Accordo Quadro con la soc. coop. Laboratorio dell'Immaginario Scientifico e gli incontri culturali realizzati in convenzione con l'Associazione Stazione E. N. Rogers. Infine per far conoscere alla cittadinanza il Parco di San Giovanni, ex Ospedale Psichiatrico ora campus universitario e sede di enti, associazioni e cooperative sociali, e contribuire alla rinascita culturale di questo luogo così importante per la collettività, dal 2011 l'università partecipa alla rassegna Rose libri musica e vino, ideata e promossa dalla soc. coop. Agricola Monte San Pantaleone, che si svolge tutti i venerdì di maggio nel grande roseto del Parco.
- Va segnalata la rilevanza del Progetto del Contamination Lab – CLAB presso l'Ex - Ospedale Militare. Il CLab è parte delle iniziative di Ateneo denominate "STUD.ENT" (STUDentENTtrepreneurship) che vogliono favorire momenti di formazione degli studenti nelle diverse fasi della carriera universitaria nell'ottica dello sviluppo di una educazione manageriale e progettuale. Nel 2023 è stato emanato il bando che ha permesso l'avvio di servizi di coworking per 30 studenti, ingaggiati in percorsi innovativi di didattica e supporto alla creazione di nuova impresa.
  Sono stati inoltre organizzati vari incontri di networking, tra i più significativi si rammentano l'inaugurazione dell'edizione 2023 del Clab, per un totale di Euro 50.446.

B.IX.9) Acquisto altri materiali

Si fornisce un dettaglio in tabella dell'acquisto di altri materiali:

Tabella B.IX.9)

Acquisto altri materiali	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Acquisto cancelleria	119.103,94	102.157,60	16.946,34
Costo libretti e diplomi	19.224,30	7.898,70	11.325,60
Acquisto materiale di consumo EDP	127.022,49	79.755,34	47.267,15
Acquisto materiali di consumo per manutenzione	49.074,16	29.482,29	19.591,87
Acquisto carburanti	13.288,17	12.712,15	576,02
Acquisto abbigliamento personale tecnico e ausiliario	6.309,52	7.079,30	- 769,78
Acquisto altri beni e materiali di consumo	424.447,66	434.775,45	- 10.327,79
TOTALE	**758.470,24**	**673.860,83**	**84.609,41**

Nell'ambito dell'**"Acquisto altri materiali"**, sono state sostenute le spese per l'acquisto di cancelleria e materiali di consumo EDP e altri beni e materiali di consumo.

Per quanto concerne la "cancelleria", i costi del 2023 risultano superiori rispetto all'esercizio precedente; ciò è generato dai maggiori consumi di materiale dovuto ad un aumento di personale in presenza (post Covid) e di nuova assunzione.

B.IX.11) Costi per godimento beni di terzi

Dell'importo relativo ai costi per godimento di beni di terzi si fornisce di seguito tabella di dettaglio:

Tabella B.IX.11)

Costi per godimento di beni di terzi	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Noleggio e leasing apparecchiature telefonia e rete telematica	8.885,97	4.548,71	4.337,26
Noleggio attrezzature	137.346,43	136.113,67	1.232,76
Noleggio pullman e automezzi	41.416,78	34.562,64	6.854,14
Noleggio di altri beni	39.209,34	22.527,16	16.682,18
Locazioni	11.375,44	640,37	10.735,07
Affitto stand e aule	62.975,32	53.340,54	9.634,78
Altri costi per godimento beni di terzi	147.551,99	76.486,03	71.065,96
TOTALE	**448.761,27**	**328.219,12**	**120.542,15**

I costi allocati alla voce "**Noleggio attrezzature**" sono stati utilizzati in corso d'anno principalmente per i pagamenti delle rate di noleggio relative ai contratti pluriennali la cui decorrenza è antecedente all'anno 2023 per 23 macchine multifunzione installate presso le strutture dell'Amministrazione Centrale (contratti in ambito convenzione Consip), due macchine da stampa e un plotter installate presso il Servizio Stampa di Ateneo, una macchina ad uso stampa diplomi di laurea presso il Settore Servizio agli Studenti e alla Didattica, 20 erogatori di acqua microfiltrata ad uso dell'utenza Universitaria (accordo quadro avviato nel corso dell'anno 2021 con durata triennale prorogabile di un ulteriore anno). Nel corso dell'anno 2023, si è proceduto inoltre alla stipula del nuovo contratto di noleggio per 10 ulteriori erogatori di acqua microfiltrata in ambito dell'accordo quadro.

Il costo rilevato alla voce "**Locazioni**" è aumentato rispetto al 2022, in quanto accoglie sia i costi dovuti al Comune di Trieste per la concessione dell'immobile di via dell'Università 7 per Euro 695, sia l'affitto di un magazzino per la conservazione di armadietti spogliatoio destinati all'utilizzo da parte degli studenti, in attesa della concessione dei locali da parte di ASUGI in zona Cattinara per un totale di Euro 9.760.

Alla voce "**Affitto stand e aule**", lo scostamento con il 2022 è dovuto alla ripresa in presenza, nel periodo post pandemico, di tutte le attività i cui costi praticati da tutte le organizzazioni di eventi di orientamento sono maggiori rispetto agli esercizi precedenti.

L'importo all'interno della voce "**Altri costi per godimento di beni di terzi**" vede uno scostamento in aumento rispetto al 2022 determinato dal fatto che l'Ateneo ha acquisito in godimento nuovi beni di terzi al fine di collocare i diversi corsi di studio dell'area sanitaria a seguito della restituzione del polo di via Valmaura. Pertanto sono da considerare i costi di rimborso spese di gestione per l'utilizzo del Padiglione T e dello Spazio Rosa presso il Parco di S. Giovanni, oltre che della Centrale Idrodinamica in Porto Vecchio e al Magazzino di Strada della Rosandra.

B.IX.12) Altri costi

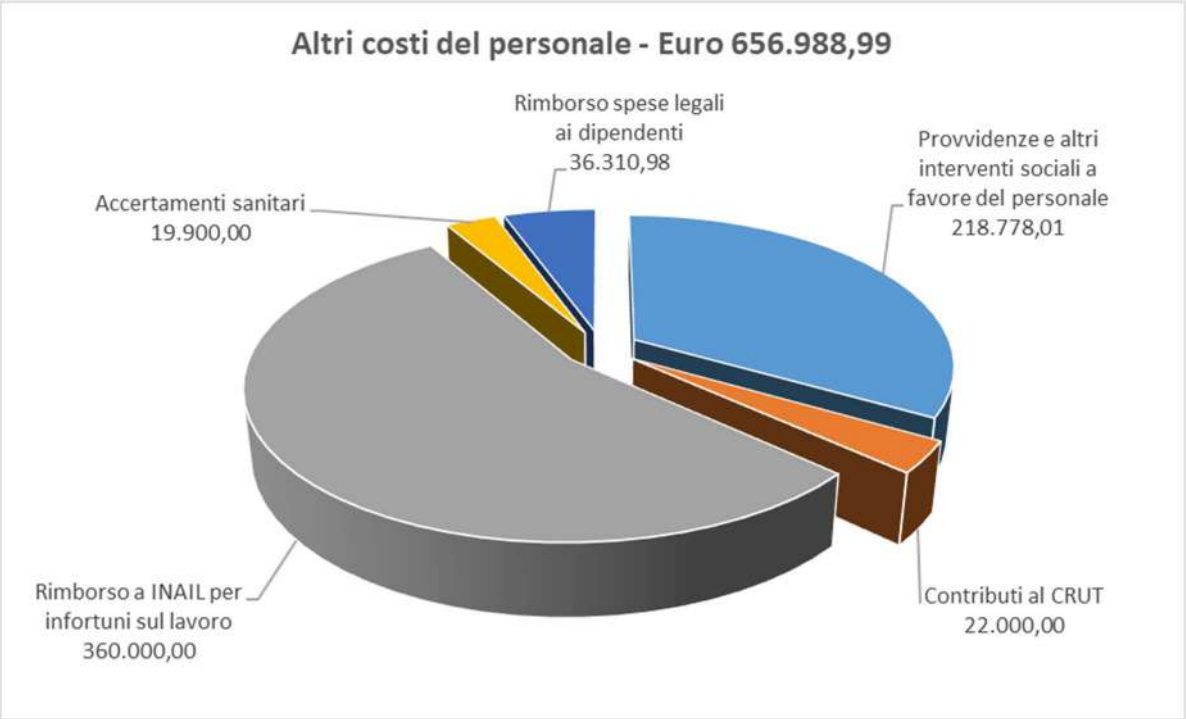
La voce **"Altri costi"** è articolata come da tabella che segue:

Tabella B.IX.12)

Altri costi	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Altri costi del personale	656.988,99	798.029,78	- 141.040,79
Indennità, rimborsi e missioni	3.084.690,47	2.134.061,01	950.629,46
Adesioni ad associazioni e contributi e servizi interni	1.769.493,27	1.857.151,02	- 87.657,75
TOTALE	**5.511.172,73**	**4.789.241,81**	**721.930,92**

Segue rappresentazione grafica e commento delle voci sopra riportate:

Altri costi del personale:



Alla voce **"Rimborso a INAIL per infortuni sul lavoro"** sono stati imputati costi per complessivi Euro 360.000,00, di cui una parte pari a Euro 358.307 è stata accantonata a Fondo Rischi diversi, quale rimborso delle prestazioni economiche erogate da INAIL, mentre l'autoliquidazione 2022/2023 è stata pari ad Euro 1.693.

Per quanto riguarda la voce "**Provvidenze e altri interventi sociali a favore del personale**", anche per l'anno 2023 sono state stanziate le risorse per garantire la fruizione da parte del personale a tempo indeterminato e a tempo determinato dei benefici previsti nell'ambito del Welfare di Ateneo.

Le agevolazioni hanno riguardato il rimborso di spese sostenute per i figli, dall'asilo nido, ai centri estivi, alle tasse scolastiche, mensa scolastica, acquisto libri; la riduzione e/o rateizzazione delle tasse universitarie; il rimborso di rilevanti spese personali e familiari, non solo mediche.

Il budget, dedicato ai sussidi e alle provvidenze in favore del personale è in linea con quello degli anni precedenti, sulla base di specifici accordi aziendali e nel rispetto dei tetti fissati dal CCNL in vigore.

In base al Regolamento interno in materia e al nuovo Accordo sindacale sul Welfare, stipulato a ottobre 2021, l'Ateneo eroga, altresì, provvidenze economiche, i cui beneficiari e le relative somme erogate vengono individuati in parte da un'apposita Commissione chiamata a valutare le richieste pervenute e in parte d'ufficio, con i criteri definiti nel Contratto collettivo integrativo di Ateneo. Tutte le provvidenze vengono erogate a richiesta degli aventi titolo e fino a esaurimento delle somme stanziate. Gli importi relativi ai sussidi e provvidenze non sono stati integralmente liquidati entro l'esercizio di riferimento, ma sono stati comunque oggetto di accantonamento al fine di garantire il pagamento nel corso del 2024.

Nel 2023 l'ammontare dei sussidi erogati al personale per spese mediche straordinarie e per rilevanti esigenze personali o familiari sostenute nel 2022 è stato di Euro 33.085,69.

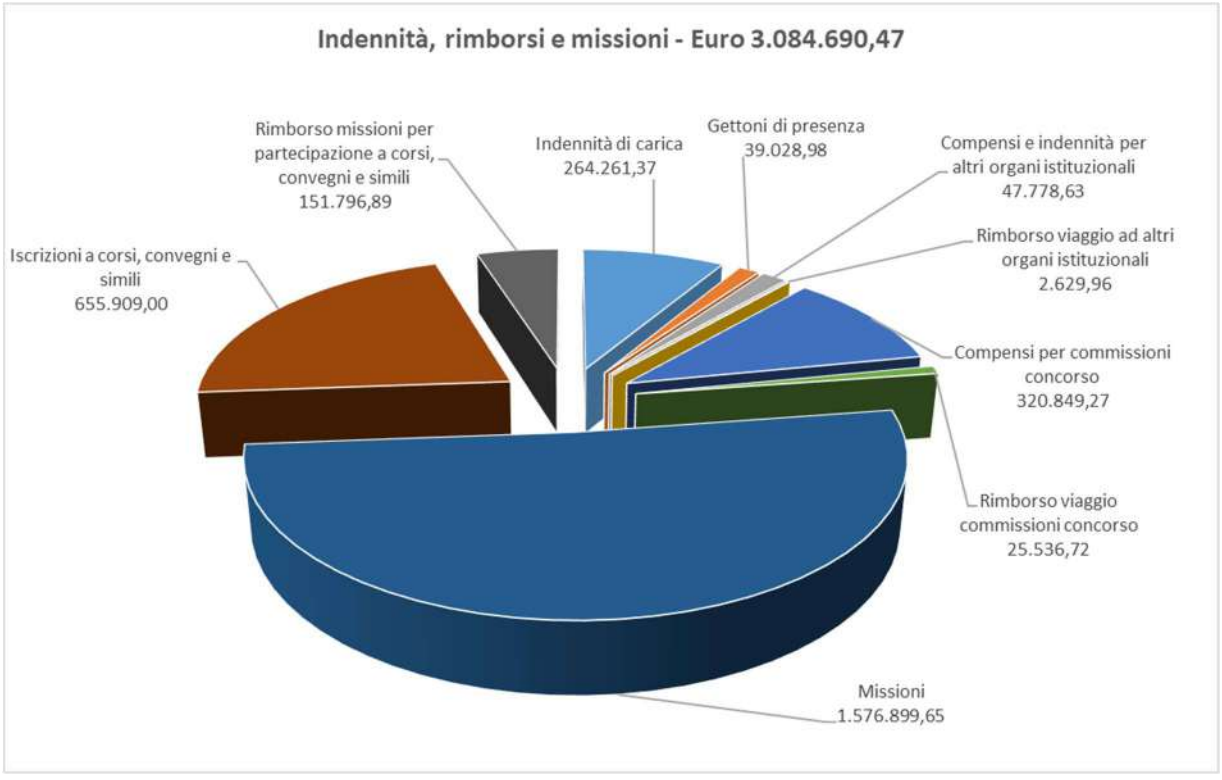
La voce "**Accertamenti sanitari**", ha avuto un lieve aumento rispetto all'esercizio precedente (+ Euro 5.626) e i relativi costi riguardano esami di laboratorio, esami di laboratorio specifici per il personale afferente allo stabulario ed in visite specialistiche ritenute necessarie dal Medico Competente.

Per quanto concerne l'ambito della Sorveglianza Sanitaria che, in ottemperanza al DLgs 81/2008 e s.m.i., certifica l'idoneità nello svolgimento delle proprie attività lavorative del personale docente, tecnico-amministrativo, degli studenti tesisti, degli assegnisti, dei borsisti, dei tirocinanti e degli studenti "175" ore all'interno dell' Ateneo, equiparati per legge ai lavoratori, per l'anno 2023 sono state programmate n.367 visite con accertamenti di laboratorio per personale con rischi lavorativi di varia natura di cui 32 con esami specifici dei rischi per gli operatori dello stabulario, n.42 visite senza accertamenti di laboratorio e sono state predisposte n. 307 visite ergoftalmologiche per rischio VDT.

Come ogni anno, i numeri sono correlati allo scadenzario di pertinenza ed alle schede per l'istituzione della sorveglianza sanitaria debitamente compilate, approvate e pervenute all'ufficio; si può affermare che tutti gli aventi diritto sono stati contattati e convocati per le visite periodiche di routine.

Per quanto riguarda il **CRUT**, è stato erogato un contributo di Euro 22.000,00, in lieve aumento rispetto al 2022.

Indennità, rimborsi e missioni:



Per quanto attiene la voce **"Gettoni di presenza"** (Euro 35.349,29) si fornisce un dettaglio delle sedute di Senato Accademico e di Consiglio di Amministrazione svoltesi nel corso dell'anno 2023 per un totale complessivo di **231** gettoni.

ORGANI COLLEGIALI	PRIMO SEMESTRE	SECONDO SEMESTRE	TOTALE
Senato Accademico			
n° sedute	6	5	11
n° gettoni interni	36	30	66
n° gettoni esterni	24	19	43
Consiglio di Amministrazione (compresi i Revisori dei Conti)			
n° sedute	6	5	11
n° gettoni interni	24	19	43
n° gettoni esterni	42	37	79
Totale gettoni	**126**	**105**	**231**

Nella tabella seguente, si indicano i compensi, indennità e rimborsi ai componenti degli organi istituzionali:

RUOLO	COMPENSO	GETTONI	RIMBORSO SPESE	INIZIO INCARICO	FINE INCARICO
Rettore (oneri accessori compresi - escluso IRAP)	32.000,00			01/08/2019	31/07/2025
Cons. di Amministrazione ***		32.087,73			
Senato Accademico ***					
Collegio Revisori dei Conti *	25.141,83	3.261,56	1.108,57	08/06/2021	07/06/2024
Nucleo di valutazione **	22.636,80			02/08/2022	01/08/2025

L'indennità di carica del Rettore è commisurata in Euro 32.000,00 annui (esclusi oneri accessori e IRAP) come da delibera del CdA del 20 dicembre 2019. I rimborsi spese riguardano le missioni effettuate nel corso del 2021, vengono ricomprese anche le spese sostenute con carta di credito aziendale.

I gettoni di presenza sono relativi alla somma sia dei componenti interni che dei componenti esterni. Tutti i valori sono esclusi IRAP. A seguito del disposto della circolare esplicativa MEF n. 14 del 29 aprile 2019, la riduzione di spesa del 10% rispetto agi importi risultanti alla data del 30 aprile 2010 non è più vigente dall'esercizio 2018 ed infatti l'ammontare singolo è commisurato in Euro 139,50.

*Con DDR 562/2021 dd 08/06/2021 è stato nominato il nuovo Collegio dei Revisori dei conti con decorrenza triennale, scadenza al 07/06/2024. Per i rimborsi spese sono ricompresi anche gli acquisti di biglietteria aerea e ferroviaria e le prenotazioni alberghiere effetturati dall'Ateneo per conto del Collegio dei Revisori dei conti.

*** Sia per il CdA che per il S.A. non è possibile dare un inizio e fine incarico univoco perché i componenti dei due organi sono soggetti a variazione qualora decadano dall'incarico, che può essere di durata variabile a seconda del ruolo (biennale per la rappresentanza studentesca e triennale per gli altri rappresentanti - interni ed esterni -). La somma ricomprende l'ammontare totale dei componenti del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione, sia esterni che interni. Sia per i componenti interni, che esterni (compresi i revisori) l'ammontare comprende i gettoni del I e del II semestre 2023.

** DDR 640/2022 prot 111673 dd 02/08/2022 - decreto di nomina componenti del nuovo Nucleo di Valutazione decorrenza 2022-2025 - sono compresi i quattro componenti esterni e i tre componenti interni

Si espone di seguito il dettaglio, per le diverse categorie di personale, delle voci **"Missioni"** (Euro 1.576.900), **"Iscrizione a corsi, convegni e simili"** (Euro 428.408) e delle **"Missioni per partecipazione a corsi, convegni e simili"** (Euro 151.797).

Nel corso del 2023 si segnala che le attività fuori sede hanno avuto un incremento di circa Euro 590.000 sulla voce **"Missioni"** rispetto al 2022; con tale aumento siamo sempre più prossimi agli importi del 2019. Le spese per la voce **"Iscrizione a corsi, convegni e simili"** risulta in linea con quanto già esposto nel bilancio del 2022.

Docenti di ruolo			
Descrizione	**Importi al 31/12/2023**	**Importi al 31/12/2022**	**Variazione 2023-2022**
Missioni	535.913,87	342.433,77	193.480,10
Iscrizione a corsi, convegni e simili	117.452,12	80.887,18	36.564,94
Missioni per partecipazione a corsi, convegni e simili	94.981,18	43.090,00	51.891,18

Ricercatori di ruolo e a tempo determinato			
Descrizione	**Importi al 31/12/2023**	**Importi al 31/12/2022**	**Variazione 2023-2022**
Missioni	207.309,79	126.983,88	80.325,91
Iscrizione a corsi, convegni e simili	70.872,55	55.031,92	15.840,63
Missioni per partecipazione a corsi, convegni e simili	40.086,81	26.943,28	13.143,53

Collaboratori ed esperti linguistici (di ruolo e a TD)			
Descrizione	**Importi al 31/12/2023**	**Importi al 31/12/2022**	**Variazione 2023-2022**
Missioni	7.613,30	2.930,73	4.682,57
Iscrizione a corsi, convegni e simili	947,50	1.586,27	- 638,77
Missioni per partecipazione a corsi, convegni e simili	1.128,21	-	1.128,21

Direttore generale Dirigenti di ruolo e a TD - Personale tecnico amministrativo di ruolo e a tempo determinato			
Descrizione	**Importi al 31/12/2023**	**Importi al 31/12/2022**	**Variazione 2023-2022**
Missioni	116.814,79	68.008,72	48.806,07
Iscrizione a corsi, convegni e simili	203.824,22	175.191,95	28.632,27
Missioni per partecipazione a corsi, convegni e simili	15.600,69	10.859,45	4.741,24

Altro personale			
Descrizione	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Missioni nell'ambito di borse di studio e mobilità all'estero	2.621,79	712,04	1.909,75
Missioni nell'ambito di Borse di studio a favore della formazione avanzata e della ricerca	472.671,03	288.068,75	184.602,28
Indennità di missione e rimborso spese viaggi - Studenti	12.679,76	9.588,38	3.091,38
Indennità di missione nell'ambito di prestazioni di servizio per attività di didattica e ricerca	216.317,35	146.476,84	69.840,51
Indennità di missione altro personale convenzionato SSN	4.957,97	1.870,00	3.087,97
Missioni CoCoCo Amm.ve - tecniche	-	575,62	- 575,62
Rimborso viaggio commissioni di concorso	25.536,72	19.146,08	6.390,64
Rimborso viaggio ad altri organi istituzionali	2.629,96	2.370,91	259,05
Iscrizione a corsi, convegni e simili specializzandi	227.500,63	143.475,58	84.025,05
Iscrizione a corsi, convegni e simili assegnisti di ricerca	21.059,97	19.983,12	1.076,85
Iscrizione a corsi, convegni e simili borsisti e borsisti esenti	693,00	451,19	241,81
Iscrizione a corsi, convegni e simili personale esterno	13.559,01	8.031,52	5.527,49

Per quanto attiene la voce **"Missioni per partecipazione a corsi convegni e simili",** si registra un aumento rispetto al 2022 di quasi il 50%, dovuto alla ripresa della partecipazione a corsi e convegni in presenza, sebbene la voce delle sole "iscrizioni" rimane elevata per parecchi corsi e convegni svolti in modalità da remoto.

Per quanto riguarda i rimborsi spese delle **missioni di altro personale**, la maggior parte è di competenza dei Dipartimenti, ovvero le **"Missioni nell'ambito di borse di studio a favore della formazione avanzata e della ricerca"** che riguarda in particolar modo le missioni dei dottorandi e degli specializzandi, le **"Indennità di missione nell'ambito di prestazioni di servizio per attività di didattica e ricerca"** relative alle missioni degli assegnisti, dei borsisti, dei tutor didattici, co.co.co. di ricerca; l'incremento è dovuto anche all'aumento del numero dei medici specializzandi e degli assegnisti di ricerca. La voce delle **"Indennità di missione e rimborso spese viaggi – Studenti"** è gestita per la maggior parte dai Dipartimenti, in particolare per il rimborso delle spese agli studenti che si recano in viaggi di istruzione su budget relativo ai servizi agli studenti ed una piccola parte (circa un terzo) è gestita centralmente ed è relativa all'attività degli studenti a supporto del Servizio di orientamento in occasione delle manifestazioni in tutta Italia e dall'attività gestita dall'Unità di staff internazionalizzazione imputata sul progetto T4E Transform for Europe per la partecipazione di studenti ai convegni organizzati dalle Università europee associate; anche per questa voce si nota una ripresa delle attività post Covid-19. Si segnala un aumento di circa 25% rispetto al 2022 sulle missioni per **"Rimborso viaggio commissioni di concorso"** che è, per la maggior parte, gestita dall'Amministrazione centrale. Tali missioni riguardano il rimborso spese dei componenti delle commissioni per esame di ammissione e finale di dottorato di ricerca, valutazioni comparative per personale docente di I e II fascia, esami di Stato e esami di abilitazione alla professione delle lauree sanitarie; in minima parte è gestita dai Dipartimenti, per il solo rimborso delle spese di missione dei componenti esterni delle commissioni per la nomina a ricercatore. La voce **"Rimborso viaggio ad altri organi istituzionali"** è totalmente gestita dall'Amministrazione centrale e riguarda il rimborso delle spese di missione dei componenti degli Organi istituzionali, ovvero in particolare il Collegio dei revisori dei conti. In questo caso registriamo un lieve aumento per gli incontri in presenza avvenuti trimestralmente per il controllo di cassa economale.

Dal 2021 sono state create nuove voci di costo per l'iscrizione a corsi convegni e simili per le figure degli specializzandi, assegnisti, borsisti e personale esterno per una più puntuale rilevazione del costo, che negli esercizi precedenti confluiva nella voce **"missioni"**. A tal proposito, si segnala un aumento

considerevole per le iscrizioni a corsi convegni e simili del ruolo degli specializzandi e degli assegnisti di ricerca in entrambi i casi con ammontare più che triplicato, dovuto alle maggiori assunzioni di specializzandi e assegnisti di ricerca.

Formazione del Personale tecnico amministrativo:

Il budget a disposizione relativo alla formazione riguarda sia i corsi di formazione che le risorse storicamente allocate per le missioni di formazione. Tali missioni hanno subito una riduzione anche in considerazione della prassi invalsa successivamente che ha "trasformato" buona parte dell'offerta formativa in modalità a distanza. Le risorse, storicamente qui allocate, sono state in ogni caso mantenute come risorse a disposizione per essere eventualmente riconvertite per l'acquisto di corsi a distanza.

Nel corso del 2023 la formazione in presenza è ripartita, ma è rimasta ancora significativa la proposta di corsi, in particolare acquistati all'esterno, con frequenza online.

Dal punto di vista dei costi, questo ha determinato una contrazione delle risorse utilizzate (costi minori di acquisto corsi esterni che raggiungono più persone, e assenza di missioni) a fronte di un deciso trend incrementale di ore svolte pro capite e corsi acquistati (n. 23.253 ore di formazione, per una media ore pro capite di 33,36 e 269 corsi e per un totale di 3.381 dipendenti nelle diverse aree tematiche).

Per quanto concerne la formazione condivisa con Sissa e l'Università di Udine, a fronte di euro 50.000 stimati sono stati spesi totali euro 37.162,30. Tale importo è parzialmente compensato dalle note di debito emesse nei confronti dei due partner per la partecipazione di loro personale alle iniziative organizzate dal nostro Ateneo, pertanto il costo effettivo a valere sul budget UNITS è stato di euro 19.456,72.

È stata erogata anche la formazione al personale docente dell'Ateneo per un totale di n. 27 corsi per 207 partecipanti alla formazione nelle diverse aree tematiche.

Relativamente, invece, all'ambito della **Formazione del personale in materia di sicurezza sul lavoro**, che costituisce un adempimento di legge obbligatorio destinato al personale docente, tecnico-amministrativo e studentesco afferente all'Ateneo, l'importo stanziato per l'anno 2023, pari ad euro 29.000,00 è risultato sufficiente, conseguendo un avanzo pari a euro 15.068,00, ed ha consentito l'erogazione al predetto personale di una serie di eventi di formazione, come in seguito meglio dettagliati. Tale avanzo è stato determinato da un numero di discenti inferiore a quanto previsto, dal momento che verranno programmati per il 2024 un maggior numero di corsi di formazione e aggiornamento in concomitanza alle date di scadenza previste dalla formazione offerta durante gli anni precedenti.

Di fatto, la formazione erogata si è incentrata sia sulla formazione obbligatoria nell'ambito della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, e più in particolare per la formazione e l'aggiornamento degli Addetti antincendio e primo soccorso BLS-D, e sia sull'attuazione dell'Accordo Stato-Regioni del 21 dicembre 2011.

L'importo pari ad euro 14.640,00, che è stato stanziato nell'anno 2023 per lo svolgimento dell'attività di Esperto di Radioprotezione di III grado per la sorveglianza fisica della protezione dei lavoratori contro i rischi da radiazioni ionizzanti e di tecnico per la sicurezza laser (comprensivo di consulenze, valutazione dei rischi, sopralluoghi, predisposizione dei documenti e formazione specifica del personale) non ha comportato avanzi. La predetta formazione è stata espletata con l'organizzazione di un corso sull'utilizzo in sicurezza dei laser per preposti e utilizzatori e con l'organizzazione di un corso di radioprotezione per preposti e utilizzatori di sorgenti e apparecchiature emettenti radiazioni ionizzanti.

Le iniziative svolte nel corso dell'anno 2023 si possono così sinteticamente riassumere:

- n.1 edizioni in presenza del corso base per addetti antincendio a rischio elevato (16 ore), con superamento dell'esame di Idoneità Tecnica presso il Comando dei Vigili del Fuoco, per un totale di 9 unità di personale.

- n. 2 edizioni in presenza del corso base per addetti primo soccorso con BLSD (13 ore) per un totale di 51 unità.

- n.5 edizioni in presenza del corso aggiornamento per addetti primo soccorso con BLSD (6 ore) per un totale di 51 unità.

- n. 1 edizioni in presenza del corso radioprotezione per preposti e utilizzatori di sorgenti e apparecchiature emettenti radiazioni ionizzanti (4,5 ore) per un totale di 15 unità

- n.1 edizioni in presenza del corso sull'utilizzo in sicurezza dei laser per preposti e utilizzatori (2 ore) per un totale di 32 unità.

- n.1 edizioni in presenza del corso formazione per addetti antincendio specifico per la gestione delle prove di evacuazione (3 ore) per un totale di 75 partecipanti.

Le ore di corso complessivamente erogate sono state pari a 44,5 h., mentre il personale complessivamente coinvolto nelle iniziative sopra descritte assomma a 233 unità.

Le iniziative formative si sono svolte con il coordinamento della Delegata rettorale per la sicurezza e salute nei luoghi di lavoro. Sono stati predisposti dei corsi di formazione per lavoratori, preposti e dirigenti, mutuando, in gran parte, quanto già previsto per la formazione degli studenti in ambito sicurezza e salute. Tale formazione, già resa obbligatoria ai sensi del D.Lgs. 81/08, di fatto, integra i singoli curricola formativi dei dipendenti dell'Ateneo, nelle loro varie funzioni di lavoratore subordinato, di preposto o di dirigente.

Relativamente alle voci "**Indennità di carica**" (Euro 212.770) e "**Compensi e indennità per altri organi istituzionali**" (Euro 47.778,63), nel 2023 sono state liquidate le indennità e compensi per Rettore, Pro-Rettore vicario, Collaboratori del Rettore, Direttori di Dipartimento, Garante di Ateneo, Nucleo di Valutazione e Revisori dei conti.

Di seguito si espone la tabella di suddivisione di una parte degli importi per ruolo relativa ai Compensi e indennità per gli altri organi istituzionali:

Ruolo	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Nucleo di Valutazione	22.636,80	22.056,40	580,40
Revisori	25.141,83	25.141,83	-
Garante di Ateneo	3.000,00	3.735,00	- 735,00
Responsabile amianto	1.381,06	17.711,33	- 16.330,27
Energy manager	21.648,17	31.146,74	- 9.498,57
Esperto radioprotezione	14.640,00	48.909,80	- 34.269,80
Totale	**88.447,86**	**148.701,10**	**- 60.253,24**

In relazione all'applicazione delle previsioni di cui al DPCM 143/2022, si fa presente che tale regolamento non ha trovato applicazione nel corso del 2023 in quanto si è ancora in attesa di determinazione del MUR, d'intesa con la Presidenza del Consiglio dei ministri e il MEF e sarà oggetto di attuazione, verosimilmente, a partire dall'anno 2024.

L'Ateneo eroga anche **compensi** sia a personale di ruolo che a personale esterno a fronte della partecipazione a **commissioni concorso** relative a:

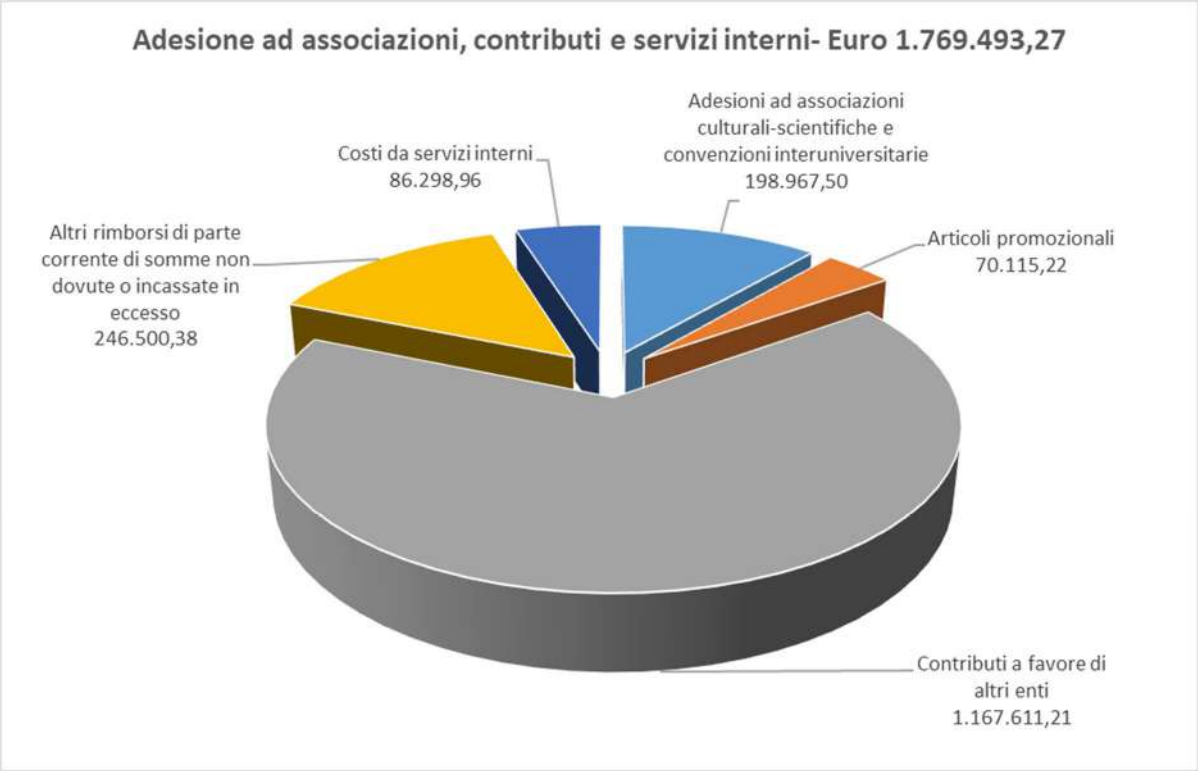
- Esami di stato
- Lauree sanitarie

- Dottorati di ricerca
- Concorsi personale TA e docente
- Tirocini formazione attiva

I costi per l'anno di riferimento sono stati pari a Euro 320.849,27 con buon aumento rispetto al 2022, in particolare per quanto riguarda i compensi per commissioni di personale docente di ruolo dove c'è stato più di un raddoppio delle cifre.

Gli importi relativi alle commissioni concorso non sono stati integralmente liquidati entro l'esercizio di riferimento, in quanto parte delle sessioni selettive si riflettono, in termini economici, sull'anno successivo. Il totale delle scritture autorizzatorie tiene conto di un importo di Euro 224.000 circa rilevato a rateo per garantire il pagamento dei compensi delle commissioni (IRAP inclusa), i cui verbali sono stati trasmessi nel corso 2023.

Adesione ad associazioni e contributi e servizi interni:



All' interno della voce **"Contributi a favore di altri enti"** che ammonta ad **Euro 1.167.611,21**, gli importi più rilevanti riguardano i trasferimenti a favore dell'Università di Udine (Euro 402.642) e dell'Università di Venezia Ca' Foscari (Euro 199.860), per le quote di borse di dottorato di ricerca aventi altra sede amministrativa, la contribuzione a favore del Collegio Luciano Fonda (Euro 200.000) come quota associativa per l'esercizio 2023, il contributo a favore dell'Università di Udine (Euro 80.000) in base alla convenzione relativa al Master di II livello in diagnosi e terapia dei pazienti con linfoma e malattie linfoproliferative ed infine l'importo di Euro 72.704 relativo al versamento al Consortium GARR per il sostegno e la gestione della rete scientifica di telecomunicazione a banda larga a favore del Sistema universitario.

Il contributo al Collegio Luciano Fonda è rivolto a sviluppare gradatamente la funzione di "Collegio" offrendo all'utenza, oltre al tipico servizio collegiale residenziale, una rosa di attività che comprendano anche iniziative a sostegno delle attività di apprendimento disciplinare di eccellenza, l'assistenza di tutor, l'offerta di percorsi di integrazione e formazione ed attività sociali e collegiali anche attraverso l'organizzazione di conferenze, convegni, seminari di studio ad integrazione della normale attività.

Per quanto riguarda le quote per "**Adesione ad associazioni culturali-scientifiche e convenzioni interuniversitarie" – Euro 198.967,50**, gli importi di maggior rilievo riguardano principalmente la Convenzione con l'Università di Padova per la realizzazione e informatizzazione dei dati relativi ai depositi quaternari ricadenti all'interno dei Fogli geologici della Carta Geologica ufficiale d'Italia per Euro 52.000, l'adesione alla Conferenza dei Rettori delle Università italiane per Euro 25.000, l'adesione alla Fondazione Italiana Fegato in qualità di socio promotore, in base al rinnovo dell'adesione per il triennio 2023-2025 pari ad Euro 30.000, il pagamento delle attività istituzionali svolte dal Coro e dall'Orchestra dell'Università di Trieste per Euro 10.000, il contributo al Collegio Fonda per Euro 10.400 ed infine, l'adesione all'Agenzia per la promozione della ricerca europea APRE per Euro 7.437.

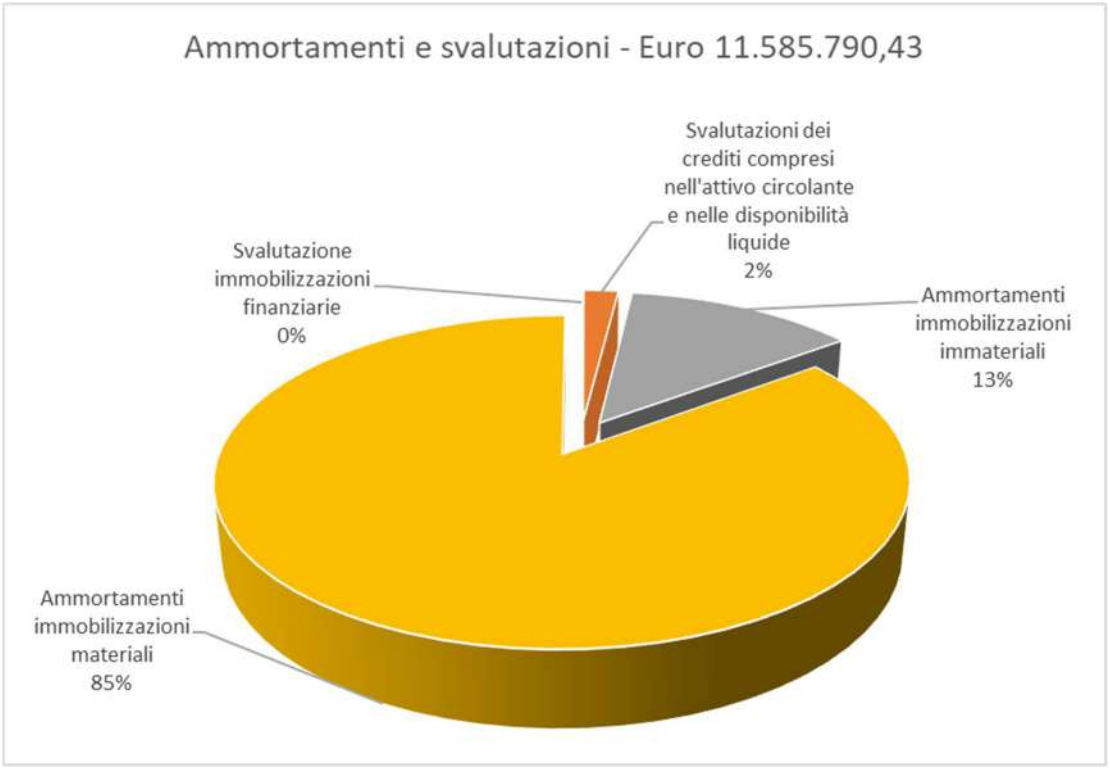
Per quanto attiene alla voce "**Altri rimborsi di parte corrente di somme non dovute o incassate in eccesso**" – Euro 246.500,38, le voci più rilevanti si riferiscono al rimborso pari ad Euro 141.627 all'Istituto di Documentazione per l'Innovazione e la Ricerca Educativa - INDIRE, in seguito alla rendicontazione approvata nel 2023 e relativo a somme non spese per mobilità, sul progetto Programma Erasmus+ KA1 A.A. 20/21 e la restituzione alla Regione Friuli Venezia Giulia di Euro 58.826 in base al rendiconto del contributo assegnato ai CdL delle Professioni Sanitarie per l'anno accademico 2021/2022.

La voce **"Costi da servizi interni",** per **Euro 86.298,96**, deriva dalle operazioni fra diverse Unità Organizzative dell'Ateneo, per servizi soggetti a tariffario interno. In questa casistica rientrano principalmente i trasferimenti verso EUT per i servizi editoriali e verso il DSV per i servizi di stabulazione.

B.X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI

L'importo che somma Euro 11.585.790,43 è illustrato dal grafico che segue:

Grafico B.X



La voce rappresenta i costi di competenza dell'esercizio per gli ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali e materiali e per svalutazione di poste dell'attivo.

AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	2023	2022	Variazione 2023 - 2022
Ammortamenti immobilizzazioni immateriali	1.494.279,54	1.421.276,75	73.002,79
Ammortamenti immobilizzazioni materiali	9.861.741,59	9.198.243,92	663.497,67
Totale ammortamenti	11.356.021,13	10.619.520,67	736.500,46
Svalutazione immobilizzazioni finanziarie	6.500,00	81.281,13	-74.781,13
Svalutazione crediti compresi nell'attivo circolante	223.269,30	632.438,96	-409.169,66
Totale svalutazioni	229.769,30	713.720,09	-483.950,79
TOTALE	**11.585.790,43**	**11.333.240,76**	**252.549,67**

Degli ammortamenti si fornisce il seguente dettaglio:

Totale Ammortamenti	2023	2022	Variazione 2023 - 2022
Acquisti ante 2012	4.436.741,30	4.436.741,30	0,00
Progetti cost to cost	4.416.110,71	4.261.889,95	154.220,76
Progetti finanziati da budget Ateneo	2.503.169,12	1.920.889,42	582.279,70
TOTALE	**11.356.021,13**	**10.619.520,67**	**736.500,46**

Nei paragrafi che seguono si evidenzia la composizione dell'ammontare degli ammortamenti sulle immobilizzazioni materiali/immateriali. Si rammenta che:

- per gli investimenti su progetti cost to cost, la quota dell'ammortamento è sterilizzata dai ricavi propri del progetto;
- per gli investimenti acquistati ante 2012, era stato costituito in sede di primo Stato Patrimoniale in contabilità economico-patrimoniale, una specifica posta per permettere la sterilizzazione degli ammortamenti pregressi.

B.X.1) Ammortamenti immobilizzazioni immateriali

La voce si riferisce all'ammortamento delle immobilizzazioni immateriali, la cui voce più significativa, come nel 2012, è l'ammortamento costi per migliorie su beni di terzi (Euro 1.224.541,33). Nella seguente tabella si evidenziano le voci di dettaglio che compongono l'ammortamento delle immobilizzazioni immateriali.

Dettaglio voci ammortamenti immobilizzazioni immateriali	2023	2022	Variazione 2023 - 2022
Ammortamento altre licenze	103.692,06	27.689,77	76.002,29
Ammortamento concessioni	239,80	13.022,22	-12.782,42
Ammortamento costi per migliorie su beni di terzi	1.224.541,33	1.215.249,68	9.291,65
Ammortamento licenze software e software scientifico a t.d.	86.923,93	83.096,97	3.826,96
Ammortamento software di proprietà, in licenza a t.i., o di produzione interna tutelata	49.781,40	54.647,77	-4.866,37
Ammortamento software scientifico di proprietà, in licenza a t.i., o di produzione interna tutelata	26.125,55	27.570,34	-1.444,79
Ammortamento costi di sviluppo	2.975,47	0,00	2.975,47
Totale complessivo	**1.494.279,54**	**1.421.276,75**	**73.002,79**

B.X.2) Ammortamenti immobilizzazioni materiali

In questa voce che somma Euro 9.861.741,59 sono compresi gli ammortamenti delle immobilizzazioni materiali, la cui voce più significativa è l'ammortamento dei fabbricati di proprietà dell'Ateneo che ammonta a Euro 3.927.148,56. Nella seguente tabella si evidenziano le voci di dettaglio che compongono l'ammortamento delle immobilizzazioni immateriali.

Dettaglio voci ammortamenti immobilizzazioni materiali	2023	2022	Variazione 2023 - 2022
Ammortamento altre attrezzature	350.315,51	330.487,33	19.828,18
Ammortamento altre immobilizzazioni materiali	2.013,60	3.900,21	-1.886,61
Ammortamento attrezzature informatiche	1.930.794,15	2.034.252,88	-103.458,73
Ammortamento equipaggiamento e vestiario	908,90	1.152,90	-244,00
Ammortamento fabbricati non demaniali	3.927.148,56	3.918.671,80	8.476,76
Ammortamento impianti	632.399,77	478.725,36	153.674,41
Ammortamento mobili e arredi	348.946,59	354.260,10	-5.313,51
Ammortamento strumentazioni scientifiche	2.662.366,73	2.072.615,88	589.750,85
Ammortamento automezzi	6.847,78	4.177,46	2.670,32
Totale complessivo	**9.861.741,59**	**9.198.243,92**	**663.497,67**

Per quanto attiene alla voce "Strumentazioni scientifiche" lo scostamento è dovuto per la maggior parte dall'acquisizione nell'esercizio 2023 di strumentazioni scientifiche da parte dei Dipartimenti, sui fondi del bando straordinario per il finanziamento dell'acquisto di attrezzature scientifiche, relativo ad un'operazione straordinaria di investimento, nell'ambito della strategia di valorizzazione e supporto della ricerca condotta nei Dipartimenti stessi.

B.X.3) Svalutazione immobilizzazioni

Per l'esercizio 2023 all'interno di questa voce si rilevano i costi relativi alla svalutazione delle immobilizzazioni finanziarie a seguito di una ricognizione effettuata sulle stesse, detenute in Enti esterni.

La svalutazione è stata registrata per tutte quelle partecipazioni che presentavano una perdita di bilancio su più esercizi consecutivi, per un totale di Euro 6.500,00.

B.X.4) Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e nelle disponibilità liquide

La voce "Svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide" si riferisce alla quota che viene accantonata per l'esercizio 2023 nel fondo svalutazione crediti. L'importo di **Euro 223.269,30** si riferisce all'accantonamento effettuato sui fondi svalutazione delle singole tipologie di credito. Nell'esercizio 2023 non sono state accantonate nuove poste nel fondo svalutazione crediti per tasse studenti.

Per il dettaglio riguardante i criteri di svalutazione dei crediti si rimanda al paragrafo B. 2 Crediti dello Stato Patrimoniale.

B.XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI

La voce accoglie gli accantonamenti per liti in corso e gli accantonamenti relativi al Fondo incentivi per funzioni tecniche e al Fondo Innovazione.

Dettaglio accantonamenti per rischi e oneri	2023	2022	Variazione 2023 - 2022
Accantonamento a fondo rischi per liti in corso	1.584.427,32	47.324,43	1.537.102,89
Accantonamento a fondi per incentivi funzioni tecniche	0,00	286,92	- 286,92
Totale complessivo	**1.584.427,32**	**47.611,35**	**1.536.815,97**

Si nota un notevole aumento rispetto all'esercizio precedente in quanto, oltre ad accogliere gli accantonamenti per liti in corso relativi a contenziosi riferibili all'Area Personale per Euro 53.248,70, è stato registrato l'accantonamento per il contratto SIE3-Siram, in attesa del collaudo del servizio 2017-2023 per Euro 1.531.178,62.

B.XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE

Fra gli oneri diversi di gestione vengono annoverati costi per le varie imposte e tasse dell'esercizio, di cui si dà evidenza nella tabella sottostante:

Tabella B.XII)

Oneri diversi di gestione	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Tassa sui rifiuti	413.155,96	400.366,70	12.789,26
Iva indetraibile	275,79	652,33	-376,54
Imposte di bollo	15.738,21	14.530,45	1.207,76
Imposte sul patrimonio	75.455,00	81.647,00	-6.192,00
Imposte di registro	1.312,50	4.405,25	-3.092,75
Concessioni governative	4.188,73	2.774,36	1.414,37
Altre imposte e tasse	26.748,11	28.739,62	-1.991,51
Altri oneri diversi di gestione e arrotondamenti	245.072,87	244.507,35	565,52
TOTALE	**781.947,17**	**777.623,06**	**4.324,11**

La voce **"Altri oneri diversi di gestione e arrotondamenti"**, Euro 245.072,87, viene utilizzata principalmente per Euro 140.853,00 per il versamento allo Stato quale riduzione ex art. 67, commi 5 e 6, L. 133/2008 (Decreto Legge n. 112/2008) ed Euro 78.532,59 versamento ex art. 6 c. 21 L. 122/2010 (decreto legge 78/2010), oltre ad Euro 25.606,08, quale importo dovuto alla SIAE per l'anno accademico 2022-2023 per la riproduzione di testi tramite fotocopie.

La voce "**Tassa sui rifiuti**" è riferita alla spesa complessiva relativa all'imposta c.d. TARI riguardante gli edifici dell'Ateneo siti nel Comune di Trieste e di Gorizia. Si segnala un moderato scostamento per maggiori costi nel 2023 rispetto al 2022 determinato in gran parte dall'aumento della tariffazione al metro quadrato per gli immobili utilizzati ai fini scolastici.

La voce **"IVA indetraibile"** riguarda la percentuale di indetraibilità (pro rata) sull'IVA acquisti commerciali dell'anno 2023. Tale percentuale risente dell'impatto delle operazioni esenti con riferimento al volume d'affari delle prestazioni c/terzi.

La voce **"Imposte sul patrimonio"** comprende il versamento dell'Imposta sul patrimonio ILIA e IMU degli immobili siti in Trieste, Gorizia e Roma; la voce "**Imposte di registro"** annovera le spese di registrazioni di contratti o spese per contenziosi e da ultimo le "**Imposte di bollo**" che si riferiscono ai bolli sul libro giornale, imposta di bollo sui contratti digitali oltre ad altri bolli necessari alla gestione.

In base alle disposizioni di contenimento della spesa (soggette a modifiche sulla base della normativa vigente) sono stati effettuati versamenti per Euro 219.385,59, come sotto specificato:

Ordinativo	Riferimento	Importo	Capitolo
O.P. 7490 dd. 18/05/2023	DL 112/2008 Art. 67 comma 6	140.853,00	Capo X, cap. 3348
O.P. 9752 dd. 13/06/2023	L 160/2009 comma 594	78.532,59	Capo X, cap. 3422
TOTALE		**219.385,59**	

Si propone la tabella riassuntiva dei versamenti allo Stato e si rimanda all'analisti proposta nell'allegato "Applicazione delle misure di contenimento della spesa applicabili alle Università".

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

PRIMA SEZIONE			
Versamenti al capitolo 3422 - capo X - bilancio dello Stato ai sensi dell'art. 1, comma 594, della legge n. 160/2019 (legge di bilancio 2020), Allegato A			
D.L. n. 112/2008, conv. dalla legge n. 133/2008			
Disposizioni di contenimento	**Importo dovuto nel 2018**	**maggiorazione del 10%**	**versamento**
Art. 61 comma 1 (spese per organi collegiali e altri organismi)			
Art. 61 comma 2 (spese per studi e consulenze)			
Art. 61 comma 5 (spese per relazioni pubbliche e convegni)			
Art. 61 comma 6 (spese per sponsorizzazioni)			
Art. 61 comma 7 (misure per le società in elenco ISTAT)			
Totale			
D.L. n. 78/2010, conv. dalla legge n. 122/2010			
Disposizioni di contenimento	**Importo dovuto nel 2018**	**maggiorazione del 10%**	**versamento**
Art. 6 comma 3 *come modificato dall'art. 10, c.5, del D.L. n. 210/2015, (Indennità, compensi, gettoni, retribuzioni corrisposte a consigli di amministrazione e organi collegiali comunque denominati ed ai titolari di incarichi di qualsiasi tipo 10% su importi risultanti alla data 30 aprile 2010)* ***NB:*** *per le* ***Autorità portuali*** *tenere conto anche della previsione di cui all'art. 5, c.14, del D.L. n. 95/2012*	44.168,85	4.416,89	48.585,74
Art. 6 comma 7 *(Incarichi di consulenza)*			
Art. 6 comma 8 *(Spese per relazioni pubbliche, convegni, mostre, pubblicità e di rappresentanza)*	25.813,32	2.581,33	28.394,65
Art. 6 comma 9 *(Spese per sponsorizzazioni)*			
Art. 6 comma 12 *(Spese per missioni)*			
Art. 6 comma 13 *(Spese per la formazione)*			
Totale	69.982,17	6.998,22	76.980,39
Legge n. 244/2007 (modificata dalla legge n. 122/2010)			
Disposizione di contenimento	**Importo dovuto nel 2018**	**maggiorazione del 10%**	**versamento**
Art. 2 commi 618* e 623 L. n. 244/2007 - *come modificato dall'art. 8, c.1, della L.n. 122/2010 - (Spese di manutenzione ordinaria e straordinaria degli immobili utilizzati: 2% del valore immobile utilizzato - Nel caso di esecuzione di interventi di sola manutenzione ordinaria degli immobili utilizzati: 1% del valore dell'immobile utilizzato)	0	0	0
D.L. n. 95/2012, conv. dalla legge n. 135/2012			
Disposizione di contenimento	**Importo dovuto nel 2018**	**maggiorazione del 10%**	**versamento**
Art. 8 comma 3 (spese per consumi intermedi)	0	0	0
Legge n. 147/2013 (legge di stabilità 2014)			
Disposizioni di contenimento	**Importo dovuto nel 2018**	**maggiorazione del 10%**	**versamento**
Art. 1 comma 321 (la disposizione prevede che l'Autorità garante della concorrenza e del mercato nonché le Autorità di regolazione dei servizi di pubblica utilità assicurino il rispetto dei vincoli di finanza pubblica individuando misure di contenimento della spesa, anche alternative rispetto alle vigenti disposizioni in materia di finanza pubblica ad esse applicabili, che garantiscano il versamento al bilancio dello Stato di un risparmio di spesa complessivo annuo maggiorato del 10 per cento rispetto agli obiettivi di risparmio stabiliti a legislazione vigente e senza corrispondenti incrementi delle entrate dovute ai contributi del settore di regolazione.)		0	0
D.L. n. 66/2014 conv. dalla legge n. 89/2014			
Disposizione di contenimento	**Importo dovuto nel 2018**	**maggiorazione del 10%**	**versamento**
Art. 50 comma 3 (somme rinvenienti da ulteriori riduzioni di spesa - 5% spesa sostenuta anno 2010 - per acquisti di beni e servizi per consumi intermedi)		0	0
Importo totale da versare al capitolo 3422 - capo X - bilancio dello Stato entro il 30 giugno			**76.980,39**
SECONDA SEZIONE			
Versamenti dovuti in base alle seguenti disposizioni ancora applicabili:			
Applicazione D.L. n. 112/2008, conv. dalla legge n. 133/2008			
Disposizioni di contenimento			**versamento**
Art. 61 comma 9 (compenso per l'attività di componente o di segretario del collegio arbitrale) **Versamento al capitolo 3490 capo X- bilancio dello Stato**			
Art. 67 comma 6 (somme provenienti dalle riduzioni di spesa contrattazione integrativa e di controllo dei contratti nazionali ed integrativi) **Versamento al capitolo 3348 - capo X - bilancio dello Stato entro il 31 ottobre**			140.853,00
Applicazione D.L. n. 78/2010, conv. dalla legge n. 122/2010			
Disposizioni di contenimento			**versamento**
Art. 6 comma 1 *(Spese per organismi collegiali e altri organismi)* **Versamento al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato entro il 30 giugno**			
Art. 6 comma 14 *(Spese per acquisto, manutenzione, noleggio e esercizio di autovetture, nonché per acquisto di buoni taxi)* **Versamento al capitolo 3422 - capo X - bilancio dello Stato entro il 30 giugno**			1.552,20
Applicazione D.L. n. 98/2011, conv. dalla legge n. 111/2011			
Disposizione di contenimento			**versamento**
Articolo 16 comma 5 (somme derivanti dalle economie realizzate per effetto di piani triennali di razionalizzazione e riqualificazione della spesa, di riordino e ristrutturazione amministrativa, di semplificazione e digitalizzazione, di riduzione dei costi della politica e di funzionamento, ivi compresi gli appalti di servizio, gli affidamenti alle partecipate e il ricorso alle consulenze attraverso persone giuridiche) **Versamento al capitolo 3539 - capo X - bilancio dello Stato**			
Applicazione D.L. n. 201/2011, conv. dalla legge n. 214/2011			
Disposizione di contenimento			**versamento**
Art. 23-ter comma 4 (somme rivenienti dall'applicazione misure in materia di trattamenti economici) **Versamento al capitolo 3512 - capo X - bilancio dello Stato**			

MARGINE OPERATIVO

Evidenzia il reddito basato solo sulla gestione caratteristica dato dal valore della produzione (proventi operativi - A - meno costi operativi – B -) al netto degli altri ricavi e dei costi operativi monetari e degli oneri diversi di gestione.

	2023	2022	2021	2020
MARGINE OPERATIVO	9.928.845,38	9.890.215,53	10.420.411,04	13.264.271,68

PROVENTI E ONERI FINANZIARI (C)

Proventi e oneri finanziari	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Proventi finanziari	1.022,13	233,12	789,01
Interessi e altri oneri finanziari	442.200,61	553.109,88	-110.909,27
Utili e perdite su cambi	- 5.134,67	- 4.618,88	-515,79
TOTALE	**446.313,15**	**557.495,64**	**-111.182,49**

1) Proventi finanziari

La voce, per un ammontare complessivo di **Euro 1.022,13** ricomprende la restituzione degli interessi relativi al deposito cauzionale del progetto Emac (Euro 278,78) e gli interessi legali legati ad un piano di rientro per il finanziamento di una borsa di dottorato che non era stata versata nei tempi concordati (Euro 743,35).

2) Interessi ed altri oneri finanziari

La voce, per un ammontare complessivo di **Euro 442.200,61**, ricomprende gli interessi sui mutui passivi stipulati dall'Ateneo per Euro 417.856 (completamente finanziati dalla Regione Friuli Venezia Giulia in relazione ai contributi in conto capitale per l'edilizia); la parte residuale riguarda costi per servizio di tesoreria che risulta minore rispetto all'anno precedente in seguito alla nuova convenzione di cassa un altro Istituto Tesorerie che ha comportato un notevole ribasso in sede di gara (Euro 22.246,23), servizi di fidejussione (Euro 1.956,26) e altri oneri finanziari (Euro 142,12).

Si fornisce dettaglio delle poste relative agli interessi passivi:

Dettaglio quota oneri finanziari coperta da contributi regione	2023	2022	Variazione 2023-2022
Interessi mutuo - Rep. 4524724 (Via Tigor 22) - CDP SPA	3.204,06	4.533,36	- 1.329,30
Interessi mutuo - Rep. 4524723 (Ed Q P.le Europa) - CDP SPA	15.301,03	21.649,11	- 6.348,08
Interessi mutuo - Rep. 4481921 (Lazzaretto Vecchio II lotto)- CDP SPA	31.730,61	44.895,00	- 13.164,39
Interessi mutuo Ex Osp.Militare - Rep. 4531261 - CDP SPA	4.155,52	5.551,46	- 1.395,94
Interessi mutuo Ex Osp.Militare - Rep. 4542367 - CDP SPA	29.224,60	32.302,22	- 3.077,62
Interessi mutuo Via Alviano Gorizia - Rep. 4551736 - CDP SPA	26.728,64	29.291,10	- 2.562,46
Interessi mutuo CPI C2 C5 D via Fleming - Rep. 4553591 CDP SPA	120.724,23	148.565,14	- 27.840,91
Interessi mutuo San Giovanni- fac. Psicologia Rep. 4553588 CDP SPA	114.198,66	140.534,68	- 26.336,02
Interessi mutuo ex OM 3° perizia supplettiva e di variante - Rep. 4553587 CDP SPA	1.967,91	2.131,50	- 163,59
Interessi mutuo ex OM 4° perizia supplettiva e di variante - Rep. 4553589 CDP SPA	3.576,04	3.873,30	- 297,26
Interessi mutuo Presidenza fac.Medicina Rep.n. 4556954 CDP SPA	9.152,79	9.876,30	- 723,51
Interessi mutuo Anello Teleriscaldamento Rep. n.4557461 CDP SPA	57.891,91	62.006,57	- 4.114,66
TOTALE	**417.856,00**	**505.209,74**	**-87.353,74**

3) Utili e perdite su cambi

La voce, per un ammontare **negativo di Euro 5.134,67** corrisponde al minusvalore proveniente da operazioni con fornitori esteri; nello specifico utili su cambi per Euro 398,47 e perdite su cambi per Euro 5.533,1.

RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE (D)

In questa voce vengono rilevate le variazioni di valore delle partecipazioni o di altri titoli presenti nell'attivo immobilizzato dell'Ateneo. Nell'esercizio 2023 tale voce non è valorizzata.

PROVENTI E ONERI STRAORDINARI (E)

Proventi e oneri straordinari	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Proventi straordinari	4.514.958,58	9.693.528,48	-5.178.569,90
Oneri straordinari	1.636.104,44	7.919.704,31	-6.283.599,87
TOTALE	**2.878.854,14**	**1.773.824,17**	**1.105.029,97**

1) Proventi

Si dettaglia nella seguente tabella i proventi che rivestono un carattere straordinario.

Tabella E.1)

Proventi straordinari	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Plusvalenze da alienazioni e realizzi	6.090,24	1.329,47	4.760,77
Plusvalenze da rivalutazioni	114.769,06	-	114.769,06
Sopravvenienze attive da tasse e contributi corsi di dottorato di competenza di esercizi precedenti	31.800,00	27.000,00	4.800,00
Sopravvenienze attive da tasse e contributi corsi master e di perfezionamento di competenza di esercizi precedenti	105.043,12	55.200,98	49.842,14
Sopravvenienze attive da tasse e contributi scuole di specializzazione di competenza di esercizi precedenti	12.386,59	19.903,61	-7.517,02
Sopravvenienze attive da tasse e contributi tirocini formativi attivi di competenza di esercizi precedenti	-	30.330,00	-30.330,00
Sopravvenienze attive da tasse e contributi altri corsi di competenza di esercizi precedenti	-	339.071,00	-339.071,00
Sopravvenienze attive da tassa di ricognizione	54.525,97	66.622,56	-12.096,59
Sopravvenienze attive da indennità di mora, congedo, passaggio corsi di laurea	47.514,75	41.475,50	6.039,25
Sopravvenienze attive da indennità di mora, congedo, passaggio corsi post lauream	1.612,50	2.295,00	-682,50
Sopravvenienze attive da indennità di mora, congedo, passaggio per altri corsi	22,50	70,00	-47,50
Sopravvenienze attive da risarcimenti assicurativi	9.625,99	22.000,84	-12.374,85
Altre sopravvenienze attive	144.759,01	2.206.200,74	-2.061.441,73
Rimborsi vari attivi di natura straordinaria	27.339,12	2.653,67	24.685,45
Insussistenze di passività	3.920.761,97	6.878.988,66	-2.958.226,69
Interessi legali e rimborso attivo spese notifica	30.695,27	386,45	30.308,82
Risarcimento danni da controversia e contenzioso	8.012,49	-	8.012,49
TOTALE	**4.514.958,58**	**9.693.528,48**	**-5.178.569,90**

Per quel che attiene alle **sopravvenienze attive relative alla contribuzione studentesca**, trattasi di importi di tasse, contributi o altre somme dovute a vario titolo dagli studenti, che si riferiscono ad anni accademici antecedenti a quelli presi in considerazione per la registrazione in contabilità nel 2023;

tali somme non si sono potute imputare a ricavo con la competenza corretta in quanto se ne è venuti a conoscenza in data successiva alla chiusura del bilancio cui facevano riferimento.

La voce **"Altre sopravvenienze attive",** Euro 144.759,01, compendia i recuperi di somme a vario titolo; gli importi più significativi sono:

- Euro 78.082,00 relativo al credito IRAP a seguito di dichiarazioni annuali;
- Euro 34.171,66 relativo al versamento del canone annuo 2020 e 2021 del contratto di concessione della gestione dei bar presso il comprensorio universitario di P.le Europa 1;
- Euro 15.394,82 relativo al rimborso della quota del contratto per l'affidamento della fornitura delle riviste edite da case editrici italiane e straniere da parte dell'Università di Padova;
- Euro 7.246,35 derivanti dal servizio di vendita merchandising per l'Università degli Studi di Trieste (abbigliamento e accessori) relativo all'esercizio 2022

La voce **"Rimborsi vari attivi di natura straordinaria"** riguarda principalmente i rimborsi dei consumi del bar ed. C4, mensa ed. C4, e bar ed. H3 riguardanti il secondo semestre 2022.

La voce **"Insussistenze di passività",** Euro 3.920.761,97, le cui poste più rilevanti riguardano:

- Euro 1.767.282,61 relativo alla rilevazione delle insussistenze di passività sui risconti derivanti dalla migrazione dalla contabilità finanziaria alla contabilità economico-patrimoniale: dopo puntuale analisi, si è riscontrato che dopo un iniziale periodo di utilizzo per la copertura delle attività previste, negli anni successivi non è stato più oggetto di alcuna movimentazione;
- Euro 1.598.959,86 - nel corso del 2023, in seguito ad una ricognizione dei documenti gestionali passivi, si è provveduto a stralci di Documenti di Consegna e Erogazione (Euro 1.150.868,86) e Generici di Uscita (Euro 448.091) con i quali si erano rilevati costi per servizi in relazione a stime sulle fatture da ricevere;
- Euro 550.205,51 riguardano i rilasci dei fondi di svalutazione crediti 2023;

2) Oneri

Si dettaglia nella seguente tabella gli oneri che rivestono un carattere straordinario.

Tabella E.2)

Oneri straordinari	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Sopravvenienze passive	503.621,16	847.647,42	-344.026,26
Penalità passive	89,40	41,07	48,33
Rimborsi vari passivi di natura straordinaria	32.272,30	4.120,51	28.151,79
Insussistenze di attività	1.096.525,58	7.067.895,31	-5.971.369,73
Costi per risarcimento danni da controversia e contenzioso	3.596,00	-	3.596,00
TOTALE	**1.636.104,44**	**7.919.704,31**	**-6.283.599,87**

Per quanto attiene alla voce "**Sopravvenienze passive**", Euro 503.621,16, si riportano di seguito le voci più significative:

- Euro 336.304 per la rilevazione delle sopravvenienze passive in base al monitoraggio finale degli scatti stipendiali per gli esercizi 2021 e 2022
- Euro 53.698 per svincolo delle ritenute a garanzia della convenzione Consip per l'affidamento del Servizio Integrato Energia 3
- Euro 23.018 riguardanti le missioni svolte negli ultimi mesi del 2022
- Euro 18.400 per rimborsi gli Enti convenzionati delle spese di gestione 2022
- Euro 7.763 quale lavoro straordinario anno 2022 a valere sul progetto cost to cost Lightnet

La voce delle "**Insussistenze di attività**" Euro 1.096.525,58, comprende l'importo di Euro 1.003.948 riguardante lo storno delle tasse di esercizi precedenti, troviamo poi l'importo di Euro 77.887 relativo allo stralcio di crediti presenti nell'attivo dello Stato Patrimoniale, come dettagliato al paragrafo B. II. CREDITI.

IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE

Questa sezione compendia tutte le voci di costo relative all'**IRAP** suddivise secondo i diversi ruoli e le diverse tipologie di compensi per **Euro 5.483.881,79** (dato 2022 Euro 5.091.931,97).

Per quanto riguarda la voce "**Imposte correnti IRES**", la ripresa dei ricavi dell'attività commerciale rispetto agli anni precedenti ha portato a liquidare l'imposta sul reddito su valori decisamente maggiori (296.371 nel 2023 contro i 167.533 nel 2022), essendo i due dati del fatturato c/terzi e dell'IRES da liquidare strettamente correlati.

Dettaglio imposte sul reddito dell'esercizio correnti, differite, anticipate	2023	2022	Variazione 2023 - 2022
Irap retributivo			
docenti e ricercatori	3.703.282,72	3.556.630,90	146.651,82
collaborazioni scientifiche	17.039,74	21.375,69	-4.335,95
docenti a contratto	31.146,33	41.188,39	-10.042,06
esperti linguistici	71.689,31	54.264,80	17.424,51
altro personale dedicato alla ricerca e alla didattica	26.121,06	35.604,03	-9.482,97
personale dirigente e tecnico amministrativo	1.484.804,47	1.348.066,18	136.738,29
Irap retributivo altre voci	149.798,16	34.801,98	114.996,18
Totale Irap retributivo	5.483.881,79	5.091.931,97	391.949,82
IRES su attività commerciale	233.806,00	106.000,00	127.806,00
IRES su redditi sfera istituzionale	62.565,00	61.533,00	1.032,00
TOTALE	5.780.252,79	5.259.464,97	520.787,82

RISULTATO DELL'ESERCIZIO

Il Conto Economico 2023 evidenzia un risultato di esercizio di **Euro 6.581.133,58**, che andrà ad incrementare le riserve disponibili dell'Ateneo la cui destinazione sarà oggetto di approvazione da parte del Consiglio di Amministrazione.

Risultato d'esercizio	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
Risultato prima delle imposte	12.361.386,37	11.106.544,06	1.254.842,31
Imposte sul reddito d'esercizio	5.780.252,79	5.259.464,97	520.787,82
TOTALE	**6.581.133,58**	**5.847.079,09**	**734.054,49**

Tale risultato positivo, stante l'aumento generalizzato dei costi di gestione, può essere imputato a:

- Poste della gestione straordinaria per 2,8 mln Euro;
- Minor costo relativo al personale docente rispetto a quanto previsto a budget 2023, per circa 1 mln Euro;
- Utile derivante dalla chiusura di progetti cost to cost con attività conclusa (circa 1 mln Euro);
- Ulteriori risparmi di budget relativi a servizi vari per circa 1,8 mln di Euro (in particolare Euro 300.000 di costi di pulizia, Euro 250.000 di costi per eventi vari, Euro 900.000,00 di costi per servizi informatici).

7. INDICATORI - rispetto dei valori previsti ex D.Lgs. n: 49/2012

Si evidenzia che per il calcolo degli indicatori "Spese di personale", "Sostenibilità economico finanziaria" e "Indebitamento", in riferimento al rispetto dei valori previsti ex D.Lgs n. 49/2012, i costi del personale sono stati stimati utilizzati i dati provvisori provenienti dalla banca dati Dalia, in quanto non ancora disponibile, alla data di redazione del presente documento, la procedura Proper per l'anno 2023. I costi del personale sono presentati al lordo dei finanziamenti di terzi, e pertanto sovrastimati ai fini degli indicatori. Pur nella provvisorietà di tale dato, l'indicatore di spese di personale risulta comunque al di sotto del limite dell'80%.

Anche i dati del FFO e della Programmazione Triennale utilizzati per il calcolo, che vengono inseriti automaticamente nella procedura Proper dal Ministero, non sono stati ancora resi disponibili dallo stesso. E' stato quindi soltanto possibile stimare il FFO (Euro 100.673.728) sulla base delle assegnazioni che storicamente il Ministero considera come base per il calcolo; mentre per la quota di Programmazione Triennale 2021/2023 si è proceduto ad una stima del valore in base alla quota presunta (relativa ad un terzo dell'importo totale) dato atto che l'assegnazione verrà definita solo alla fine del triennio.

Spese di personale

Indicatore di personale	Stanziamento esercizio 2023
Spese per il personale a carico Ateneo (A)	91.561.426,10
FFO (B)	100.673.728,00
Programmazione Triennale (C)	718.660,00
Tasse e contributi universitari al netto dei rimborsi (D)	19.483.841,73
TOTALE (E) =(B+C+D)	**120.876.229,73**
Rapporto (A/E) = < 80%	**75,75%**

Sostenibilità economico finanziaria

Indicatore sostenibilità economico finanziaria	Stanziamento esercizio 2023
FFO (A)	100.673.728,00
Programmazione Triennale (B)	718.660,00
Tasse e contributi universitari al netto dei rimborsi (C)	19.483.841,73
Fitti Passivi (D)	11.320,37
TOTALE (E) = (A+B+C-D)	**120.864.909,36**
Spese di personale a carico Ateneo (F)	91.561.426,10
Ammortamento mutui (G=capitale+interessi)	0,00
TOTALE (H) = (F+G)	**91.561.426,10**
Rapporto (82"%E/H) = > 1	**1,08**

Indebitamento

Indicatore di indebitamento	Stanziamento esercizio 2023
Ammortamento mutui (capitale+interessi)	
TOTALE (A)	**0,00**
FFO (B)	100.673.728,00
Programmazione Triennale (C)	718.660,00
Tasse e contributi universitari al netto dei rimborsi (D)	19.483.841,73
Spese di personale a carico Ateneo (E)	91.561.426,10
Fitti passivi a carico Ateneo (F)	11.320,37
TOTALE (G) = (B+C+D-E-F)	**29.303.483,26**
Rapporto (A/G) = < 15%	**0,00%**

Limite ex art. 9 c.28 L.122/2010 e art.1, co.188 L.266/05

Limite ex art. 9 c. 28 L. 122/2010 e art. 1, co. 188 L. 266/05	1.339.225,32		
Tipologia contratto	**Costo anno 2023**	**Coperture esterne**	**Intacco sul limite anno**
Personale tecnico-amministrativo a tempo determinato	277.912,23	277.912,23	0,00
Direttore Generale	202.034,82		202.034,82
Dirigenti a tempo determinato	29.762,62	29.762,62	0,00
Co.co.co. amministrative	102.078,42	80.796,94	21.281,48
Collaboratori linguistici a tempo determinato	413.345,93		413.345,93
TOTALE	**1.025.134,02**	**388.471,79**	**636.662,23**

Si evidenzia che i costi 2023 per i contratti Co.co.co. sono così dettagliati:

- affidamenti ex lege (Consigliere di fiducia, Garante di Ateneo, Energy manager, esperti amianto e radio protezione) per Euro 17.489,32 (esclusi dal limite);
- supporto ad attività di ricerca per Euro 62.827,62 (esclusi dal limite);
- supporto al Servizio di consulenza psicologica dell'ARDiS – Agenzia regionale per il diritto allo studio per Euro 21.281,48.

8. Proposta al Consiglio di Amministrazione di destinazione dell'utile e ridefinizione delle riserve di patrimonio netto.

Le riserve vincolate risultanti al 31/12/2023 per effetto delle decisioni degli organi, prima delle operazioni di chiusura del bilancio ammontavano ad Euro 63.395.012,91.

In sede di chiusura del bilancio, per effetto della gestione, si è reso necessario svincolare riserve per Euro 20.533.486,22, come da dettaglio che segue:

Tipologia e descrizione vincolo	Svincoli per utilizzo in corso 2023
1. Pareggio budget economico	**- 2.527.800,00**
Pareggio budget economico 2023 - quota parte costi energia	- 1.564.000,00
richiesta vincolo pluriennale utilizzo magazzino 28 per CdL Infermieristica	- 963.800,00
3. Opere edilizia da piano triennale	**- 1.436.396,10**
bagni edificio D e F Prot. n. 112297 del 16/08/2021 - Rep. Decreti dirigenziali - n. 485/2021	- 126.794,60
BDG INVE 2022 OPERE PT - Elettrificazione aule edifici vari	- 202.565,50
BDG INVE 2023 OPERE PT - Impermeabilizzazione coperture edifici A ballatoi, B pettini, C3, D, M, C9, H2bis, H2	- 357.436,00
BDG INVE 2023 OPERE PT - Messa in sicurezza soffitti ed A causa sfondellamento	- 219.600,00
BDG INVE 2023 OPERE PT- Accordo quadro impianti elettrici	- 200.000,00
CDA aprile - delibera assestamento budget 2022 - TAB.A - variazione per intervento in somma urgenza nel locale CED dell'H2, di cui al verbale Prot n. 8016 del 25/01/2022	- 330.000,00
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	**- 3.703.257,73**
Beni mobili Amm.ne 2023	- 2.129.208,00
Beni mobili dipartimenti 2023	- 692.460,00
CDA aprile - variazione per quota di partecipazione iniziale al Consorzio CREATE da riserve PN	- 5.164,57
DDG 444/22 ratificato cda 07/2022 - bando attrezzature scientifiche	- 667.000,00
Libretto medici specializzandi	- 135.500,00
Software presenze	- 73.925,16
5. Ammortamenti	**- 10.566.043,14**
Copertura ammortamenti	- 3.965.371,98
stima ammortamenti 2023	- 1.603.350,91
stima ammortamenti 2024	- 1.003.881,22
stima ammortamenti 2025	- 660.439,03
stima ammortamenti su attrezzature scientifiche	- 3.333.000,00
6. Scritture anticipate	**- 2.299.989,25**
Scritture anticipate di costo	- 1.249.381,14
Scritture anticipate di investimento (al netto opere edilizia)	- 1.050.608,11
Totale Svincoli	**- 20.533.486,22**

Si è altresì ravvisata l'opportunità di ri-vincolare riserve per Euro 13.857.792,04, per la quota relativa alla copertura pluriennale degli ammortamenti sui beni inventariati al 31 dicembre 2023, rideterminando le quote già messe a Budget 2024-2026.

Si è provveduto quindi a vincolare il totale delle scritture anticipate di costo (Euro 1.159.672,17) e di investimento (Euro 2.528.984,91) effettuate nell'esercizio 2023 che corrispondono a obbligazioni giuridicamente perfezionate.

Il totale dei nuovi vincoli somma ad Euro 13.857.792,04, come da tabella che segue.

Tipologia vincolo	Vicoli da apporre in chiusura 2023
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	**179.157,00**
vincolo per conferimento a FUST introiti vendita azioni Sanatorio Triestino	179.157,00
5. Ammortamenti	**9.989.977,96**
copertura ammortamenti stima 2024 - pareggio budget	1.655.068,89
copertura ammortamenti stima 2025 - pareggio budget	1.244.849,81
copertura ammortamenti stima 2026 - pareggio budget	752.914,77
stima ammortamenti su attrezzature scientifiche 2024-2025-2026	1.858.703,53
copertura ammortamenti quote future	4.478.440,96
6. Scritture anticipate	**3.688.657,08**
Scritture anticipate di costo	1.159.672,17
Scritture anticipate attrezzature scientifiche	1.805.593,25
Scritture anticipate di investimento (al netto opere edilizia)	723.391,66
Totale Vincoli da apporre a Bilancio 2023	**13.857.792,04**

Si propone di far confluire l'utile d'esercizio di Euro 6.581.133,58 a riserva disponibile, rimandando a successivi atti del Consiglio di Amministrazione la sua destinazione.

La composizione finale del Patrimonio Netto risulta rideterminata come sintetizzato nella tabella che segue.

Descrizione	PN rideterminato 31/12/2023	Svincoli per utilizzo in corso 2023	Vincoli per chiusura esercizio 2023	Risultato d'esercizio 2023	Composizione PN 31/12/2023 (BILANCIO 2023)
PATRIMONIO VINCOLATO	63.395.012,91	- 20.533.486,22	13.857.792,04	-	56.719.318,73
0. Fondi vincolati destinati da terzi	326.236,00				326.236,00
1. Pareggio budget economico	7.219.800,00	- 2.527.800,00			4.692.000,00
2. Beni museali	337.830,43				337.830,43
3. Opere edilizia da piano triennale	33.301.263,57	- 1.436.396,10			31.864.867,47
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	9.343.850,52	- 3.703.257,73	179.157,00		5.819.749,79
5. Ammortamenti	10.566.043,14	- 10.566.043,14	9.989.977,96		9.989.977,96
6. Scritture anticipate	2.299.989,25	- 2.299.989,25	3.688.657,08		3.688.657,08
RISERVE DISPONIBILI	7.143.064,67	20.533.486,22	- 13.857.792,04	6.581.133,58	20.399.892,43
1. RISULTATI GESTIONALI RELATIVI AD ESERCIZI PRECEDENTI - RISERVE DISPONIBILI	7.143.064,67	20.533.486,22	- 13.857.792,04		13.818.758,85
2. UTILE D'ESERCIZIO- RISERVE DISPONIBILI				6.581.133,58	6.581.133,58
Totale complessivo	**70.538.077,58**	**-**	**-**	**6.581.133,58**	**77.119.211,16**

ALLEGATI

Allegato 1 – Rendiconto Unico d'Ateneo in contabilità finanziaria in termini di cassa

Allegato 2 Classificazione della spesa per missioni e programmi

Allegato 3 – Applicazione delle misure di contenimento della spesa applicabili alle Università

Allegato 4 – Indicatori di tempestività dei pagamenti delle amministrazioni dello Stato

Allegato 5 – Relazione 2023 del Magnifico Rettore sulla formazione e i servizi agli studenti, sulla ricerca scientifica e il trasferimento della conoscenza

ALLEGATO 1: RENDICONTO UNICO DI ATENEO IN CONTABILITA' FINANZIARIA IN TERMINI DI CASSA

Al fine di consentire il consolidamento e il monitoraggio dei conti delle amministrazioni pubbliche, le università considerate amministrazioni pubbliche ai sensi dell'art. 1, comma 2 della Legge196/2009 predispongono un Rendiconto unico d'Ateneo in contabilità finanziaria da approvare contestualmente al bilancio unico di esercizio d'Ateneo (art. 1 co. 3 e art. 5 del D. Lgs 18/2012), in base all'art. 7 del Decreto Interministeriale MIUR e MEF del 14 gennaio 2014, n. 19, con il quale sono stati delineati i criteri generali di predisposizione del documento e il relativo schema.

Il D.I. MIUR-MEF n. 394 dell'8 giugno 2017, ha innovato in modo rilevante le disposizioni previste dall'articolo 7 del DI MIUR-MEF n. 19 del 14 gennaio 2014, volte a disciplinare i "Criteri per la predisposizione del bilancio preventivo unico d'ateneo non autorizzatorio e del rendiconto unico d'ateneo in contabilità finanziaria", prevedendo, tra l'altro, che gli Atenei predispongano i citati documenti contabili in termini di cassa, secondo gli schemi di cui all'allegato 2 del decreto n. 19 del 2014.

Con decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 5 settembre 2017 sono state aggiornate, con applicazione a decorrere dal 1° gennaio 2018, le codifiche SIOPE delle università alla struttura del piano dei conti finanziario di cui al decreto del Presidente della Repubblica n. 132 del 4 ottobre 2013.

Come specificato nella nota MIUR prot. n. 11734 del 9 ottobre 2017, a decorrere dall'esercizio 2018, il rendiconto unico in contabilità finanziaria (prospetto dei dati SIOPE), dovrà essere completo – dandone evidenza in apposite colonne aggiuntive – delle spese (cassa) per missioni e programmi. In analogia, in sede di redazione del bilancio unico d'ateneo di previsione annuale, le università predispongono il bilancio preventivo unico d'ateneo non autorizzatorio in termini di cassa (allegato 2, DI MIUR-MEF n. 19 del 14 gennaio 2014), dando evidenza in apposite colonne aggiuntive delle spese per missioni e programmi.

Il documento proposto segue lo schema di bilancio preventivo unico d'ateneo non autorizzatorio in contabilità finanziaria ai sensi del Decreto Interministeriale dell'8 giugno 2017, n. 394 (Revisione principi contabili e schemi di bilancio di cui al D.I. 19/2014), che rinvia al D.M. 27 marzo 2013 con indicazione di missioni, programmi e Cofog, in considerazione della semplificazione assorbente le prescrizioni del Decreto Ministeriale 21 del 16 gennaio 2014.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

RENDICONTO UNICO DI ATENEO IN CONTABILITA' FINANZIARIA IN TERMINI DI CASSA 2023 - ENTRATE			
E/U	LIVELLO	DESCRIZIONE	IMPORTO
E	I	Entrate correnti di natura tributaria, contributiva e perequativa	-
E	II	Tributi	-
E	III	Imposte, tasse e proventi assimilati	-
E	I	Trasferimenti correnti	153.415.871,51
E	II	Trasferimenti correnti	153.415.871,51
E	III	Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche	141.898.804,65
E	IV	Trasferimenti correnti da Amministrazioni Centrali	128.901.583,03
E	IV	Trasferimenti correnti da Amministrazioni Locali	12.945.736,62
E	IV	Trasferimenti correnti da Enti di Previdenza	51.485,00
E	III	Trasferimenti correnti da Famiglie	689.892,06
E	IV	Trasferimenti correnti da famiglie	689.892,06
E	III	Trasferimenti correnti da Imprese	1.006.831,70
E	IV	Sponsorizzazioni da imprese	-
E	IV	Altri trasferimenti correnti da imprese	1.006.831,70
E	III	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	690.905,10
E	IV	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	690.905,10
E	III	Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	9.129.438,00
E	IV	Trasferimenti correnti dall'Unione Europea	8.897.232,29
E	IV	Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	232.205,71
E	I	Entrate extratributarie	24.859.142,08
E	II	Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni	22.467.065,49
E	III	Vendita di beni	0,03
E	III	Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi	22.383.824,53
E	III	Proventi derivanti dalla gestione dei beni	83.240,93
E	II	Interessi attivi	2,84
E	III	Interessi attivi da titoli o finanziamenti a breve termine	-
E	III	Interessi attivi da titoli o finanziamenti a medio - lungo termine	-
E	III	Altri interessi attivi	2,84
E	II	Rimborsi e altre entrate correnti	2.392.073,75
E	III	Indennizzi di assicurazione	9.625,99
E	III	Rimborsi in entrata	813.050,04
E	III	Altre entrate correnti n.a.c.	1.569.397,72
E	I	Entrate in conto capitale	12.187.763,51
E	II	Contributi agli investimenti	12.187.763,51
E	III	Contributi agli investimenti da Amministrazioni pubbliche	9.705.536,91
E	IV	Contributi agli investimenti da Amministrazioni Centrali	4.855.961,66
E	IV	Contributi agli investimenti da Amministrazioni Locali	4.849.575,25
E	IV	Contributi agli investimenti da Enti di Previdenza	-
E	III	Contributi agli investimenti da Famiglie	-
E	IV	Contributi agli investimenti da Famiglie	-
E	III	Contributi agli investimenti da Imprese	840.161,68
E	IV	Contributi agli investimenti da imprese controllate	-
E	IV	Contributi agli investimenti da altre imprese partecipate	-
E	IV	Contributi agli investimenti da altre Imprese	840.161,68
E	III	Contributi agli investimenti da Istituzioni Sociali Private	11.720,00
E	IV	Contributi agli investimenti da Istituzioni Sociali Private	11.720,00
E	III	Contributi agli investimenti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	1.630.344,92
E	IV	Contributi agli investimenti dal Resto del Mondo	31.611,41
E	IV	Contributi agli investimenti dall'Unione Europea	1.598.733,51
E	III	Contributi agli investimenti direttamente destinati al rimborso di prestiti da amministrazioni pubbliche	-
E	IV	Contributi agli investimenti direttamente destinati al rimborso di prestiti da Amministrazioni Centrali	-
E	IV	Contributi agli investimenti direttamente destinati al rimborso di prestiti da Amministrazioni Locali	-

RENDICONTO UNICO DI ATENEO IN CONTABILITA' FINANZIARIA IN TERMINI DI CASSA 2023 - ENTRATE			
E	II	Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali	-
E	III	Alienazione di beni materiali	-
E	III	Cessione di Terreni e di beni materiali non prodotti	-
E	III	Alienazione di beni immateriali	-
E	I	Entrate da riduzione di attività finanziarie	183.747,00
E	II	Alienazione di attività finanziarie	183.747,00
E	III	Alienazione di partecipazioni	183.747,00
E	III	Alienazione di titoli obbligazionari a breve termine	-
E	III	Alienazione di titoli obbligazionari a medio-lungo termine	-
E	II	Riscossione crediti di medio-lungo termine	-
E	III	Riscossione crediti sorti a seguito di escussione di garanzie in favore di Amministrazioni Pubbliche	-
E	III	Riscossione crediti sorti a seguito di escussione di garanzie in favore di Famiglie	-
E	III	Riscossione crediti sorti a seguito di escussione di garanzie in favore di Imprese	-
E	III	Riscossione crediti sorti a seguito di escussione di garanzie in favore di Istituzioni Sociali Private	-
E	III	Riscossione crediti sorti a seguito di escussione di garanzie in favore dell'Unione Europea e del Resto del Mondo	-
E	II	Altre entrate per riduzione di attività finanziarie	-
E	III	Prelievi da depositi bancari	-
E	I	Accensione Prestiti	-
E	II	Accensione prestiti a breve termine	-
E	III	Finanziamenti a breve termine	-
E	II	Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	-
E	III	Finanziamenti a medio lungo termine	-
E	III	Accensione Prestiti - Leasing finanziario	-
E	I	Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere	-
E	II	Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere	-
E	III	Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere	-
E	I	Entrate per conto terzi e partite di giro	73.454.668,04
E	II	Entrate per partite di giro	66.650.728,47
E	III	Altre ritenute	-
E	III	Ritenute su redditi da lavoro dipendente	56.930.763,96
E	III	Ritenute su redditi da lavoro autonomo	173.611,29
E	III	Altre entrate per partite di giro	9.546.353,22
E	II	Entrate per conto terzi	6.803.939,57
E	III	Rimborsi per acquisto di beni e servizi per conto terzi	-
E	III	Trasferimenti da Amministrazioni pubbliche per operazioni conto terzi	427.061,40
E	III	Trasferimenti da altri settori per operazioni conto terzi	3.520.135,07
E	III	Depositi di/presso terzi	3.615,19
E	III	Riscossione imposte e tributi per conto terzi	2.853.127,91
E	III	Altre entrate per conto terzi	-
		TOTALE	264.101.192,14

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

RENDICONTO UNICO DI ATENEO IN CONTABILITA' FINANZIARIA IN TERMINI DI CASSA 2023 - USCITE				Ripartizione della spesa per missioni e programmi						
E/U	LIVELLO	DESCRIZIONE	IMPORTO	M1.P1.01.04 - Ricerca di base	M1.P2.04.08 - R&S per gli affari economici	M1.P2.07.05 - R&S per la sanità	M2.P3.09.04 - Istruzione superiore	M3.P5.07.03 - Servizi ospedalieri	M4.P7.09.08 - Istruzione non altrove classificato	M4.P8.09.08 - Istruzione non altrove classificato
U	I	Spese correnti	168.872.194,56	61.832.441,13	1.266.257,06	244.567,22	66.738.949,33	7.777.288,73	573.192,95	30.439.498,14
U	II	Redditi da lavoro dipendente	100.789.718,54	42.117.048,58	1.020.393,06	55.523,64	37.622.351,22	7.253.081,15	467.512,19	12.253.808,70
U	III	Retribuzioni lorde	78.394.370,73	32.406.806,45	843.460,63	51.519,36	29.338.629,58	6.035.336,77	367.390,68	9.351.227,26
U	III	Contributi sociali a carico dell'ente	22.395.347,81	9.710.242,13	176.932,43	4.004,28	8.283.721,64	1.217.744,38	100.121,51	2.902.581,44
U	II	Imposte e tasse a carico dell'ente	7.178.465,13	2.532.497,89	48.974,80	3.924,30	2.648.729,13	511.137,23	34.448,61	1.398.753,17
U	III	Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente	7.178.465,13	2.532.497,89	48.974,80	3.924,30	2.648.729,13	511.137,23	34.448,61	1.398.753,17
U	II	Acquisto di beni e servizi	29.928.639,55	7.358.431,05	125.510,98	75.325,48	7.917.823,06	13.070,35	71.232,15	14.367.246,48
U	III	Acquisto di beni	2.903.885,06	1.334.100,96	8.007,11	17.350,68	511.283,78	-	-	1.033.142,53
U	III	Acquisto di servizi	27.024.754,49	6.024.330,09	117.503,87	57.974,80	7.406.539,28	13.070,35	71.232,15	13.334.103,95
U	II	Trasferimenti correnti	28.730.964,04	9.608.965,22	27.633,23	31.483,22	18.220.562,29	-	-	842.320,08
U	III	Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche	1.377.355,41	364.075,66	-	-	177.715,00	-	-	835.564,75
U	IV	Trasferimenti correnti a Amministrazioni Centrali	228.770,22	129.005,22	-	-	16.000,00	-	-	83.765,00
U	IV	Trasferimenti correnti a Amministrazioni Locali	1.148.585,19	235.070,44	-	-	161.715,00	-	-	751.799,75
U	IV	Trasferimenti correnti a Enti di Previdenza	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Trasferimenti correnti a Famiglie	27.141.912,18	9.033.193,11	27.633,23	31.483,22	18.042.847,29	-	-	6.755,33
U	IV	Borse di studio, dottorati di ricerca e contratti di formazione specialistica	26.705.078,16	9.022.703,00	27.217,58	31.483,22	17.622.762,81	-	-	911,55
U	IV	Altri trasferimenti a famiglie	436.834,02	10.490,11	415,65	-	420.084,48	-	-	5.843,78
U	III	Trasferimenti correnti a Imprese	-	-	-	-	-	-	-	-
U	IV	Trasferimenti correnti a imprese controllate	-	-	-	-	-	-	-	-
U	IV	Trasferimenti correnti a altre imprese partecipate	-	-	-	-	-	-	-	-
U	IV	Trasferimenti correnti a altre imprese	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	-	-	-	-	-	-	-	-
U	IV	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo	211.696,45	211.696,45	-	-	-	-	-	-
U	IV	Trasferimenti correnti al Resto del Mondo	211.696,45	211.696,45	-	-	-	-	-	-
U	IV	Altri Trasferimenti correnti alla UE	-	-	-	-	-	-	-	-
U	II	Interessi passivi	417.856,00	66.856,96	-	-	129.535,36	-	-	221.463,68
U	III	Interessi su finanziamenti a breve termine	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Interessi su Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	417.856,00	66.856,96	-	-	129.535,36	-	-	221.463,68
U	III	Altri interessi passivi	-	-	-	-	-	-	-	-
U	II	Altre spese per redditi da capitale	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Diritti reali di godimento e servitù onerose	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Altre spese per redditi da capitale n.a.c.	-	-	-	-	-	-	-	-
U	II	Rimborsi e poste correttive delle entrate	852.749,10	38.058,88	236,94	-	43.427,49	-	-	771.025,79
U	III	Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc)	69.689,49	30.816,70	236,94	-	33.423,08	-	-	5.212,77
U	III	Rimborsi di trasferimenti all'Unione Europea	173.900,00	5.163,57	-	-	10.004,41	-	-	158.732,02
U	III	Altri Rimborsi di parte corrente di somme non dovute o incassate in eccesso	609.159,61	2.078,61	-	-	-	-	-	607.081,00
U	II	Altre spese correnti	973.802,20	110.582,55	43.508,05	78.310,58	156.520,78	-	-	584.880,24
U	III	Versamenti IVA a debito	273.753,05	-	-	-	-	-	-	273.753,05
U	III	Premi di assicurazione	257.918,59	41.174,01	4.376,28	-	78.354,07	-	-	134.014,23
U	III	Spese dovute a sanzioni, risarcimenti e indennizzi	4.966,47	794,28	78,42	-	1.813,39	-	-	2.280,38
U	III	Altre spese correnti n.a.c.	437.164,09	68.614,26	39.053,35	78.310,58	76.353,32	-	-	174.832,58
U	I	Spese in conto capitale	16.837.134,29	5.663.497,02	22.574,89	17.149,04	3.429.252,40	-	-	7.704.660,94
U	II	Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	16.837.134,29	5.663.497,02	22.574,89	17.149,04	3.429.252,40	-	-	7.704.660,94
U	III	Beni materiali	16.469.657,95	5.596.489,03	22.574,89	17.149,04	3.331.091,47	-	-	7.502.353,52
U	III	Terreni e beni materiali non prodotti	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Beni immateriali	365.576,80	66.758,87	-	-	97.678,26	-	-	201.139,67
U	III	Beni materiali acquisiti mediante operazioni di leasing finanziario	1.899,54	249,12	-	-	482,67	-	-	1.167,75

RENDICONTO UNICO DI ATENEO IN CONTABILITA' FINANZIARIA IN TERMINI DI CASSA 2023 - USCITE				Ripartizione della spesa per missioni e programmi						
E/U	LIVELLO	DESCRIZIONE	IMPORTO	M1.P1.01.04 - Ricerca di base	M1.P2.04.08 - R&S per gli affari economici	M1.P2.07.05 - R&S per la sanità	M2.P3.09.04 - Istruzione superiore	M3.P5.07.03 - Servizi ospedalieri	M4.P7.09.08 - Istruzione non altrove classificato	M4.P8.09.08 - Istruzione non altrove classificato
U	II	Contributi agli investimenti	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Contributi agli investimenti a Amministrazioni pubbliche	-	-	-	-	-	-	-	-
U	IV	Contributi agli investimenti a Amministrazioni Centrali	-	-	-	-	-	-	-	-
U	IV	Contributi agli investimenti a Amministrazioni Locali	-	-	-	-	-	-	-	-
U	IV	Contributi agli investimenti a Enti di Previdenza	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Contributi agli investimenti a Famiglie	-	-	-	-	-	-	-	-
U	IV	Contributi agli investimenti a Famiglie	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Contributi agli investimenti a Imprese	-	-	-	-	-	-	-	-
U	IV	Contributi agli investimenti a imprese controllate	-	-	-	-	-	-	-	-
U	IV	Contributi agli investimenti a altre imprese partecipate	-	-	-	-	-	-	-	-
U	IV	Contributi agli investimenti a altre Imprese	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Contributi agli investimenti a Istituzioni Sociali Private	-	-	-	-	-	-	-	-
U	IV	Contributi agli investimenti a Istituzioni Sociali Private	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Contributi agli investimenti all'Unione Europea e al Resto del Mondo	-	-	-	-	-	-	-	-
U	IV	Contributi agli investimenti all'Unione Europea	-	-	-	-	-	-	-	-
U	IV	Contributi agli investimenti al Resto del Mondo	-	-	-	-	-	-	-	-
U	I	Spese per incremento attività finanziarie	215.164,57	210.000,00	-	-	-	-	-	5.164,57
U	II	Acquisizioni di attività finanziarie	215.164,57	210.000,00	-	-	-	-	-	5.164,57
U	III	Acquisizioni di partecipazioni e conferimenti di capitale	215.164,57	210.000,00	-	-	-	-	-	5.164,57
U	III	Acquisizione di titoli obbligazionari a breve termine	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Acquisizione di titoli obbligazionari a medio-lungo termine	-	-	-	-	-	-	-	-
U	II	Concessione crediti di medio-lungo termine	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Concessione crediti a Amministrazioni Pubbliche a seguito di escussione di garanzie	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Concessione crediti a Famiglie a seguito di escussione di garanzie	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Concessione crediti a Imprese a seguito di escussione di garanzie	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Concessione crediti a Istituzioni Sociali Private a seguito di escussione di garanzie	-	-	-	-	-	-	-	-
U	II	Altre spese per incremento di attività finanziarie	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Versamenti a depositi bancari	-	-	-	-	-	-	-	-
U	I	Rimborso Prestiti	1.697.169,70	271.547,15	-	-	526.122,61	-	-	899.499,94
U	II	Rimborso prestiti a breve termine	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Rimborso Finanziamenti a breve termine	-	-	-	-	-	-	-	-
U	II	Rimborso mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	1.697.169,70	271.547,15	-	-	526.122,61	-	-	899.499,94
U	III	Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	1.697.169,70	271.547,15	-	-	526.122,61	-	-	899.499,94
U	III	Rimborso Prestiti - Leasing finanziario	-	-	-	-	-	-	-	-
U	II	Chiusura Anticipazioni ricevute da istituto tesoriere/cassiere	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Chiusura Anticipazioni ricevute da istituto tesoriere/cassiere	-	-	-	-	-	-	-	-
U	I	Uscite per conto terzi e partite di giro	73.536.273,51	5.141.920,66	2.073,42	278,77	39.395,09	-	-	68.352.605,57
U	II	Uscite per partite di giro	66.742.883,48	1.023.367,70	823,77	278,77	15.651,63	-	-	65.702.761,61
U	III	Versamenti di altre ritenute	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente	56.003.084,77	3.721,43	-	-	-	-	-	55.999.363,34
U	III	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo	171.148,80	1.098,36	-	-	-	-	-	170.050,44
U	III	Altre uscite per partite di giro	10.568.649,91	1.018.547,91	823,77	278,77	15.651,63	-	-	9.533.347,83
U	II	Uscite per conto terzi	6.793.390,03	4.118.552,96	1.249,65	-	23.743,46	-	-	2.649.843,96
U	III	Acquisto di beni e servizi per conto terzi	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Trasferimenti per conto terzi a Amministrazioni pubbliche	1.832.639,61	1.809.295,51	-	-	-	-	-	23.344,10
U	III	Trasferimenti per conto terzi a Altri settori	2.298.060,20	2.298.060,20	-	-	-	-	-	-
U	III	Depositi di/presso terzi	67.781,15	11.197,25	1.249,65	-	23.743,46	-	-	31.590,79
U	III	Versamenti di imposte e tributi riscosse per conto terzi	2.594.909,07	-	-	-	-	-	-	2.594.909,07
U	III	Altre uscite per conto terzi	-	-	-	-	-	-	-	-
		TOTALE	261.157.936,63	73.119.405,96	1.290.905,37	261.995,03	70.733.719,43	7.777.288,73	573.192,95	107.401.429,16

ALLEGATO 2: CLASSIFICAZIONE DELLA SPESA IN MISSIONI E PROGRAMMI (D.I. MIUR-MEF N.21 DD.16/01/2014 – CIRCOLARE MIUR PROT.5748 DD.12/05/2015)

Per la classificazione della spesa in missioni e programmi sono stati adottati i principi generali indicati nel Decreto Interministeriale MIUR-MEF n.21/2014 ed i chiarimenti contenuti nello schema di manuale operativo MIUR prot.5748/2015 che, al comma 2 della parte seconda "altri aspetti gestionali", dà ulteriori indicazioni specifiche in relazione agli articoli del suddetto D.I.

A ciascun programma sono state imputate tutte le spese (scritture normali contabilizzate in contabilità analitica nel 2023) che risultano direttamente riconducibili allo stesso, sulla base del piano dei conti, dei criteri generali indicati all'art.4 del D.I. 21/2014 e della circolare 5748/2015.

Le spese destinate congiuntamente a diversi programmi, invece, sono state imputate ad ogni singolo programma sulla base dei criteri specifici di classificazione indicati all'art. 5 del decreto 21/2014 e della successiva circolare 5748/2015 come di seguito riportato.

Le spese relative al personale docente sono state imputate al 50% al programma "Istruzione superiore" ed al 50% al programma "Ricerca di base".

Le spese relative al personale ricercatore sono state imputate al 25% al programma "Istruzione superiore" ed al 75% al programma "Ricerca di base".

In relazione al personale docente e ricercatore che presta anche attività in regime convenzionale con il Servizio Sanitario Nazionale, nel 2023 l'onere complessivo ammontante a euro 7.742.474,09 non è stato preso in esame in quanto non può essere considerato come spesa a carico del bilancio di Ateneo avendo natura di partita di giro.

Le spese relative al personale tecnico-amministrativo sono state imputate a ciascun programma tenendo conto dell'afferenza dei singoli dipendenti.

Le spese relative all'acquisto e alla manutenzione di immobili, le quote di capitale ed interessi dei mutui, nonché le relative utenze, sono state imputate a ciascun programma sulla base della destinazione d'uso, tenendo conto della suddivisione degli spazi e degli apparati, sulla base della mappatura degli spazi.

Le spese relative all'acquisizione dei servizi, all'acquisto attrezzature, macchinari, materiale di consumo e laboratorio o similari, sono state imputate a ciascun programma sulla base della destinazione d'uso, tenendo conto della suddivisione degli spazi e degli apparati, sulla base della mappatura degli spazi.

MISSIONI	PROGRAMMI	CLASS. COFOG	DEFINIZIONE COFOG (II LIVELLO)	AMMONTARE
RICERCA E INNOVAZIONE	RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA DI BASE	M1.P1.01.04	Ricerca di base	68.351.206,27
	RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA APPLICATA	M1.P2.04.08	R&S per gli affari economici	894.536,08
		M1.P2.07.05	R&S per la sanità	
Totale				69.245.742,35
ISTRUZIONE UNIVERSITARIA	SISTEMA UNIVERSITARIO E FORMAZIONE POST UNIVERSITARIA	M2.P3.09.04	Istruzione superiore	77.013.656,75
	DIRITTO ALLO STUDIO NELL'ISTRUZIONE UNIVERSITARIA	M2.P4.09.06	Servizi ausiliari dell'istruzione	
Totale				77.013.656,75
TUTELA DELLA SALUTE	ASSISTENZA IN MATERIA SANITARIA	M3.P5.07.03	Servizi ospedalieri	4.957,97
	ASSISTENZA IN MATERIA VETERINARIA	M3.P6.07.04	Servizi ai sanità pubblica	
Totale				4.957,97
SERVIZI ISTITUZIONALI E GENERALI DELLE AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE	INDIRIZZO POLITICO	M4.P7.09.08	Istruzione non altrove classificato	579.719,04
	SERVIZI E AFFARI GENERALI PER LE AMMINISTRAZIONI	M4.P8.09.08	Istruzione non altrove classificato	44.318.726,66
Totale				44.898.445,70
FONDI DA RIPARTIRE	FONDI DA ASSEGNARE	M5.P9.09.08	Istruzione non altrove classificato	-
Totale				-
TOTALE				**191.162.802,77**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

ALLEGATO 3: APPLICAZIONE DELLE MISURE DI CONTENIMENTO DELLA SPESA APPLICABILI ALLE UNIVERSITA'

Con riferimento alle misure di contenimento della spesa pubblica, si provvede anche per l'anno 2023 alla compilazione della scheda relativa al monitoraggio dei versamenti da effettuare al bilancio dello Stato, sulla base delle disposizioni vigenti, che, opportunamente verificata dall'organo interno di controllo, dovrà essere trasmessa, a cura del rappresentante del Ministero dell'Economia e delle Finanze in seno ai collegi di revisione, all'indirizzo di posta elettronica del competente Ufficio del MEF (per l'Università: Igf.ufficio4.rgs@mef.gov.it).

La legge di bilancio 27 dicembre 2019, n. 160, tra i numerosi interventi previsti, ha delineato delle nuove misure di contenimento della spesa che sono state esplicitate, da ultimo, dalla circolare MEF n. 9 del 21.04.2020. La legge di bilancio 30 dicembre 2020, n. 178 ha ripreso e confermato le misure di contenimento della spesa che sono state ribadite, da ultimo, dalla circolare MEF n. 29 del 3 novembre 2023. Tale circolare, all'allegato 1, fornisce un quadro sinottico di tutte le misure di contenimento della spesa pubblica, mentre la scheda per il monitoraggio delle riduzioni di spesa con versamento in entrata al bilancio dello Stato non è cambiata (si veda, da ultimo, la circolare n. 11 del 9 aprile 2021). La trasmissione della scheda per il monitoraggio delle riduzioni di spesa dovrà avvenire entro il 30 aprile di ogni anno. Per quanto attiene alla compilazione di tale scheda ci si rifà alla circolare n. 9 del 21.04.2020.

Nello specifico l'art. 1 c. 594 della legge di bilancio n. 160/2019 prevede che entro il 30 giugno di ciascun anno gli enti ed organismi tenuti al rispetto dei limiti di spesa versino un importo, al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato, pari a quanto dovuto nell'esercizio 2018 incrementato del 10%, in applicazione delle norme dell'allegato A.

Dal 1° gennaio 2020 e seguenti sono disapplicate le norme di cui all'Allegato A della legge n. 160/2019 e si introducono nuovi limiti di spesa per l'acquisto di beni e servizi.

Nello specifico, per le Università sono disapplicate le seguenti norme:

- art. 61, cc. 1, 2, 3, 5, 6 e 7, DL 112/2008 conv. in L. 133/2008 (riduzione spese per organi collegiali e altri organismi, anche monocratici, comunque denominati; spesa per studi e consulenze; per relazioni pubbliche e convegni, mostre e pubblicità; per sponsorizzazioni);
- art. 6, cc. 3, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13 e 21, e art. 8, c. 1 DL 78/2010, conv. in L. 122/2010 (spese di manutenzione ordinaria e straordinaria immobili; spese per l'acquisto, la manutenzione, il noleggio e l'esercizio delle autovetture, nonché per l'acquisto di buoni taxi; studi ed incarichi di consulenza; spese per organi collegiali; spesa per studi e consulenze, per relazioni pubbliche, convegni mostre e pubblicità, nonché per sponsorizzazioni; spese per missioni; spese per formazione; indennità compensi gettoni e le altre utilità);
- art. 2, cc. da 618 a 623, L. 244/2007 – spese annue di manutenzione ordinaria e straordinaria degli immobili;
- art. 8 c. 3, L. 135/2012 – spese per consumi intermedi.

Il limite di spesa ex art. 1, c. 189, L. 266/2005 come modificato dalla L. 133/2008 (Fondo 2004 – 10%) - somme provenienti dalle riduzioni di spesa contrattazione integrativa e di controllo dei contratti nazionali ed integrativi – è tuttora vigente. La somma di cui al precedente disposto deve essere versata al capitolo 3348- capo X - bilancio dello Stato entro il 30 giugno di ciascun anno.

Si fornisce di seguito la tabella riassuntiva dei versamenti effettuati nel corso del 2023, secondo la normativa vigente.

Scheda monitoraggio riduzioni di spesa con versamento in entrata al bilancio dello Stato per l'anno 2023			
PRIMA SEZIONE			
Versamenti al capitolo 3422 - capo X - bilancio dello Stato ai sensi dell'art. 1, comma 594, della legge n. 160/2019 (legge di bilancio 2020), Allegato A			
D.L. n. 112/2008, conv. dalla legge n. 133/2008			
Disposizioni di contenimento	**Importo dovuto nel 2018**	**maggiorazione del 10%**	**versamento**
Art. 61 comma 1 (spese per organi collegiali e altri organismi)			
Art. 61 comma 2 (spese per studi e consulenze)			
Art. 61 comma 5 (spese per relazioni pubbliche e convegni)			
Art. 61 comma 6 (spese per sponsorizzazioni)			
Art. 61 comma 7 (misure per le società in elenco ISTAT)			
Totale			
D.L. n. 78/2010, conv. dalla legge n. 122/2010			
Disposizioni di contenimento	**Importo dovuto nel 2018**	**maggiorazione del 10%**	**versamento**
Art. 6 comma 3 *come modificato dall'art. 10, c.5, del D.L. n. 210/2015, (Indennità, compensi, gettoni, retribuzioni corrisposte a consigli di amministrazione e*	44.168,85	4.416,89	48.585,74
Art. 6 comma 7 *(Incarichi di consulenza)*			
Art. 6 comma 8 *(Spese per relazioni pubbliche, convegni, mostre, pubblicità e di rappresentanza)*	25.813,32	2.581,33	28.394,65
Art. 6 comma 9 *(Spese per sponsorizzazioni)*			
Art. 6 comma 12 *(Spese per missioni)*			
Art. 6 comma 13 *(Spese per la formazione)*			
Totale	69.982,17	6.998,22	76.980,39
Legge n. 244/2007 (modificata dalla legge n. 122/2010)			
Disposizione di contenimento	**Importo dovuto nel 2018**	**maggiorazione del 10%**	**versamento**
Art. 2 commi 618* e 623 L. n. 244/2007 - *come modificato dall'art. 8, c.1, della L.n. 122/2010 - (Spese di manutenzione ordinaria e straordinaria degli immobili utilizzati: 2% del valore immobile utilizzato - Nel caso di esecuzione di interventi di sola manutenzione ordinaria degli immobili utilizzati: 1% del valore dell'immobile utilizzato)	0	0	0
D.L. n. 95/2012, conv. dalla legge n. 135/2012			
Disposizione di contenimento	**Importo dovuto nel 2018**	**maggiorazione del 10%**	**versamento**
Art. 8 comma 3 (spese per consumi intermedi)	0	0	0
Legge n. 147/2013 (legge di stabilità 2014)			
Disposizioni di contenimento	**Importo dovuto nel 2018**	**maggiorazione del 10%**	**versamento**
Art. 1 comma 321 (la disposizione prevede che l'Autorità garante della concorrenza e del mercato nonché le Autorità di regolazione dei servizi di pubblica utilità		0	0
Art. 1 comma 417 - come novellato dall'articolo 50, comma 5, del D.L. n. 66/2014 (disposizione sostitutiva normativa vigente in materia di contenimento della		0	0
D.L. n. 66/2014 conv. dalla legge n. 89/2014			
Disposizione di contenimento	**Importo dovuto nel 2018**	**maggiorazione del 10%**	**versamento**
Art. 50 comma 3 (somme rinvenienti da ulteriori riduzioni di spesa - 5% spesa sostenuta anno 2010 - per acquisti di beni e servizi per consumi intermedi)		0	0
Importo totale da versare al capitolo 3422 - capo X - bilancio dello Stato entro il 30 giugno			**76.980,39**
SECONDA SEZIONE			
Versamenti dovuti in base alle seguenti disposizioni ancora applicabili:			
Applicazione D.L. n. 112/2008, conv. dalla legge n. 133/2008			
Disposizioni di contenimento			**versamento**
Art. 61 comma 9 (compenso per l'attività di componente o di segretario del collegio arbitrale) **Versamento al capitolo 3490 capo X- bilancio dello Stato**			
Art. 67 comma 6 (somme provenienti dalle riduzioni di spesa contrattazione integrativa e di controllo dei contratti nazionali ed integrativi) **Versamento al capitolo 3348 - capo X - bilancio dello Stato entro il 31 ottobre**			140.853,00
Applicazione D.L. n. 78/2010, conv. dalla legge n. 122/2010			
Disposizioni di contenimento			**versamento**
Art. 6 comma 1 *(Spese per organismi collegiali e altri organismi)* **Versamento al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato entro il 30 giugno**			
Art. 6 comma 14 *(Spese per acquisto, manutenzione, noleggio e esercizio di autovetture, nonché per acquisto di buoni taxi)* **Versamento al capitolo 3422 - capo X - bilancio dello Stato entro il 30 giugno**			1.552,20
Art. 6 comma 21 (Somme provenienti dalle riduzioni di spesa derivanti dall'adozione delle misure di cui all'articolo 6 del decreto legge 31 maggio 2010, n. 78, versate dagli enti e dalle amministrazioni dotati di autonomia finanziaria)			**Totale**= a)+b)
Applicazione D.L. n. 98/2011, conv. dalla legge n. 111/2011			
Disposizione di contenimento			**versamento**
Articolo 16 comma 5 (somme derivanti dalle economie realizzate per effetto di piani triennali di razionalizzazione e riqualificazione della spesa, di riordino e ristrutturazione amministrativa, di semplificazione e digitalizzazione, di riduzione dei costi della politica e di funzionamento, ivi compresi gli appalti di servizio, gli affidamenti alle partecipate e il ricorso alle consulenze attraverso persone giuridiche) **Versamento al**			
Applicazione D.L. n. 201/2011, conv. dalla legge n. 214/2011			
Disposizione di contenimento			**versamento**
Art. 23-ter comma 4 (somme rivenienti dall'applicazione misure in materia di trattamenti economici) **Versamento al capitolo 3512 - capo X - bilancio dello Stato**			

La L. 160/2019 all'art. 1 commi dal 590 al 602 prevede ulteriori misure di razionalizzazione della spesa pubblica. Tali norme di razionalizzazione concernono specifiche tipologie di spesa da tenere in considerazione ai fini della predisposizione del bilancio di previsione 2020 e successive variazioni, e a valere negli esercizi successivi, come di seguito riportato:

- c. 591: a decorrere dall'anno 2020, i soggetti di cui al c. 590 tra cui le università, non possono effettuare spese per l'acquisto di beni e servizi per un importo superiore al valore medio sostenuto per le medesime finalità negli esercizi finanziari 2016, 2017 e 2018, come risultante dai relativi rendiconti o bilanci deliberati;
- c. 592, lett. b): le voci di spesa per l'acquisto di beni e servizi sono individuate con riferimento, per gli enti e gli organismi che adottano la contabilità civilistica, alle corrispondenti voci B6), B7) e B8) del conto economico del bilancio di esercizio redatto secondo lo schema di cui all'allegato 1 al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 27 marzo 2013. Le università, che adottano gli schemi di bilancio di cui al decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca n. 19 del 14 gennaio 2014, individuano le voci di bilancio riconducibili a quelle indicate nel primo periodo della presente lettera.

Per quanto attiene le spese per la gestione del settore informatico i cc. 610 e 611 fissano dei vincoli che, solo per il c. 610, è poi stato di fatto disapplicato dalle previsioni normative contenute nel DL 34/2020, art. 238 comma 6 (cd. "Decreto rilancio").

Con decreto legge 22 marzo 2021, n. 41 (c.d. Decreto sostegni), all'art. 42 c. 9 è stato stabilito che anche per l'anno 2021 non si applicano le disposizioni cui all'art. 1, cc. 610 e 611 della legge 27 dicembre 2019, n. 160.

Ulteriormente il c. 593 consente il superamento del limite di spesa per acquisto di beni e servizi, "fermo restando il principio dell'equilibrio di bilancio, compatibilmente con le disponibilità di bilancio, … in presenza di un corrispondente aumento dei ricavi … in ciascun esercizio rispetto al valore relativo ai ricavi conseguiti … nell'esercizio 2018. L'aumento dei ricavi … può essere utilizzato per l'incremento delle spese per beni e servizi entro il termine dell'esercizio successivo a quello di accertamento. Non concorrono alla quantificazione dei ricavi di cui al presente comma le risorse destinate alla spesa in conto capitale e quelle finalizzare o vincolate da norme di legge, ovvero da disposizioni dei soggetti finanziatori, a spese diverse dall'acquisizione di beni e servizi".

Facendo riferimento a quanto indicato nella circolare n. 9 del 21/04/2020 della Ragioneria Generale dello Stato e alle successive circolari n. 26 del 14/12/2020 e n. 11 del 09/04/2021, il superamento del suddetto limite di spesa a budget 2023 è consentito, quindi, in presenza di maggiori ricavi per l'esercizio 2022 rispetto al corrispondente valore del 2018, sempre nel rispetto del pareggio di bilancio.

Si riportano di seguito le tabelle dalle quali si evincono:

1) l'aumento dei ricavi nell'esercizio 2022 rispetto al valore relativo ai ricavi conseguiti nell'esercizio 2018, pari ad Euro 14.040.351,79;
2) il superamento dei limiti dei costi sostenuti nell'anno 2023 rispetto al triennio 2016 – 2018, pari ad Euro 5.174.798,77. Tale superamento risulta inferiore rispetto all'aumento dei ricavi di cui al punto 1)

Si fa presente che sono stati considerati, per i ricavi, tutti i valori relativi ai bilanci degli esercizi 2018 e 2022 ad eccezione delle risorse destinate alle spese in conto capitale e di quelle finalizzate o vincolate da norma di legge, ovvero da disposizioni dei soggetti finanziatori, a spese diverse dall'acquisizione di beni e servizi e, per i costi (relativi all'esercizio 2023), tutti quelli relativi all'acquisizione di beni, servizi e godimento di terzi che non siano stati oggetto di finanziamento ad hoc. Come stabilito dalla circolare MEF 29/2023, sono stati esclusi dal limite di spesa per acquisto di beni e servizi individuato dall'art. 1, comma 591, della medesima legge n. 160/2019, gli oneri sostenuti per i consumi energetici.

Tabella ricavi

Descrizioni voci costi riclassificati	Anno 2018	Anno 2022	Diff tra 2018 e 2022
Proventi per la didattica da studenti	19.829.600,54	19.786.999,99	42.600,55
Altri proventi e ricavi diversi	156.902,60	670.202,76	- 513.300,16
Contributi da altri (privati)	547.772,40	317.321,75	230.450,65
Contributi da altri (pubblici)	305.773,35	901.458,63	- 595.685,28
Contributi da Università	28.266,00	76.723,58	- 48.457,58
Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	88.334.027,00	101.059.739,90	- 12.725.712,90
Contributi Regioni e Province autonome	2.650.234,38	3.013.210,19	- 362.975,81
Proventi da attività di trasferimento conoscenza	23.783,84	110.632,60	- 86.848,76
Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	2.383,68	-	2.383,68
Proventi finanziari	16.921,46	4,37	16.917,09
Utili e perdite su cambi	304,86	28,13	276,73
	111.895.970,11	**125.936.321,90**	**- 14.040.351,79**

Tabella costi

Descrizioni voci costi riclassificati	Anno 2016	Anno 2017	Anno 2018	Media del triennio 2016-2018	Anno 2023	Differenza media del triennio - 2023
Acquisto altri materiali	413.044,19	358.158,52	381.639,64	384.280,78	350.476,69	33.804,09
Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico	2.243.670,46	2.310.687,38	2.713.226,22	2.422.528,02	3.391.863,25	- 969.335,23
Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	9.888.061,92	10.324.151,69	8.962.131,62	9.724.781,74	13.492.031,79	- 3.767.250,05
Acquisto materiale di consumo per laboratori	91.137,59	122.069,83	150.546,92	121.251,45	234.098,48	- 112.847,03
Altri costi	273.694,05	252.355,11	274.101,78	266.716,98	353.698,94	- 86.981,96
Costi per godimento beni di terzi	275.796,74	292.013,80	301.784,53	289.865,02	427.311,82	- 137.446,80
Altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	187.019,13	187.978,43	205.109,67	193.369,08	389.362,90	- 195.993,82
Altro personale tecnico amm.vo	50.676,39	41.577,00	114.559,70	68.937,70	38.995,80	29.941,90
Docenti a contratto	676.393,97	608.816,75	626.625,58	637.278,77	605.968,64	31.310,13
	14.099.494,44	**14.497.808,51**	**13.729.725,66**	**14.109.009,54**	**19.283.808,31**	**- 5.174.798,77**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

ALLEGATO 4: INDICATORI DI TEMPESTIVITA' DEI PAGAMENTI

Si presenta l'indicatore di tempestività dei pagamenti ai sensi dell'art.33, comma 1 del decreto legislativo n,33 del 2013, modificato dal decreto-legge 24 aprile 2014, n. 66 convertito, con modificazioni, dalla legge 23 giugno 2014, n.89, secondo cui le pubbliche amministrazioni pubblicano, con cadenza annuale, un indicatore dei propri tempi medi di pagamento relativi agli acquisti di beni, servizi e forniture, rispetto alle scadenze di fatture.

INDICATORE DI TEMPESTIVITA' DEI PAGAMENTI ANNO 2023			
NUMERATORE	-178.173.617,00	=	- 5,53 gg
DENOMINATORE	32.204.806,00		

In sintesi l'indicatore di tempestività dei pagamenti è definito in termini di "ritardo medio di pagamento" ponderato in base all'importo delle fatture; l'unità di misura è espressa in giorni.

Di seguito si riportano alcune note tecniche in riferimento alla modalità di calcolo dell'indicatore presso l'Università degli studi di Trieste.

Il numeratore contiene la somma, per le transazioni commerciali pagate nell'anno solare, dell'importo di ciascuna fattura pagata moltiplicato per i giorni effettivi intercorrenti tra la data di scadenza della fattura stessa e la data di pagamento ai fornitori.

Il denominatore contiene la somma degli importi pagati nell'anno solare.

L'indicatore di tempestività dei pagamenti dell'esercizio 2023 indica un tempo medio di pagamento di 25 giorni circa (a fronte dei 30 giorni normalmente previsti per legge) contro i 26 giorni circa dell'anno 2022. Per quanto riguarda i singoli trimestri, si riscontra una notevole efficienza nel rispetto delle scadenze delle singole fatture nel terzo e quarto trimestre, mentre l'indicatore relativo al primo trimestre è quello più pesante in termini di gg. di ritardo dovuti al fatto che nel trimestre l'apertura del bilancio, e dei pagamenti conseguenti, avviene normalmente a fine gennaio / inizio febbraio.

ALLEGATO 5: RELAZIONE 2023 DEL MAGNIFICO RETTORE SULLA FORMAZIONE E I SERVIZI AGLI STUDENTI, SULLA RICERCA SCIENTIFICA E IL TRASFERIMENTO DELLA CONOSCENZA

PREMESSA

La presente Relazione è redatta ai sensi della Legge 9 gennaio 2009 n. 1, art.3-quater *"Pubblicità delle attività di ricerca delle università",* che dispone: *"Con periodicità annuale, in sede di approvazione del conto consuntivo relativo all'esercizio precedente, il rettore presenta al consiglio di amministrazione e al senato accademico un'apposita relazione concernente i risultati delle attività di ricerca, di formazione e di trasferimento tecnologico nonché i finanziamenti ottenuti da soggetti pubblici e privati. La relazione è pubblicata sul sito internet dell'Ateneo e trasmessa al Ministero dell'Università e della Ricerca. La mancata pubblicazione e trasmissione sono valutate anche ai fini della attribuzione delle risorse finanziarie a valere sul Fondo di finanziamento ordinario di cui all'articolo 5 della legge 24 dicembre 1993, n. 537, e sul Fondo straordinario di cui all'articolo 2, comma 428, della legge 24 dicembre 2007, n. 244."*

La Relazione è elaborata in coerenza con il Piano strategico che UniTs ha adottato per il quinquennio 2019-2023; tale Piano rappresenta uno strumento fondamentale per definire le direttrici strategiche di UniTs: la didattica e la ricerca di eccellenza, il suo ruolo internazionale e la garanzia di un diritto allo studio effettivo per gli studenti.

Va tuttavia evidenziato che il 2023 è stato un anno di transizione nella pianificazione strategica di UniTs.

Infatti, partendo dai risultati del Piano strategico 2019-2023, nato a valle di una prolungata crisi economica e di una progressiva riduzione dei finanziamenti pubblici al sistema universitario, nonché di un periodo pluriennale di invecchiamento e depauperamento della numerosità del personale e di una riduzione della numerosità degli studenti significativamente maggiore della media nazionale, a fine 2023 è stato definito il nuovo Piano Strategico che delinea le prospettive di sviluppo dell'Ateneo fino al 2026, nato a conclusione della crisi pandemica indotta dal virus Covid-19 e in uno scenario internazionale di conflitto e di crisi energetica, che hanno innescato nella società profondi cambiamenti e significative trasformazioni. I documenti di pianificazione strategica dell'Ateneo sono pubblicati alla pagina https://www.units.it/ateneo/bilanci-stategie-e-relazioni.

In questo contesto di transizione, il presente documento si inserisce nel più generale percorso di *accountability* e condivisione dei risultati con la comunità locale, la società intera e coloro che, in prima persona, partecipano alla vita della nostra istituzione, che l'Ateneo si è impegnato a realizzare attraverso molteplici iniziative.

Innanzitutto, il sito dell'Ateneo https://portale.units.it/it recentemente ha subito un radicale rinnovamento per renderlo uno strumento sempre più moderno e fruibile; costituisce la prima fonte di informazioni, dove ogni categoria di stakeholder può trovare, nelle pagine di proprio interesse, notizie e dati utili e sempre aggiornati.

Sempre nella logica di rendere facilmente accessibili agli stakeholder dati e informazioni relative all'Ateneo, la pagina web https://portale.units.it/it/ateneo/ateneo-in-cifre riporta, con modalità grafiche di immediata comprensibilità, i principali dati sull'Università di Trieste. Ogni voce può essere espansa per accedere alla visione d'insieme e all'interno di ogni sezione è possibile accedere alle informazioni di dettaglio.

Inoltre, per quanto riguarda i documenti istituzionali che, a vario titolo, contribuiscono alla condivisione dei risultati raggiunti dall'Ateneo, si richiamano anche:

- la Relazione 2023 sullo stato di attuazione del sistema di AQ e sulla sostenibilità dell'offerta formativa, redatta dal Presidio della Qualità di Ateneo, finalizzata a fornire evidenza dello stato di implementazione del sistema di Assicurazione della Qualità (AQ) nell'Ateneo di Trieste. Tutti i documenti relativi al sistema di AQ sono disponibili alla pagina https://web.units.it/presidio-qualita/documenti/tutti
- la Relazione annuale 2023 del Nucleo di valutazione di Ateneo, quale rendiconto delle proprie attività di valutazione sulle attività didattiche, di ricerca, di gestione amministrativa, nonché sulle opinioni degli studenti, disponibile alla pagina https://web.units.it/nucleo-valutazione/documenti/tutti

A partire da queste fonti, la presente Relazione si configura come una sintesi degli aspetti principali che hanno caratterizzato l'Ateneo nell'anno 2023 (a.a. 2022/2023) nell'ambito delle funzioni istituzionali (didattica, ricerca e terza missione), in un'ottica di trasparenza e chiarezza nei confronti dell'intera comunità accademica e del territorio[3].

L'appendice riporta l'andamento dei finanziamenti ottenuti dall'Ateneo da soggetti pubblici e privati nell'ultimo biennio.

[3] *NOTA: nel documento i termini relativi a persone sono riportati nella forma maschile al solo fine di garantire una migliore leggibilità del testo ma si riferiscono indistintamente a tutti i generi*

1. FORMAZIONE E SERVIZI AGLI STUDENTI

1.A - PREMESSE

L'Università degli Studi di Trieste, con dieci Dipartimenti e quattro sedi nel Nordest, ha un'offerta formativa tra le più ricche e accessibili su scala nazionale: la possibilità di scegliere in un'ampia gamma di corsi di laurea apre agli studenti la strada verso sbocchi professionali nei settori più diversi. Fattore rilevante è la qualità della didattica, in sinergia con la ricerca di Ateneo, supportata dall'ampia disponibilità di laboratori attrezzati, biblioteche e aule informatiche, da un corpo docente qualificato, da servizi di accoglienza e da numerose opportunità di studio all'estero e di stage.

Grazie a questi elementi, i tempi di inserimento nel mondo del lavoro dei laureati di UniTs sono tra i più brevi in Italia e l'opinione espressa dagli studenti sulla soddisfazione complessiva dell'esperienza di studio è in costante aumento negli ultimi anni (dal 73,8% nell'a.a. 2019/20 al 79,9% nell'a.a. 2022/23)[4].

Gli studenti hanno l'opportunità, sin dai primi anni di studio, di disporre della rete di istituzioni scientifiche e di alta formazione del Sistema Trieste, che si caratterizza per le discipline scientifico-tecnologiche ma che si avvale anche di economisti, traduttori, interpreti, comunicatori, informatici, esperti in scienze giuridiche e in amministrazione.

Le istituzioni del territorio, prima fra tutte la Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia, sostengono a loro volta la formazione e la ricerca in tutte le discipline, sia con incentivi economici, per favorire l'iscrizione degli studenti, sia finanziando tesi di laurea, borse di mobilità internazionale e stage professionalizzanti, anche all'estero.

La formazione, così come la ricerca scientifica, in una città di confine come Trieste, è caratterizzata da una forte vocazione internazionale. Questa caratteristica è confermata dalla:

- cospicua presenza di studenti stranieri
- offerta di corsi di laurea interamente in lingua inglese
- offerta di corsi di laurea in collaborazione con università estere
- mobilità internazionale di studenti e di docenti, nonché del personale tecnico-amministrativo
- adesione a reti di istituzioni europee e internazionali

Internazionalizzazione e ampliamento dell'offerta si coniugano con l'andamento delle immatricolazioni complessivamente in aumento negli ultimi anni, supportate anche da un sistema di tassazione molto favorevole.

Nell'ambito dei servizi per gli studenti, la spinta verso un maggiore utilizzo di tecnologie digitali per gli insegnamenti, dovuta alla recente pandemia, ha portato a considerevoli investimenti in termini di attrezzature, ma anche ad un'attenzione per una didattica di tipo inclusivo e all'avvio di servizi dedicati a supportare il benessere degli studenti.

In tal senso, anche nel campo delle metodologie didattiche innovative è in atto, in via sperimentale, un percorso di formazione del corpo docente che andrà ulteriormente sviluppato per accompagnare gli investimenti in nuove piattaforme digitali.

[4] *Si veda più avanti la sezione 1.F Risultati delle rilevazioni delle opinioni degli studenti*

1.B - OFFERTA FORMATIVA

1.B.1 Offerta formativa primo e secondo livello, anche internazionale

L'Università degli Studi di Trieste ha individuato, tra i suoi punti di forza, la qualità della didattica, con numerosi corsi collocati ai vertici degli indici di gradimento, la disponibilità di offerta formativa internazionale e un tasso di occupazione dei laureati superiore alla media nazionale (59,5% contro 56,5%, dato rilevato nel 2022).

L'offerta formativa – già da diversi anni – è stata progettata secondo precisi principi di sostenibilità e stabilità, di massima valorizzazione delle competenze presenti nell'Università di Trieste, di coordinamento con l'Università di Udine e con la SISSA per la creazione di un sistema universitario regionale e di creazione di percorsi di formazione completi fino al III livello.

Per garantire un'offerta formativa compatibile con le risorse di docenza di ruolo disponibili, l'Ateneo ha realizzato nel tempo una progressiva razionalizzazione dei corsi di studio, anche in un'ottica di offerta regionale. Dopo essere giunto ad una stabilizzazione della dimensione della propria offerta formativa mantenendola invariata fino all'a.a.2019/20, l'Ateneo ha avviato, a partire dall'a.a. 2020/21, una nuova fase di ampliamento dell'offerta per dare attuazione alle linee strategiche delineate nel Piano Strategico 2019-2023.

I principi secondo i quali è stata progettata l'offerta formativa sono i seguenti:

a) sostenibilità e stabilità: l'offerta formativa è stata modulata nel modo più efficace possibile, cercando di rispondere alla domanda di formazione e al contesto culturale sociale ed economico.

b) massima valorizzazione delle competenze presenti in UniTs: il processo di caratterizzazione dei corsi di laurea è proseguito rafforzando i percorsi più attrattivi, riprogettando i percorsi ritenuti strategici coerentemente con la vocazione culturale dell'Ateneo ma che necessitavano di una revisione che li rendesse più attrattivi e coerenti con la domanda di formazione, disattivando quelli che si sono dimostrati nel tempo meno vicini alla vocazione culturale dell'Ateneo e che si sostenevano su progetti non ben consolidati e investendo in nuovi percorsi interdisciplinari che rispondessero alle nuove esigenze del mercato.

c) coordinamento con UniUd e SISSA per la creazione di un sistema universitario regionale: il processo avviato a partire dal 2012 si è ulteriormente rafforzato con lo strumento delle lauree interateneo con UniUd e favorendo la didattica in convenzione con SISSA.

Tenendo in evidenza questi principi, con il Piano strategico 2019-2023 l'Ateneo, si è impegnato ad assicurare una didattica sostenibile e di qualità anche a livello internazionale orientandosi verso scelte che, compatibilmente con le peculiarità delle diverse discipline, consentano ai nuovi corsi di studio (in particolare quelli magistrali) di essere:

- **internazionali,** finalizzati a incentivare la mobilità degli studenti, favorendo la lingua inglese;
- **intersettoriali,** basati su una collaborazione con partner anche esterni all'Università, sia pubblici sia privati, in grado di offrire prospettive di carriera e di occupazione;
- **interdisciplinari,** in grado di potenziare l'acquisizione di competenze trasversali, funzionali a un migliore inserimento nel mondo del lavoro, sviluppando spirito critico e creatività, anche attraverso un maggiore utilizzo delle metodologie didattiche innovative.

In particolare, nell'a.a. 2022/23:

- è stata rivista l'offerta formativa nell'ambito della sostenibilità ambientale, con l'istituzione di un nuovo corso di laurea magistrale nella classe LM/75 (Scienze per l'ambiente marino costiero) e la conseguente uscita dalla collaborazione nella medesima classe con l'Università degli Studi di Udine nonchè la modifica di ordinamento dell'esistente laurea nella classe LM/6 (Ecologia e sostenibilità dei cambiamenti globali). Nel medesimo anno è stato modificato l'ordinamento della laurea magistrale nella classe LM/56 (Economia, ambiente e sviluppo).

- il corso interclasse LM-22/LM-53, in occasione dell'adeguamento alla nuova classe LM/53, ha riprogettato interamente il corso, modificando obiettivi, denominazione e lingua (da italiano a inglese) Materials and chemical engineering for nano, bio, and sustainable technologies. La modifica ha comportato un aumento del 10% degli immatricolati rispetto all'a.a. 2020/21.

- è terminata la collaborazione con l'Università di Udine per il corso in Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, nel contempo la sede è stata quindi spostata presso la sede di Gorizia assieme al corso di Assistenza sanitaria.

- inoltre, il corso di studio della classe L/10 ha rivisto il suo progetto formativo e la denominazione (da Lettere antiche e moderne, arti, comunicazione a Lettere). La modifica ha comportato un aumento del 50% degli immatricolati rispetto all'a.a. 2020/21.

- è stato accreditato il corso di laurea magistrale a ciclo unico in Scienze della Formazione Primaria (LM-85bis).

L'offerta formativa dell'a.a. 2022/23, articolata in corsi di laurea, laurea magistrale e a ciclo unico, anche interateneo, si configura pertanto come indicato in sintesi nelle tabelle seguenti[5]:

Corsi di studio attivati presso UniTs	**2022/2023**
CdL triennale	33
di cui interateneo	*3*
CdL magistrale	31
di cui interateneo	*5*
CdL Ciclo unico 5 anni	6
CdL Ciclo unico 6 anni	1
Totale complessivo	**71**

Tabella 1 – Offerta Formativa I e II livello attivata presso UniTs a.a. 2022/23

Corsi di studio attivati dagli atenei partner in modalità interateneo	**Ateneo partner**	**2022/2023**
CdL triennale	Accademia di Livorno	1
	Università di Udine	2
CdL magistrale	Università di Udine	3
Totale complessivo		**6**

Tabella 2 – Offerta Formativa interateneo I e II livello attivata da atenei partner a.a. 2022/23

In questo panorama, si può osservare che nell'ambito dei 71 CdS attivati nel 2022/23, pur venendo meno la convenzione per due corsi di laurea sanitaria, si contano ancora 8 CdS (3 L e 5 LM) attivati presso la sede di UniTS in modalità interateneo, cui si aggiungono 5 CdS (2 L e 3 LM) organizzati sempre in modalità interateneo, ma attivati presso la sede di UniUD.

Sempre a livello regionale bisogna considerare anche la presenza di 4 CdS attivati da UniTS in convenzione didattica con SISSA (di cui 1 LM anche interateneo con UniUD).

A dimostrare l'importante componente intersettoriale, la collaborazione tra i diversi dipartimenti di UniTS si rafforza inlinea con l'applicazione della riforma di cui alla L.240/2010 con 8 CdS attivati in modalità interdipartimentale ai sensi dell'art.31 comma 5 dello Statuto di UniTS (3 L, 3 LMCU, 2 LM).

L'offerta formativa per l'a.a. 2022/23 continua quindi a caratterizzarsi per una serie di interventi che danno realizzazione a quegli obiettivi di miglioramento che l'Ateneo si è prefissato nel Piano Strategico, tra i quali assume particolare importanza il potenziamento dell'attrattività dell'Ateneo nei confronti di studenti stranieri, anche con l'offerta di corsi di studi interamente in lingua inglese.

Tra i Corsi di studio che presentano caratteristiche di internazionalità (ai sensi della nota MUR n.13987 dd.12/5/2017 e come riportati nel portale ministeriale*Universitaly.it*) sono attive 5 lauree magistrali offerte interamente in lingua inglese e ulteriori 6 lauree magistrali e 2 lauree triennali che prevedono l'attivazione di percorsi in lingua inglese.

Presso il nostro Ateneo, inoltre, sono attive esperienze di collaborazione a livello internazionale con rilascio di doppio titolo

[5] *Per il dettaglio dei corsi offerti si veda la pagina* https://portale.units.it/it/studiare/corsi-di-laurea

(double degree) in riferimento ai percorsi di studio cd. "internazionali", distinti in due tipologie:

a) Corsi di studio interateneo, che prevedono il rilascio a tutti gli studenti iscritti di un titolo di studio congiunto;

b) Corsi di studio d'Ateneo, che prevedono il rilascio agli studenti interessati, oltre che del titolo di studio nazionale, anche di un titolo di studio rilasciato da Atenei stranieri.

La tabella che segue riporta l'indicazione dei diversi requisiti che caratterizzano i Corsi che hanno una connotazione volta all'internazionalità.

Dipartimento	**Tipo CdS**	**Corso di studio**	**Lingua del corso / caratteristica internazionalità**
Ingegneria e Architettura	LM	Production Engineering and Management Ingegneria Gestionale per la Produzione	inglese e interateneo con Ateneo straniero (rilascio doppio titolo)
	LM	Materials and chemical engineering for nano, bio, and sustainable technologies	italiano, inglese
Matematica, Informatica e Geoscienze	LM	Matematica	inglese e programma per rilascio doppio titolo
	L	Matematica	programma per rilascio doppio titolo
	LM	Data science and scientific computing	inglese
	LM	Geophysics and Geodata	inglese
Scienze della Vita	LM	Biotecnologie mediche e diagnostiche	italiano, inglese
	LM	Neuroscienze	inglese
	LM	Genomica funzionale	italiano, inglese e programma per rilascio doppio titolo
	LM	Ecologia e sostenibilitàdei cambiamenti globali	italiano, inglese
Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche	L	Economia e gestione aziendale	italiano, inglese
	L	Economia internazionale e mercati finanziari	italiano, inglese
	LM	Economia, ambiente e sviluppo	italiano, inglese
Scienze Politiche e Sociali	LM	Diplomazia e Cooperazione internazionale	italiano, inglese
Scienze Chimiche e Farmaceutiche	LM	Chimica	programma per rilascio doppio titolo
Studi Umanistici	LM	Studi storici. Dall'Antico al Contemporaneo	programma per rilascio doppio titolo
	LM	Filosofia	programma per rilascio doppio titolo
	LM	Lingue, letterature straniere e turismo culturale	programma per rilascio doppio titolo

Scienze Giuridiche, del Linguaggio, dell'Interpretazione e della Traduzione	L	Comunicazione interlinguistica applicata	programma per rilascio doppio titolo

Tabella 3 – Offerta Formativa 2022/23 Corsi internazionali ai sensi del DD.2711 dd 22/11/2021 e altri corsi con caratteristiche di internazionalità

1.B.2 Offerta formativa post-lauream, anche internazionale[6]

L'Ateneo di Trieste, nell'a.a. 2022/23, ha attive le seguenti tipologie di percorsi formativi post-lauream:

Scuole di specializzazione

Sono corsi aventi l'obiettivo di fornire conoscenze e abilità per l'esercizio di attività professionali di alta qualificazione. La durata degli studi varia da 3 a 5 anni, in rapporto al settore disciplinare. Il titolo finale rilasciato è il Diploma di Specializzazione.

Area (a.a. attivato)	N. Scuole di specializzazione	Durata
MEDICA (2021/2022)	27	4/5 anni
ODONTOIATRICA (2021/2022)	3	3 anni
SANITARIA per non medici (2022/2023)	3	4 anni
NON MEDICA (2022/2023)	1	4 anni
TOTALE	**34**	

Tabella 4 – Scuole di specializzazione attive per anno amministrativo dell'offerta

Master universitari

Il Master rappresenta un percorso avanzato di studio caratterizzato da un approfondimento scientifico e una formazione di alto livello, con l'obiettivo di acquisire competenze professionali di natura tecnico-operativa o progettuale.

Non attribuisce una qualifica finale specifica, ma i crediti ottenuti durante la partecipazione possono essere validati per il continuo sviluppo in altri percorsi formativi, sia in Italia che in Europa. Esistono due livelli principali di Master, in base ai requisiti di accesso.

Tipo Corso (DM 270/04)	Area	N. master
Master di primo livello	Scienze della vita e della salute	5
	Scienze sociali, economiche e umanistiche	5
	Tecnologico-scientifica	-
Master di secondo livello	Scienze della vita e della salute	7
	Scienze sociali, economiche e umanistiche	2
	Tecnologico-scientifica	**3**
TOTALE		**22**

Tabella 5 – Master I e II livello a.a. 2022/23

[6] *Per il dettaglio dei corsi offerti si veda la pagina https://portale.units.it/it/studiare/post-lauream*

Nell'ambito di questa offerta, i master attivati per l'a.a. 2022/23 totalmente o parzialmente in lingua inglese sono i seguenti:

Area	Master	Livello
INGEGNERIA E ARCHITETTURA	SPECIALIST MASTER OF "MANAGEMENT IN CLINICAL ENGINEERING (SMMCE)	**II**
FISICA	MEDICAL PHYSICS	**II**
SCIENZE DELLA TERRA	SUSTAINABLE BLUE GROWTH	**II**
SCIENZE SOCIALI E UMANISTICHE	**MASTER DEGREE IN COFFEE ECONOMICS AND SCIENCE "ERNESTO ILLY"**	**I**

Tabella 6 – Master a carattere internazionale a.a. 2022/23

Corsi di perfezionamento

Sono corsi post-laurea di alta formazione finalizzati allo sviluppo di specifiche competenze professionali.

I Corsi di Perfezionamento possono avere durata limitata (meno di 60 CFU) e non danno diritto al conseguimento di alcun titolo. Al termine del corso agli iscritti è rilasciato un attestato di frequenza.

Nell'a.a. 2022/23 risultano attivi due Corsi di perfezionamento presso il Dipartimento di Scienze Giuridiche, del Linguaggio, dell'Interpretazione e della Traduzione relativi alla traduzione giuridica tra l'italiano allo sloveno.

Dottorati di ricerca

Il Dottorato di Ricerca costituisce il livello di formazione più elevato nell'ordinamento degli studi universitari, inteso a realizzare un percorso formativo di elevata qualificazione culturale che sviluppi figure professionali in grado di esercitare attività di ricerca di alto profilo nel mondo delle Università, negli Enti pubblici, nelle Imprese industriali e di servizio. La frequenza dura 36 mesi e la maggior parte dei posti disponibili è con borsa di studio.

Nel 2022/23 (XXXVIII° ciclo) sono stati attivati 13 corsi di dottorato, così suddivisi per Dipartimento:

Dipartimento	N. Corsi di dottorato
Clinico di Scienze mediche, chirurgiche e della salute	**1**
Fisica	**2**
Ingegneria e Architettura	**2 (di cui 1 interateneo con UNIUD)**
Matematica, Informatica e Geoscienze	**2**
Scienze Chimiche e farmaceutiche	**1 (interateneo con UNIVE)**
Scienze della Vita	**3 (di cui 1 interateneo con UNIUD)**
Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche	**1**
Studi Umanistici	**1 (interateneo con UNIUD)**
TOTALE	**13**

Tabella 7 – Dottorati di ricerca XXXVIII ciclo a.a. 2022/23 con sede amministrativa presso UniTs

Da segnalare anche che UniTs partecipa, in qualità di sede convenzionata, ai seguenti dottorati di carattere nazionale:

- Design per il Made in Italy: Identità, Innovazione e Sostenibilità (sede amministrativa Università degli studi della Campania Luigi Vanvitelli
- Photovoltaics (sede amministrativa Università degli studi di Salerno)
- Space Science and Technology – SST (sede amministrativa Università degli studi di Trento)
- Sviluppo Sostenibile e Cambiamento Climatico – SSCC (sede amministrativa Scuola Universitaria Superiore IUSS

Pavia)

Inoltre, la normativa nazionale dei corsi di dottorato, incentiva le Università ad organizzare, anche in comune tra più dottorati, attività di formazione disciplinare e interdisciplinare e di perfezionamento linguistico e informatico, nonché, nel campo della gestione della ricerca e della conoscenza dei sistemi di ricerca europei ed internazionali, della valorizzazione dei risultati della ricerca e della proprietà intellettuale.

In tale ambito, l'Ateneo promuove l'attività di formazione con un'ampia offerta di corsi in vari ambiti che sono complementari rispetto alle attività di ricerca condotte dai dottorandi di tutti i corsi attivati, interdisciplinari rispetto alle materie trattate, trasversali rispetto all'appartenenza dei dottorandi ad un corso piuttosto che all'altro, facoltativi, ovvero non danno luogo a crediti formativi, ma costituiscono indispensabile completamento e arricchimento della formazione complessiva del dottore di ricerca.

Per quanto riguarda i dottorati, tutti i corsi sono offerti parzialmente in lingua inglese e prevedono la possibilità per gli studenti stranieri di seguire o svolgere le attività in inglese (seminari, lezioni, attività di ricerca, report annuali e tesi).

Alcuni utilizzano come lingua veicolare esclusivamente l'inglese, ovvero:

- Applied data science and artificial intelligence
- Circular economy
- Fisica
- Nanotecnologie
- Scienze della riproduzione e dello sviluppo
- Scienza della terra e meccanica dei fluidi

1.C – ISCRITTI

1.C.1 Iscritti a corsi di primo e secondo livello

Gli iscritti complessivi ai corsi di laurea, laurea magistrale e a ciclo unico sono in costante aumento nell'ultimo triennio:

Tipo CdS	**2020/2021**			**2021/2022**			**2022/2023**		
	F	M	Totale	F	M	Totale	F	M	**Totale**
Laurea vecchio ord.	142	103	245	127	94	221	117	87	**204**
Laurea	5.626	4.218	9.844	5.708	4.309	10.017	5.803	4.359	**10.162**
Laurea Magistrale	1.581	1.649	3.230	1.718	1.672	3.390	1.699	1.625	**3.324**
Ciclo unico	2.051	1.069	3.120	2.091	1.046	3.137	2.304	1.056	**3.360**
Totale	**9.400**	**7.039**	**16.439**	**9.644**	**7.121**	**16.765**	**9.923**	**7.127**	**17.050**

Tabella 8 – Iscritti a corsi di I e II livello ultimo triennio

Per quanto riguarda la distribuzione nei Dipartimenti degli iscritti ai corsi di primo e secondo livello per l'a.a. 2022/23, abbiamo:

Dipartimento	N. iscritti
Clinico di Scienze mediche, chirurgiche e della salute	2.235
Fisica	591
Ingegneria e Architettura	2.264
Matematica, Informatica e Geoscienze	748
Scienze Chimiche e farmaceutiche	887
Scienze della Vita	1.903
Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche	2.310
Studi Umanistici	2.922
Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali	1.267
Dipartimento di Scienze Giuridiche, del Linguaggio, dell'Interpretazione e della Traduzione	1.923
TOTALE	**17.050**

Tabella 9 – Iscritti al primo anno corsi di I e II livello per Dipartimento a.a. 2022/23

L'Ateneo è riuscito a mantenere alta l'attrattività dei propri corsi di studio, il trend degli iscritti al 1° anno, riferito all'ultimo triennio, è positivo in particolare per quanto riguarda le lauree.

	2020/2021	2021/2022	2022/2023
Laurea	3.296	3.329	**3.343**
Laurea Magistrale	1.309	1.262	**1.161**
Ciclo unico	615	601	**786**
Totale	**5.220**	**5.192**	**5.290**

Tabella 10 – Iscritti al primo anno corsi di I e II livello ultimo triennio

In merito alla provenienza degli studenti, la percentuale di iscritti al 1° anno ai corsi di I e II livello residenti fuori dalla provincia di Trieste si attesta oltre il 73% nell'a.a. 2022/2023.

Provenienza	Anno accademico 2022/2023
Provincia di Trieste	1.404
Altre provincie del Friuli-Venezia Giulia	1.827
Altre Regioni italiane	1.825
Estero	234
TOTALE	**5.290**

Tabella 11 – Provenienza iscritti al primo anno corsi di I e II livello a.a. 2022/23

1.C.2 Iscritti post-lauream

Gli iscritti ai corsi post lauream nell'a.a. 2022/23, inclusi i corsi di dottorato, sono risultati 1.804, con un trend in flessione rispetto all'anno precedente:

Tipo Corso	2020/2021			2021/2022			2022/2023		
	F	M	Totale	F	M	Totale	F	M	**Totale**
Corso di perfezionamento	21	9	30	49	33	82	36	14	**50**
Corso singolo 24 CFU	327	129	456	347	118	465	-	-	**-**
Dottorato	191	189	380	212	230	442	236	279	**515**
Master I livello	73	11	84	77	27	104	98	59	**157**
Master II livello	81	59	140	79	54	133	80	76	**156**
Scuola di specializzazione	382	265	647	474	321	795	459	323	**782**
Specializzazione attività di sostegno	108	32	140	83	36	119	108	36	**144**
Totale	**1.183**	**694**	**1.877**	**1.321**	**819**	**2.140**	**1.017**	**787**	**1.804**

Tabella 12 – Iscritti ai corsi post lauream. Si precisa che per le scuole di specializzazione mediche gli iscritti fanno riferimento all'a.a. 2021/2022

1.C.3 Iscritti provenienti dall'estero

Con una percentuale pari al 7,2% del totale (1.220 studenti stranieri su 17.050 iscritti), UniTs mantiene anche nell'a.a. 2022/23 una buona posizione tra le Università statali (escluse quelle per stranieri) con la maggiore percentuale di studenti con cittadinanza straniera iscritti ai corsi di primo e secondo livello.

La percentuale sale al 12,5% per quanto riguarda il post lauream (226 studenti stranieri su 1.804 iscritti totali).

Complessivamente, gli studenti iscritti pre e post lauream con cittadinanza straniera nell'ultimo triennio risultano in progressivo aumento:

	2020/2021	2021/2022	2022/2023
Pre lauream	1.113	1.104	**1.220**
Post lauream	151	193	**226**
Totale	**1.264**	**1.297**	**1.446**

Tabella 13 – Iscritti con cittadinanza straniera pre e post lauream

1.C.4 Laureati e titoli post lauream

Nell'anno solare 2023 si sono laureati complessivamente 3.187 studenti, tra corsi di laurea e laurea magistrale.

Nel dettaglio, i laureati in corsi di laurea triennali sono 1.783 mentre nei corsi magistrali risultano 1.028 laureati. A questi si aggiungono 376 laureati in corsi a ciclo unico.

Il tasso di occupazione dei laureati a 1 anno dalla laurea (dato rilevato nel 2022 con riferimento ai laureati 2021) è pari al 59,9 %, ben al di sopra della media nazionale, che si attesta al 56,5%.

Per quanto riguarda il post lauream, i titoli conseguiti nell'anno solare 2023 sono 528, di cui: 122 dottori di ricerca, 260 specializzati (inclusi gli specializzati in attività di sostegno) e 146 diplomati in corsi di master (I e II livello).

1.D – SERVIZI AGLI STUDENTI

L'Ateneo, attraverso le sue strutture, mette a disposizione degli studenti una serie di servizi di informazione, assistenza e sostegno per facilitare il loro avanzamento negli studi.
In particolare, è possibile ottenere informazioni su tali servizi consultando il sito web di Ateneo, come di seguito descritto.

- SERVIZI DI SEGRETERIA E SERVIZI ON-LINE PER GLI STUDENTI

Con particolare riferimento ai servizi di segreteria rivolti agli studenti per l'ammissione, la gestione delle carriere e il diritto allo studio, tutte le informazioni sono disponibili al seguente link: https://portale.units.it/it/studiare/carriera-studente.

Con le credenziali è possibile accedere in particolare alla Segreteria Studenti on line (ESSE3) per gestire le informazioni anagrafiche e di carriera, effettuare i pagamenti e svolgere attività quali la presentazione del piano degli studi, l'iscrizione agli appelli d'esame, il rinnovo dell'iscrizione agli anni successivi, l'accesso al catalogo della didattica a distanza, la presentazione della domanda di Laurea, la stampa di certificati, la compilazione dei questionari relativi alle opinioni sulle attività didattiche e sui servizi.

Per agevolare l'ammissione degli studenti internazionali, è disponibile un servizio di valutazione delle qualifiche estere gratuito in house.

L'Ateneo, attraverso le sue strutture, mette a disposizione degli studenti anche una serie di servizi on-line di informazione, assistenza e sostegno per facilitare il loro avanzamento negli studi (https://portale.units.it/it/servizi/servizi-digitali) da cui è possibile accedere alla casella di posta universitaria utilizzata per tutte le comunicazioni da e per l'Ateneo, a tutti gli altri servizi cloud-based erogati da Office 365, ai materiali didattici e e-Learning messi a disposizione su piattaforma MOODLE; ai documenti digitali messi a disposizione dal Sistema Bibliotecario di Ateneo accessibili tramite apposito motore di Ricerca.

- ORIENTAMENTO IN INGRESSO E IN ITINERE

L'Ateneo promuove la propria offerta formativa e Trieste come città universitaria, prestando particolare attenzione ai diversi canali di comunicazione verso l'esterno: il sito web dedicato (https://portale.units.it/it/studiare/orientarsi) è costantemente aggiornato con adattamento alla visualizzazione da dispositivi mobili per facilitare l'accesso alle informazioni da parte dei giovani utilizzatori delle nuove tecnologie; vi è un'ampia produzione di materiali informativi, comunicati stampa e interviste con organi di comunicazione; è stata inoltre avviata una intensa campagna sui canali social per la promozione delle immatricolazioni e delle attività di orientamento dell'Ateneo.

È inoltre disponibile anche una pagina dedicata all'orientamento a distanza:
(https://portale.units.it/it/studiare/orientarsi/orientamento-a-distanza).

Nell'ambito dell'orientamento in entrata l'Ateneo prevede l'organizzazione di Porte Aperte e Moduli formativi estivi, nonché la partecipazione a diversi eventi, come fiere e saloni, attività informative attraverso e-mail istituzionali, convenzioni e presentazioni presso istituti superiori.

L'attività di orientamento e assistenza in itinere viene svolta dalle strutture didattiche attraverso i tutor. Informazioni più dettagliate sulle iniziative di orientamento in itinere specifiche dei diversi Corsi di Studio sono disponibili sui siti dei vari Dipartimenti.

- ORIENTAMENTO IN USCITA, JOB PLACEMENT E SPORTELLO DEL LAVORO

L'Università si propone come soggetto attivo di politica del lavoro, sviluppando iniziative e attività progettuali che consentono di sostenere i giovani nella fase di transizione tra istruzione e impiego, anche con percorsi assistiti di accompagnamento al lavoro.

Il Career Service (https://portale.units.it/it/studiare/neolaureati-e-alumni) svolge attività di placement e orientamento al lavoro per i laureandi e neolaureati dell'Università di Trieste. L'obiettivo è ridurre il più possibile i tempi di ingresso nel

mercato del lavoro dei giovani. Quotidianamente il servizio fornisce informazioni su prospettive occupazionali, sugli sbocchi professionali dei corsi di studio, sulle occasioni di formazione continua e sul rafforzamento degli strumenti per la ricerca attiva del lavoro.

Il "progetto Alumni" permette agli studenti di restare in contatto con ex laureati che abbiano intrapreso un percorso professionale di rilievo. L'obiettivo è quello di creare una rete stabile di persone che, attraverso testimonianze, focus sulle professioni ed eventi dedicati, abbiano voglia di condividere con i ragazzi più giovani informazioni preziose sul loro percorso di studi e sulla loro carriera professionale, sentendosi parte di una comunità e riconoscendosi negli stessi valori.

Nel 2023 è stato realizzato un nuovo progetto, Mentors4UniTS, che ha lo scopo di aiutare gli studenti magistrali (o magistrali a ciclo unico) iscritti all'ultimo anno a realizzare un percorso di crescita personale in cui il mentor, ovvero un professionista laureato all'Università di Trieste, possa aiutare lo studente a focalizzare il suo obiettivo professionale e a valorizzare le sue aspirazioni e attitudini (https://web.units.it/placement/mentorship).

Gli studenti di dottorato usufruiscono dei medesimi servizi disponibili per tutti gli studenti iscritti ai corsi di studio dell'Ateneo. In particolare, il Career Service ha svolto un'intensa attività di placement e orientamento al lavoro anche attraverso l'organizzazione di "recruiting days" di interesse prevalente per dottorandi e dottori di ricerca e di eventi quali "job@Units" e la partecipazione a "Virtual Fair forDoc", l'unico career day nazionale riservato a dottorandi e dottori di ricerca.

- SERVIZI PER ESIGENZE SPECIFICHE DEGLI STUDENTI

Per gli studenti con disabilità e disturbi specifici dell'apprendimento (DSA) l'Ateneo offre un servizio di affiancamento durante il percorso degli studi, con particolare riguardo all'adozione di opportuni strumenti compensativi per la frequenza delle lezioni e per sostenere gli esami, oltre ad attività di tutorato in itinere (https://portale.units.it/it/servizi/disabilita-e-dsa). Tale servizio svolge le seguenti funzioni:

- accoglimento e orientamento (il servizio fornisce informazioni sia di persona che telefonicamente e via e-mail) agli interessati e le loro famiglie per la valutazione delle necessità dello studente e la più adeguata programmazione dei servizi per il supporto e l'autonomia nel percorso di studi;
- assistenza nelle pratiche connesse alla carriera dello studente (nonchè richiesta tempi supplementari, richieste per benefici erogati dall'ARDIS etc.);
- accompagnamento e tutorato (servizi che consentono agli studenti di superare le difficoltà legate alle condizioni di disabilità);
- scansione testi in formato alternativo da quello cartaceo (elaborati in formato PDF, OCR Word, etc.);
- offerta in comodato d'uso di ausili didattici (il servizio mette a disposizione, postazioni informatiche, apparecchi per la registrazione, video ingranditori, PC portatili e tablet, Barre braille Bluetooth, scanner etc.);
- fornitura del servizio di trasporto (con mezzi attrezzati per studenti con disabilità motorie e non autonomi nella deambulazione).

Particolari categorie di studenti che si trovano, in modo stabile o temporaneo in condizioni che comportano l'impossibilità a seguire le lezioni in presenza (studenti affetti da particolari disabilità; studenti lavoratori; studenti atleti; studenti "adulti", cioè non neo-diplomati o studenti genitori; studenti detenuti) sono supportati grazie all'impiego di piattaforme di e-learning, alla possibilità di avere accesso a lezioni audio o video-registrate e alla facoltà concessa ai docenti, in accordo con i rispettivi CdS, di ammettere la contemporanea partecipazione alle lezioni tenute in presenza in modalità remota ("didattica inclusiva").

L'Ateneo, inoltre, si è dotato di un Regolamento ai fini di tutelare il diritto allo studio degli atleti praticanti attività sportiva agonistica di alto livello mediante l'affiancamento di tutor e la previsione di agevolazioni per la loro carriera studentesca.

Infine, l'Ateneo ha adottato già a luglio 2021 il "Regolamento per l'attivazione e la gestione di carriere alias per soggetti in transizione di genere" al fine di tutelare coloro che, sulla base del principio di autodeterminazione di genere, hanno intrapreso il percorso per la rettificazione di attribuzione anagrafica di sesso di cui alla legge 164/1982 e che desiderano utilizzare un nome diverso da quello risultante dall'anagrafica dell'Ateneo, nelle sole interazioni con l'Ateneo. Il regolamento, in particolare, disciplina la procedura amministrativa che prevede per il richiedente la possibilità di acquisire una "identità alias" eventualmente associata alla "carriera alias".

- DIDATTICA A DISTANZA

L'Università di Trieste, per l'a.a. 2022/23, ha adottato specifiche linee guida per le attività didattiche nell'intento di svolgerle in presenza e contemporaneamente continuare ad usufruire di tutti i vantaggi delle tecnologie digitali, precisando anche

indicazioni generali sulle modalità di svolgimento degli insegnamenti in modo da coniugare l'irrinunciabile valore aggiunto dell'interazione con gli studenti con le potenzialità inclusive degli strumenti tecnologici digitali. (https://www.UniTS.it/sites/default/files/media/documenti/linee_guida_didattica_aa_2022-23_versionesa.pdf)

Tra gli strumenti tecnologici (per il dettaglio si veda la pagina https://www.units.it/studenti/didattica-digitale) vanno certamente segnalati:

- La piattaforma Teams di Microsoft è lo strumento principale con cui viene erogata la didattica a distanza. L'elenco degli insegnamenti e dei team ad essi associati è disponibile direttamente nella piattaforma MS Teams oppure tramite un'apposita pagina web denominata "Catalogo della Didattica", pubblicato sul sito d'Ateneo. In questo modo sono attive tutte le funzionalità della piattaforma (calendarizzazione degli incontri, creazione di gruppi di lavoro, condivisione di materiale digitale, ecc). Tramite MS Teams è possibile il deposito e la condivisione delle lezioni registrate, che rimangono disponibili almeno per il semestre di svolgimento di ciascun insegnamento, consentendo agli studenti di usufruire di fatto di un catalogo costituito da migliaia di registrazioni video delle lezioni erogate.
- Il sistema della didattica a distanza si appoggia anche alla piattaforma Moodle "mobile responsive", usata non solo come repository di materiale didattico, ma anche per la comunicazione con gli studenti, la consegna di compiti, la realizzazione di test, workshop ed altre attività, e come strumento per valutare le conoscenze acquisite, in particolare per valutare il livello di apprendimento sia durante gli stadi intermedi che al termine di un insegnamento. La piattaforma implementa già la federazione IDEM ed è predisposta per l'eventuale estensione a EduGain, a livello europeo. Infine, la piattaforma Moodle è stata recentemente implementata anche per potersi collegare agli altri applicativi quali Teams e Wooclap.
- A integrazione di questi due strumenti principali, dal 2021 l'Ateneo ha adottata anche la piattaforma digitale Wooclap, al fine di fornire ai docenti un ulteriore strumento di innovazione didattica. Tale piattaforma consente un'interazione diretta con gli studenti in classe ai fini di valutare il loro livello di apprendimento, permettere una maggiore interazione e attenzione, saggiare le capacità di comprensione e la trasmissione delle conoscenze attraverso una serie di strumenti quali quiz, domande e sondaggi interattivi.

- AULE DIDATTICHE E RISORSE STRUTTURALI

Nel corso del 2023 è proseguito il piano pluriennale di investimento e aggiornamento strutturale e tecnologico di allestimento delle aule didattiche anche con attrezzature multimediali per l'e-learning (in particolare cattedre elettroniche e impianti di videoregistrazione delle lezioni). Il piano prevede che tutte le aule siano dotate di attrezzature al fine di fornire didattica multimediale d'aula (dove necessario in videoconferenza), con la possibilità di registrazione e successiva fruizione da parte degli studenti, prevedendo degli allestimenti standard. Le tecnologie digitali messe a disposizione dall'Ateneo servono a rispondere anche al supporto di studenti con disabilità, DSA o BES.

A partire dall'a.a. 2022/23 è stata adottata una piattaforma esterna (fornita dall'azienda Easystaff) per una centralizzazione della definizione degli orari delle lezioni ai fini di migliorare l'efficienza e la produttività di tale servizio in modo da considerare prioritarie le esigenze degli studenti. Infatti, il software scelto, adottato da numerosi atenei, consente una migliore gestione delle aule, dei vincoli legati all'offerta formativa, delle disponibilità orarie dei docenti, oltre a rendere il processo automatizzato e più controllato. Il sistema è stato inizialmente applicato ai CdS che svolgono le loro lezioni presso la sede di Piazzale Europa e del comprensorio di San Giovanni, con l'intenzione di estenderlo a tutte le altre sedi.

La scelta di centralizzare la gestione degli orari e quindi l'assegnazione delle aule ai Dipartimenti ha consentito di garantire un utilizzo delle aule il più efficiente possibile, soprattutto delle aule di grande capienza (maggiore di 200 posti) in relazione all'aumentato numero degli studenti e allo svolgimento delle attività in presenza.

L'utilizzo delle aule programmato per il primo semestre 2022/23 rappresenta quindi un esempio di come si possa rispondere alle esigenze di sostenibilità in termini di strutture dell'offerta formativa programmata, e di un'efficace e coordinato utilizzo delle stesse anche in condizioni non emergenziali, grazie anche alla definizione di linee guida e metodologie condivise.

Ai fini di affrontare e gestire in maniera sistematica ed organizzata il tema della dotazione di attrezzature e tecnologie a supporto della didattica, l'Ateneo, anche a seguito del cospicuo investimento per adeguare e uniformare gli strumenti tecnologici delle aule, ha istituito un gruppo di tecnici, denominato "Supporto didattica digitale aule" che provvede alla manutenzione delle attrezzature, al supporto online e in presenza ai docenti e a rapidi interventi su richiesta.

È stato inoltre istituito un Tavolo di lavoro di cui fanno parte delegati e dirigenti di riferimento e personale TA degli uffici interessati di area informatica e dei servizi tecnici, obiettivi principali sono quelli del monitoraggio delle attrezzature e degli arredi, della predisposizione degli interventi tecnici e della definizione e gestione del relativo budget.

Nel sito web di Ateneo è disponibile una pagina descrittiva degli spazi comuni di Ateneo, delle dotazioni infrastrutturali e dei regolamenti di utilizzo degli spazi in sicurezza: https://www.units.it/spazi-servizi-correlati.

- INFRASTRUTTURA DI RETE

L'Ateneo assicura l'accesso da parte degli studenti ai servizi on-line e alla rete Internet sia attraverso un'infrastruttura di rete sia fissa (mediante postazioni presenti nei laboratori e nelle aule informatiche) sia attraverso la rete Wi-Fi (per notebook e dispositivi mobili) in gran parte delle aule e degli spazi comuni, sia infine mediante il servizio VPN da qualunque accesso Internet.

Le reti disponibili all'interno dei comprensori universitari sono Eduroam (rete sicura con trasmissione criptata) e UniTs (rete non criptata e con funzionalità limitata, pensata per eventi temporanei o come punto di partenza per la configurazione di Eduroam). Per quanto riguarda la rete Wi-Fi è in corso di realizzazione un piano pluriennale di potenziamento sia in termini di aree di copertura che di densità di accesso.

Al momento sono installati 750 *access point*, alcuni dei quali ad alta densità, posizionati nelle zone a maggior frequentazione. Gli studenti possono accedere alla rete in modo autenticato alle reti Wi-Fi di Ateneo e a tutte le reti Eduroam degli enti di istruzione e Ricerca aderenti nel mondo attraverso le credenziali erogate dal Sistema di Autenticazione d'Ateneo e fornite loro al momento del perfezionamento dell'immatricolazione.

L'Ateneo aderisce inoltre alle federazioni IDEM (http://idem.units.it) ed EduGAIN, per permettere agli studenti di accedere con le proprie credenziali ai servizi web messi a disposizione da enti/istituzioni/reti civiche che aderiscono alle medesime federazioni e inter-federazioni. A titolo di esempio, sistemi di videoconferenza, trasferimento file di grosse dimensioni, pianificazione di riunioni, aggregatori di risorse scientifiche, servizi per l'impiego, biblioteche, Corsi online gratuiti, piattaforme di e-learning, MOOC, e altri servizi cloud.

Per quanto riguarda invece l'accesso da rete fissa, sono a disposizione degli studenti 122 postazioni informatiche e 2 stampanti di rete collocati nelle Aule del 5° piano dell'Edificio H3 (http://www.units.it/servizi-online-agli-studenti/postazioni-informatiche-edificio-h3). Ai fruitori di tali postazioni informatiche viene riconosciuto un credito-stampa di 4 €/anno, il cui utilizzo è monitorato attraverso un programma di gestione che permette il verificare il numero di stampe effettuate.

- SISTEMA BIBLIOTECARIO DI ATENEO - SBA

Il Sistema Bibliotecario di Ateneo (SBA) gestisce l'organizzazione delle biblioteche dell'Università, per garantire il supporto necessario alla didattica e alla ricerca nel processo di trasformazione dell'informazione in conoscenza e cura la divulgazione della produzione scientifica e documentale dell'Ateneo, anche con particolare attenzione all'accesso aperto, favorendo così l'accesso all'informazione e facilitando il processo di trasformazione dell'informazione in conoscenza.

SBA è articolato in nove biblioteche e cinque punti di servizio - riunite in tre aree disciplinari - cui si aggiungono la Biblioteca digitale e i servizi di supporto.

Tutte queste risorse e le informazioni sui servizi sono reperibili attraverso il portale del Sistema Bibliotecario di Ateneo (https://www.biblio.units.it/SebinaOpac/article/sistema-bibliotecario-di-ateneo-sba/chisiamo-sba), che offre servizi dedicati all'utenza universitaria, come la possibilità di verificare, con ricerche mirate, la presenza dei testi d'esame nelle biblioteche di Ateneo e di banche dati bibliografiche specializzate per i vari ambiti disciplinari. Nel portale SBA è possibile trovare tutte le informazioni sui servizi e un riepilogo con la dislocazione e gli orari di apertura delle sale di lettura delle diverse sedi, nonché le informazioni di dettaglio sulle singole biblioteche (contatti, logistica, aree disciplinari di riferimento, orari, servizi specifici). Accedendo al proprio spazio personale si possono prenotare i documenti, suggerire nuovi acquisti, inserire richieste di prestito interbibliotecario e rinnovare autonomamente i prestiti in scadenza.

Il Sistema Bibliotecario di Ateneo, tramite l'Ufficio del Polo SBN TSA, svolge inoltre un ruolo di coordinamento per il Polo SBN dell'Università degli Studi di Trieste e del FVG, una rete bibliotecaria cooperativa che comprende biblioteche di varia tipologia del Friuli-Venezia Giulia. Il Polo costituisce un catalogo unico e integrato dei documenti posseduti dalle biblioteche partecipanti; è parte integrante del Servizio Bibliotecario Nazionale e implementa, aggiornando in tempo reale, il Catalogo collettivo nazionale.

L'ampliamento delle risorse elettroniche, incrementate con parecchie collezioni di e-book, che comprendono anche testi didattici, permette a molti studenti di utilizzare i servizi e il materiale bibliografico digitale delle biblioteche dai loro dispositivi personali, servendosi anche della rete wi-fi, e incrementa in modo notevole l'utilizzo delle risorse bibliografiche disponibili, compensando ampiamente la progressiva diminuzione dei prestiti di materiale in formato cartaceo. In attuazione delle Policy

di Ateneo sull'accesso aperto e, quando consentito, dalle policy degli editori, SBA contribuisce alla diffusione dei prodotti della ricerca dell'Ateneo tramite il *green open access*.

- ALTRI SERVIZI

I servizi abitativi, mensa e attività ricreative e di aggregazione, assistenza sanitaria e consulenza psicologica sono erogati dall'Agenzia Regionale per il Diritto agli Studi Superiori del Friuli-Venezia Giulia (ARDIS http://www.ardis€.fvg.it/).

Tutti gli studenti possono usufruire delle attività sportive organizzate dal Centro Universitario Sportivo (http://www.cus.units.it/).

- CONTRIBUZIONE STUDENTESCA

Con l'obiettivo di contribuire a rendere effettivo il diritto allo studio in favore di studenti e studentesse meritevoli in condizioni di disagio economico e valorizzarne il merito, sostenendone gli studi nel loro percorso didattico universitario, L'Ateneo promuove diverse iniziative.

Già a partire dall'a.a. 2020/21 le modalità di tassazione adottate da UniTs sono molto più favorevoli di gran parte degli atenei italiani. La NO TAX area è stata ampliata da 13.000 a 25.000 € di ISEE, consentendo in tal modo ad una fascia più ampia di popolazione studentesca di accedere agli studi universitari.

Per proseguire in questa direzione, inoltre, UniTS ha previsto per l'a.a. 2022/23 un ulteriore innalzamento della NO TAX area da 25.000 a 26.000 euro e ha mantenuto l'ampio impianto di esoneri totali e parziali, riduzioni e contribuzioni per merito. Resta in vigore l'esonero totale per i vincitori delle Borse dell'Agenzia Regionale per il Diritto allo studio Universitario, assegnate negli ultimi anni al 100% degli aventi diritto.

Nell'ambito della contribuzione studentesca sono previsti esoneri o riduzione dalla tassazione per una serie di condizioni, tra cui studenti con disabilità o DSA, studenti genitori, studenti stranieri provenienti da paesi in via di sviluppo, studenti di famiglie con più iscritti e studenti titolari di borse di studio.

Per gli studenti meritevoli sono anche previste forme di riduzione della contribuzione studentesca in base all'acquisizione di crediti formativi e alle votazioni conseguite negli esami di profitto.

Inoltre, l'Università è tra i soci fondatori del Collegio Universitario "Luciano Fonda" (https://www.collegiofonda.it) ente di promozione della cultura senza fini di lucro intitolato al fisico triestino Luciano Fonda scomparso nel 1998, la cui missione è accompagnare, con un supporto finanziario e offrendo servizi residenziali presso la Residenza "Ex Ospedale Militare", studenti meritevoli dell'Università di Trieste in un percorso di formazione interdisciplinare.

Anche mediante il contributo di fondi di ricerca e didattica dei Dipartimenti, l'Amministrazione universitaria gestisce i finanziamenti pubblici ricevuti e le erogazioni liberali di promotori privati che perseguono lo stesso obiettivo di riconoscimento e valorizzazione del merito. Le borse di studio vengono assegnate per attività di studio e ricerca ancora da svolgere, i premi di studio e laurea vengono assegnati per premiare elaborati di studio già conclusi (tesi di laurea, di dottorato di ricerca ecc.).

Le tabelle che seguono presentano il numero dei beneficiari delle diverse iniziative di carattere economico a supporto del diritto allo studio, così come risultano dalla rilevazione MUR sulla contribuzione studentesca per l'a.a. 2022/23:

BORSE DI STUDIO E ALTRI INTERVENTI

	CORSI DI I e II livello	Corsi POST LAUREAM
Borse concesse con fondi dell'Ateneo	74	56
Borse post-lauream finanziate con fondi MUR/UE		256
Borse post-lauream finanziate mediante convenzioni (altri Atenei, altri enti pubblici, enti privati)		149
N. interventi non finanziari a favore di studenti con disabilità	15	

DIRITTO ALLO STUDIO E AGEVOLAZIONI FINANZIARIE			
ESONERO TOTALE	Studenti in situazione di disabilità con invalidità oltre il 66%	174	
	Beneficiari borse di studio (d.lgs. 68/12 art. 9, c.2)	295	5
	Studenti con compresenza di requisiti per NO TAX AREA e beneficiari di borsa di studio d.lgs. 68/12	1.993	
	Studenti con requisiti per NO TAX AREA	1.751	
	Studenti con compresenza di requisiti per ulteriore agevolazione tasse emergenza COVID e beneficiari di borsa di studio d.lgs. 68/12	225	
	Studenti con requisiti per ulteriore agevolazione tasse emergenza COVID	695	
	Altre situazioni di disabilità non incluse nelle precedenti (incluso DSA)	6	
	Altre tipologie	110	41
ESONERO PARZIALE	Studenti in situazione di disabilità con invalidità inferiore al 66%	8	
	Altre tipologie	2.275	483
	Altre situazioni di disabilità non incluse nelle precedenti	29	
	Studenti con requisiti per ulteriore agevolazione tasse emergenza COVID	728	

Tabella 14 – Iniziative di supporto allo studio a carattere economico a.a. 2022/23

1.E – INTERNAZIONALIZZAZIONE

Tra i suoi obiettivi strategici, l'Università degli Studi di Trieste persegue lo sviluppo dell'internazionalizzazione nell'ambito della ricerca e della didattica[7].

1.E.1 Accordi e Network internazionali

L'internazionalizzazione dell'Ateneo si è rafforzata e consolidata negli anni grazie ad una fitta rete di relazioni internazionali, che hanno contribuito ad arricchire l'offerta formativa, le opportunità di mobilità all'estero per docenti, ricercatori, studenti e personale amministrativo, la didattica e la ricerca ed hanno reso possibile, inoltre, la partecipazione attiva dell'ateneo nelle reti internazionali a cui aderisce.

L'Università degli Studi di Trieste si è impegnata a fondo nello sviluppo delle sue relazioni internazionali, sfruttando la storica vocazione internazionale dell'Ateneo e la sua collocazione geografica, come ponte tra la cultura orientale e quella occidentale.

Attualmente, l'Ateneo ha oltre 110 accordi attivi con oltre 50 paesi nel mondo.

Per quanto riguarda i network, UniTs attualmente aderisce alle seguenti reti nazionali e internazionali:

- SGROUP - European Universities Network
- EUA - European Universities Association
- AARC- Alps-Adriatic Rectors' Conference
- DRC - Danube Rector's Conference
- UNIADRION
- SAR - Scholars at Risk
- EMUNI - Euro-Mediterranean University
- EUF - European University Foundation
- RUNIPACE - Rete Università per la Pace
- CUCS- Coordinamento universitario per la cooperazione allo sviluppo
- RUS – Rete delle Univeristà per la pace

Tra le diverse iniziative legate alla cooperazione internazionale si segnalano in particolare:

[7] *Per informazioni più approfondite si veda la pagina https://portale.units.it/it/internazionale*

Centro di ricerca sulle migrazioni e la Cooperazione allo sviluppo – Attraverso il CRMCS e grazie al suo spirito interdisciplinare, alla sua vocazione applicativa, e alla progettualità congiunta con enti del terzo settore e ONG partner attive nei paesi a basso reddito, l'università di Trieste si impegna a dare risposte sia teoriche, sia concrete a due temi di scottante attualità: quello dei grandi movimenti di persone dal sud al nord globale e quello di una cooperazione internazionale sostenibile e duratura.

Sicurezza all'estero - L'Università di Trieste è in prima linea nella tutela della salute di studenti e studentesse, ricercatori e ricercatrici e di tutto il personale tecnico amministrativo. Questo è tanto più vero quando si tratta di sicurezza all'Estero.
Il nostro Ateneo è stato coordinatore del tavolo MAECI-CRUI per la redazione delle linee guida approvate dalla CRUI in materia di sicurezza all'estero e dal 2023 ha un accordo in atto con l'Unità di Crisi della Farnesina per garantire un filo diretto costante con le sedi diplomatiche italiane in tutto il mondo.

Rete Scholars at risk - Scholars at Risk (SAR) è una rete internazionale di università fondata nel 1999 presso l'Università di Chicago per promuovere la libertà accademica e proteggere studiosi in pericolo di vita o il cui lavoro è severamente compromesso. Nel 2019 si è costituta la sezione italiana di Scholars at Risk, partnership fra 21 istituzioni universitarie italiane e istituti di ricerca a cui aderisce anche UniTs.

A queste iniziative si aggiunge la partecipazione di docenti e ricercatori a bandi internazionali che promuovono attività di ricerca e azione nell'ambito di una cooperazione internazionale solidale, sostenibile e inclusiva. Le attività realizzate in questo ambito offrono spesso stimoli per riflessioni scientifiche innovative e possono rappresentare occasioni preziose per identificare nuove linee di ricerca.

1.E.2 Progetti internazionali

L'Alleanza TRANSFORM4EUROPE

Trasform4Europe T4EU è una "Alleanza di Università", composta da 10 Università partner con sede in diversi Stati membri dell'UE. Propone una visione comune per l'istruzione superiore in Europa, che vuole trasformare la cooperazione universitaria per sfruttare il potenziale della collaborazione regionale, in modo da migliorare la qualità, le prestazioni, l'attrattiva e la competitività internazionale degli istituti di istruzione superiore europei.

L'Alleanza è stata generata dalla volontà di dieci università di tutta Europa di contribuire in modo proattivo alla trasformazione dell'istruzione superiore in Europa, impegnandosi in un significativo processo di trasformazione delle nostre strutture e attività. All'interno di questo progetto, UniTs riveste un ruolo da protagonista, insieme alle altre univerità partner, che sono:

- Università di Alicante (Spagna)
- L'Accademia Estone delle Arti (Estonia)
- Saarland University (Germania)
- Università della Slesia a Katowice (Polonia)
- Università di Sofia St. Kliment Ohridski (Bulgaria)
- Università Vytautas Magnus (Lituania)
- Università Cattolica del Portogallo (Portogallo)
- Univerità Primorska (Slovenia)
- Università Jean Monnet (Francia)

La visione di Transform4Europe è trasformare congiuntamente le regioni delle nostre università in ecosistemi di conoscenza e innovazione e metterli in rete in tutta Europa.

I pacchetti di lavoro Transform4Europe (WP) comprendono una serie ambiziosa di compiti che saranno implementati in un processo graduale:

WP3 – Curricula europei basati sulle sfide

WP4 – Ambienti innovativi di insegnamento e apprendimento

WP5 – Ecosistema di trasformazione intelligente

WP6 – Mobilità per tutti

WP7 – Campus multilingue T4EU

WP8 – Comunicazione, diffusione e sostenibilità

Nell'ambito del Progetto, si segnalano le attività previste nell'ambito della Task 4.1 "T4E Policy an quality and innovative teaching standards" del Work Package 4 "Innovative teaching and learning environments". Obiettivo finale della Task 4.1 contempla la definizione di criteri e linee guida per la progettazione curriculare applicabili e condivise dalle università partner. Per raggiungere l'obiettivo specifico della Task 4.1, è stato redatto il deliverable finale dal titolo "T4E policy paper on quality of innovative teaching standards and curriculum design - Guidelines and recommendations for pedagogical quality assurance and evaluation within T4E". Nel documento, le linee guida spiegano l'importanza dei singoli standard descrivendo come potrebbero essere implementati e fornendo anche alcune buone pratiche.

Nell'ambito del Progetto, sono state inoltre svolte anche attività in collaborazione con il Joint Quality Assurance Office di T4EU, volte alla progettazione di strumenti condivisi per la rilevazione della soddisfazione di studenti e docenti partecipanti alle varie attività organizzate dall'Alleanza e per la valutazione del Progetto T4EU nel suo complesso.

Numerose sono state le iniziative organizzate nel 2023, tra cui ne ricordiamo alcune:

Tavola rotonda "Confini e migrazione: (in)visibilità, ieri e oggi"

Organizzata dall'Università degli Studi di Trieste in collaborazione con l'Università del Litorale (Capodistria) a novembre 2023, quest'incontro ha permesso un confronto tra studiosi, istituzioni locali e coloro che hanno attraversato e vissuto il confine nei loro percorsi migratori, per riflettere sulla (in)visibilità delle migrazioni oltre frontiera, partendo da un'analisi del confine italo-sloveno e della sua funzione passata e presente.

Premi per l'insegnamento innovativo T4EU

Durante la conferenza internazionale "INNO-METHODS for Quality Curricula", sono stati presentati i premi per l'insegnamento innovativo T4EU, che mostrano gli sforzi eccezionali degli educatori che sono in prima linea nell'implementazione di pratiche di insegnamento innovative

Saarland @UniTS

Nell'ambito dell'Alleanza si è svolto ad agosto 2023 un incontro per la cooperazione nella ricerca tra l'Università del Saarland (Istituto di Scienze dello Sport) e l'Università degli Studi di Trieste (Dipartimento di Scienze della Vita – Unità di Psicologia). Una delegazione dell'Università del Saarland – la Prof.ssa Sabine Schaefer, il Dr. Christian Kaczmarek, MA Kai Leisge e Anna Lina Heggenberger – ha visitato il campus di Trieste e i laboratori del Prof. Tiziano Agostini, del Prof. Mauro Murgia e del Prof. Fabrizio Sors.

INNO-METHODS for Quality Curricula

Le tecnologie digitali hanno trasformato le ecologie dell'apprendimento dei sistemi di istruzione superiore e offrono nuove opportunità per creare programmi di studio innovativi e di qualità per affrontare le sfide sociali.

In questo scenario, la conferenza "INNO-METHODS for Quality Curricula", svolta a luglio 2023 presso UniTs, ha inteso promuovere la riflessione sull'insegnamento innovativo e sui curricula di qualità, condividere approcci didattici innovativi potenziati dalle tecnologie digitali e costruire una prospettiva condivisa per l'Alleanza T4EU.

Settimana T4EU in Italia "Europa transfrontaliera"

L'Università di Trieste ha organizzato, a giugno 2023, la settimana T4EU in Italia incentrata sull'"Europa transfrontaliera" a cui hanno partecipato oltre 120 studenti e docenti provenienti da tutte le univeristà partner. Parallelamente al programma della settimana, si sono svolti alcuni eventi tra cui: la Management for Innovation Conference (MIC), una Open Dual Lecture, tre International Visiting Lectureships, un workshop sul coinvolgimento degli stakeholder e molte attività di networking.

1.E.3 Mobilità internazionale

La mobilità internazionale è una attività di particolare rilevanza per l'Ateneo. L'Università di Trieste, infatti, promuove e sostiene iniziative di cooperazione internazionale attraverso le quali è in grado di offrire ai propri studenti, docenti e personale tecnico amministrativo, l'opportunità di fare un'esperienza formativa all'estero e di ospitare, su base reciproca, studenti internazionali nelle proprie strutture per la frequenza di corsi o per lo svolgimento di tirocini.

Attraverso una pagina dedicata (https://portale.units.it/it/internazionale/andare-estero) sono proposte varie opportunità di esperienze di mobilità internazionali finalizzate allo studio, all'attività di tirocinio o alla preparazione tesi. Sulla base di più di 500 accordi bilaterali Erasmus e di alcuni accordi con Atenei di Paesi extra europei, gli studenti hanno la possibilità di arricchire il loro curriculum e di ottenere il riconoscimento di tutti i crediti acquisiti all'estero.

Il programma ERASMUS+ è il programma dell'Unione europea nel campo dell'istruzione, della formazione, della gioventù e dello sport per il periodo 2021/27. L'obiettivo generale del programma è sostenere, attraverso l'apprendimento permanente, lo sviluppo formativo, professionale e personale degli individui el campo dell'istruzione, della formazione, della gioventù e dello sport, in Europa e nel resto del mondo, contribuendo in tal modo alla crescita sostenibile, a posti di lavoro di qualità e alla coesione sociale, nonché alla promozione dell'innovazione e al rafforzamento dell'identità europea e della cittadinanza attiva.

Oltre al programma ERASMUS+ ci sono ulteriori opportunità di mobilità per studio e tirocinio all'estero che portano gli studenti in tutto il mondo e ne attirano verso l'Ateneo giuliano, anche per stage professionalizzanti in azienda.

La mobilità studentesca è resa possibile anche grazie al finanziamento di borse di mobilità internazionale e all'adesione dell'Università di Trieste a programmi di scambio e accordi con numerose università estere dislocate nei cinque continenti.

Nell'a.a. 2022/23, nell'ambito dei corsi di I e II livello, gli studenti in uscita sono stati complessivamente 363, mentre gli studenti in entrata presso UniTs sono stati 241.

L'Ateneo ha voluto dare particolare rilievo anche alla mobilità degli studenti di dottorato, promuovendo azioni che favoriscano l'attività di ricerca e formazione a livello internazionale, andando anche oltre le opportunità offerte dal progetto ERASMUS.

Nell'anno 2023 il finanziamento delle borse di dottorato ha permesso di frequentare laboratori esteri anche per lunghi periodi, partecipare a conferenze e congressi a carattere internazionale, frequentare scuole estive/invernali organizzate da università/istituzioni di ricerca esteri e svolgere attività di tesi in regime di co-tutela con università estere per il rilascio di doppi titoli di dottorato. Grazie al progetto T4E si sono stabilite relazioni con i partner al fine di promuovere iniziative comuni in ambito dottorale, dall'organizzazione di seminari e convegni a settimane formative (T4E Weeks) alla progettazione di dottorati congiunti.

I risultati dell'analisi Almalaurea relativamente ai corsi di dottorato riportano una percentuale del 42,9% di studenti che hanno svolto un periodo di studio o di ricerca all'estero, esperienza che è stata valutata dai dottorandi con un grado di soddisfazione pari a 8,4 su 10.

1.F – SISTEMA DI RILEVAZIONE DELLE OPINIONI

L'Ateneo di Trieste, in un'ottica di potenziamento del sistema di assicurazione della qualità, in particolare dei processi di autovalutazione, e coerentemente con le linee guida definite dall'ANVUR, rileva l'opinione degli studenti (frequentanti e non), dei laureandi, dei laureati e dei docenti sulla didattica e sui servizi di supporto ad essa collegati. La misurazione dei livelli di soddisfazione dei portatori di interesse viene effettuata attraverso la somministrazione di specifici questionari.

I principali risultati attesi della valutazione di quanto emerge dalle rilevazioni sono:

- completare l'attività di monitoraggio della qualità della formazione e dei servizi, identificandone sistematicamente punti di forza e di criticità in relazione alle attese e alle esigenze di ciascuno
- individuare opportune azioni per migliorare i punti critici che emergono dai questionari

Tutta la documentazione di supporto alle rilevazioni (testi dei questionari, istruzioni), nonché il dettaglio degli esiti delle rilevazioni, è disponibile sito web del Presidio della Qualità (https://web.units.it/presidio-qualita/valutazione-della-didattica-e-servizi-supporto).

1.F.1 I principali risultati delle rilevazioni 2022/23

Opinioni degli Studenti sulle attività didattiche

Nell'a.a. 2022/23 sono state rilevate 3.076 distinte unità didattiche (intendendo come unità le singole porzioni di insegnamento, lezioni o laboratori o esercitazioni, tenute da ciascun docente), riferite a 1.945 attività didattiche.

Per quanto riguarda la copertura della rilevazione, utilizzando l'indicatore proposto dall'ANVUR nel modello AVA3, relativamente alla didattica erogata per l'a.a. 2022/23 sono stati raccolti questionari per 2.686 unità didattiche. Delle unità non rilevate, la maggioranza è riconducibile a attività di tirocinio, laboratorio o a seminari per i quali non è possibile rilevare la soddisfazione con il questionario specifico per le attività didattiche frontali. Restano 85 unità non rilevate, per una copertura complessiva della rilevazione del 97%.

Nel complesso sono stati raccolti 101.941 questionari di valutazione validi (vengono esclusi i questionari privi di compilazioni ovvero quelli in cui gli studenti sono usciti dalla compilazione dichiarando che l'unità didattica non è in realtà prevista dal proprio piano di studio o è stata frequentata e sostenuta all'estero), di cui 87.191 questionari relativi a studenti frequentanti e 14.750 questionari relativi a studenti non frequentanti. Continua il trend in salita del numero di questionari, in particolar modo di studenti frequentanti.

In termini percentuali, la stima del rapporto tra questionari compilati e questionari attesi è del 73%, con un leggero aumento rispetto all'a.a. 2021/22 (72%). L'andamento di questo indicatore negli ultimi anni è sempre in leggero miglioramento.

I risultati di dettaglio relativi alla soddisfazione degli studenti per ciascun corso di insegnamento sono pubblicati in SIS-VALDIDAT all'inizio di ciascun anno accademico. Vedi https://sisvaldidat.it/HOME/.

Inoltre, nella pagina web realizzata per ciascun corso di studio con i dati statistici utili ai fini del monitoraggio e dell'autovalutazione (http://web.units.it/statistiche-corsi), viene inserito il link diretto alla tabella di sintesi dei punteggi medi del corso di studio per ciascun item.

Il livello medio di soddisfazione degli studenti per le Attività Didattiche risulta sempre superiore alla soddisfazione complessiva per il Corso di Studi e per i servizi offerti. Su quest'ultima pesa certamente una molteplicità di aspetti, confermando comunque come le due rilevazioni siano complementari piuttosto che sovrapposte.

Nell'a.a. 2022/23 la sezione del questionario implementata nel 2019/20 per valutare l'impatto della didattica a distanza è stata modificata in Didattica digitale. Sono state mantenute le voci relative al miglioramento della didattica derivante dall'utilizzo degli strumenti per la didattica digitale, alle registrazioni e alla possibilità di interazione a distanza con il docente, oltre a una voce sulla soddisfazione complessiva per la didattica digitale dell'insegnamento.

I risultati mostrano la generale soddisfazione degli studenti per tutti gli aspetti della Didattica digitale implementata in Ateneo, che si attesta al 91,3% di studenti complessivamente soddisfatti di come si è svolta la DD per l'insegnamento.

Opinioni degli studenti sull'esperienza complessiva dell'a.a. precedente e sullo svolgimento degli esami sostenuti

L'Ateneo ha intrapreso da anni un percorso di autovalutazione, con l'obiettivo di analizzare la propria capacità di rispondere alle esigenze dei diversi portatori di interesse, primi fra tutti gli studenti.

Uno dei principali strumenti di ascolto è rappresentato dal questionario sull'esperienza complessiva che annualmente viene compilato nel corso dell'estate per valutare i diversi aspetti che insieme contribuiscono a determinare la soddisfazione per l'esperienza di studio all'Università degli Studi di Trieste (organizzazione del Corso di Studio, orari, aule, laboratori e spazi per lo studio, altri servizi offerti dall'Ateneo e dai Dipartimenti, servizi ristorazione e per il diritto allo studio offerti dall'ARDIS e servizi di trasporto pubblico locale).

La rilevazione, rivolta a tutti gli iscritti ai corsi di primo e secondo livello nell'a.a. 2022/23, si è svolta in ambiente ESSE3 con obbligo di compilazione nel periodo agosto-settembre 2023.

Il questionario sull'esperienza complessiva ha sottoposto agli studenti 10 diversi ambiti di valutazione, per un totale di 33 servizi valutati:

1. Soddisfazione complessiva per l'esperienza di studio;
2. Organizzazione del corso di studio;
3. Orario delle lezioni;
4. Aule laboratori e spazi per lo studio;
5. Servizi centrali di Ateneo;
6. Servizi di dipartimento;
7. Servizi di contesto nella città sede del corso (ARDIS);
8. Servizi di trasporto pubblico locale (TPL FVG);
9. Mobilità sostenibile;
10. Servizi di contesto nella città sede del corso (CUS);

La copertura della rilevazione è stata anche per l'a.a. 2022/23 molto elevata, attestandosi oltre l'80% degli iscritti, per un totale di 13.660 questionari.

I risultati della rilevazione mostrano in generale un livello di soddisfazione globalmente positivo nell'a.a. 2022/23 per l'esperienza complessiva, per l'organizzazione dei corsi di studio, per le strutture e i servizi offerti, anche se – in generale – ancora in flessione rispetto all'a.a. 2018/19 ma in netto miglioramento rispetto l'a.a. 2019/20, per il prevedibile effetto delle

conseguenze della gestione dell'emergenza COVID 19 in questi due anni accademici. La gestione dell'emergenza è stata comunque complessivamente apprezzata dagli studenti.

La percentuale di soddisfatti per l'esperienza complessiva sale al 79,9%, dal 78,6% del 2021/22 (rispetto al 73,8% dell'a.a. 2019/20, caratterizzato dall'emergenza sanitaria), per quanto si attesti ancora sotto all'81% del 2018/19.

Si va dall'83,4% del Dipartimento di Studi Umanistici al 73,6% di Ingegneria e Architettura. Nel confronto con l'anno accademico precedente, a fronte di un 43,7% di studenti tra quelli già iscritti che si dichiara ugualmente soddisfatto, la percentuale di più soddisfatti si attesta al 37,3% (dal 26,4% del 2019/20 e il 31,8% del 2020/21) e i meno soddisfatti rispetto all'anno precedente diminuiscono nettamente, passando dal 20,8% al 19,1%.

In risalita anche il dato di soddisfazione rispetto alle aspettative, rimasto invece relativamente costante anche negli anni di emergenza, con il 78% degli intervistati che dichiara che l'esperienza presso l'Università di Trieste è stata in linea (64%) o al di sopra (14%) delle proprie aspettative.

Per quanto attiene alle modalità di svolgimento degli esami, i risultati confermano una soddisfazione elevata (87,8%) per la coerenza tra modalità indicate dal programma e modalità effettivamente applicate in sede d'esame.

I risultati di dettaglio sono disponibili sul sito web del Presidio della Qualità (http://web.units.it/presidio-qualita/valutazione-della-didattica-e-servizi-supporto).

Nell'a.a. 2022/23 l'Ateneo ha, inoltre, aderito al progetto Good practice, coordinato dal Politecnico di Milano, adottando in via sperimentale, nell'ambito della rilevazione "efficacia percepita" del progetto dedicata alle opinioni degli studenti sui servizi amministrativi e di supporto offerti dall'Ateneo, i due questionari comuni a tutti gli atenei aderenti, uno rivolto alle matricole e uno agli studenti degli anni successivi. A regime, la nuova rilevazione permetterà all'Ateneo non solo di monitorare la soddisfazione degli iscritti ma anche di confrontare i livelli dell'efficacia percepita, in un'ottica di benchmarking, con quelli di più di 50 altri atenei italiani, allo scopo di individuare modalità di miglioramento e buone pratiche.

La rilevazione, su base volontaria, è stata condotta nel periodo 19 giugno - 14 luglio 2023, con la piattaforma sviluppata da POLIMI, inviando a tutti gli studenti un invito con una comunicazione multimediale (avviso nei servizi online, e-mail all'indirizzo istituzionale).

Per questa prima rilevazione con i questionari Good practice, il tasso di risposta è stato del 7,3% per il questionario rivolto agli studenti del primo anno (383 questionari su 5.282 potenziali compilatori) e del 10,1% per il questionario rivolto agli studenti iscritti agli anni successivi (1.138 su 11.322). Il tasso di copertura e la diversa struttura del questionario non permettono un confronto diretto con i risultati della rilevazione interna ma consentono comunque di avviare un confronto diretto con gli altri atenei aderenti che hanno registrato tassi di copertura simili.

Opinioni dei docenti

Già da alcuni anni è disponibile, per tutti gli insegnamenti, un questionario per raccogliere le opinioni dei docenti sull'organizzazione del corso di studio, sulle strutture didattiche e su alcuni servizi di supporto. Lo scopo del questionario è quello di disporre di tutti gli elementi di analisi utili per un confronto con le opinioni degli studenti sull'erogazione della didattica.

La prima rilevazione sui servizi di Ateneo rivolta al personale docente, svolta nel mese di marzo 2021, aveva riguardato: l'esperienza didattica del 2019/20, la didattica a distanza di emergenza, le strutture per la didattica, i servizi per la didattica, per l'Assicurazione della Qualità, per la Ricerca e per la Terza Missione.

La seconda rilevazione è stata avviata nel mese di febbraio 2023 con l'obiettivo di analizzare il livello di soddisfazione dei docenti e di raccogliere le proposte di miglioramento con riferimento ai seguenti ambiti:

- esperienza didattica a.a. 2021/22;
- strutture per la didattica a.a.2021/22;
- servizi per la didattica a.a.2021/22;
- strumenti interattivi per la didattica a.a.2021/22;
- percorso formativo Tras-Formazione 2021/22
- servizi di trasporto pubblico locale (TPL FVG) e mobilità sostenibile.

Alla data di chiusura della compilazione, sono stati compilati 407 questionari, pari al 55% dei docenti di ruolo in servizio alla stessa data.

La soddisfazione per l'esperienza didattica 2021/22 è nel complesso positiva (92,6% di soddisfatti), più del 50% dei rispondenti si dichiara ugualmente soddisfatto rispetto all'a.a. 2020/21, quasi il 41% più soddisfatto e solo l'8,7% meno soddisfatto.

Tra i servizi indagati l'unico che registra percentuali di soddisfazione più basse, intorno al 64,4%, è il percorso formativo Tras-formazione, organizzato dall'Ateneo in collaborazione con Elidea.

I risultati di dettaglio sono pubblicati alla pagina https://web.units.it/presidio-qualita/rilevazione-opinioni-docenti-svolgimento-didattica-e-sui-servizi-offerti-ateneo-202122

Dall'a.a. 2023/24 l'Ateneo aderirà ai questionari del progetto Good practice anche per rilevare le opinioni dei docenti e del personale TA sui servizi, che sostituiranno quindi la rilevazione interna rivolta ai docenti.

Opinioni dei laureandi e dei laureati (Almalaurea)

L'Ateneo di Trieste aderisce dal 1996 al Consorzio interuniversitario AlmaLaurea, ogni anno i laureandi e i laureati dell'Ateneo partecipano alle due indagini statistiche che riguardano, rispettivamente, il Profilo dei Laureati e la Condizione Occupazionale.

AlmaLaurea raccoglie e analizza ogni anno la documentazione e i giudizi di tutti i laureandi sull'esperienza universitaria appena conclusa offrendo interessanti indicazioni sul destino del capitale umano formato. I risultati che ne derivano, tempestivamente forniti al Ministero e agli Organi di Governo degli Atenei aderenti, possono così essere elemento di supporto alle decisioni sulla programmazione dell'offerta formativa.

In particolare, la rilevazione "Profilo dei Laureati" costituisce un punto di riferimento per tutte le parti interessate alla valutazione del sistema universitario (potenziali iscritti, imprese, università stessa) ed è utile strumento per il processo di autovalutazione dei percorsi formativi.

L'indagine 2023 relativa al profilo dei laureati del 2022 ha riguardato 2.787 laureati su 2.895 che hanno conseguito il titolo presso l'Ateneo di Trieste. Dai dati che emergono dalla rilevazione, si osserva che, per quanto con valori leggermente inferiori al dato medio nazionale, la soddisfazione complessiva dei laureandi negli ultimi 3 anni si attesta su percentuali di soddisfatti elevate e stabili (88,2%), con una quota di laureandi che si reiscriverebbe all'ateneo pari al 77,5% nell'ultimo anno di indagine.

La rilevazione Almalaurea è stata estesa anche ai dottori di ricerca e ai diplomati dei corsi di master di I e II livello.

In particolare, a fine 2023, il consorzio ha implementato il questionario previsto da ANVUR all'interno della rilevazione rivolta ai dottori di ricerca 2022. Dall'indagine emerge, dopo il crollo del 2021, una ripresa del livello di soddisfazione dei dottorandi, con una quota che si reiscriverebbe allo stesso dottorato dell'Ateneo del 58,1% (dal 43,9%), a fronte di un dato nazionale pari al 63,7%.

Per quanto riguarda, invece, l'indagine 2023 sui diplomati nei master nell'anno 2022, il 90,5% dichiara che i contenuti del master hanno risposto adeguatamente alle attese sotto il profilo normativo, mentre il 77,8% si reiscriverebbe allo stesso master o ad altro master nel nostro Ateneo.

Tutti i dati sono disponibili sul sito https://www.almalaurea.it/

Rilevazione delle opinioni degli enti e delle aziende che si offrono di ospitare gli studenti per stage/tirocinio

La rilevazione viene svolta direttamente a cura dei Corsi di Studio con un questionario predisposto dal Presidio della Qualità, volto ad evidenziare i punti di forza e le aree di miglioramento nella preparazione dello studente.

I risultati vengono esposti all'interno dei quadri C3 delle schede SUA-CdS. Il Presidio della Qualità monitora annualmente la compilazione di tali quadri e raccomanda ai Corsi di Studio di tenere conto degli esiti ai fini del miglioramento del progetto formativo.

Nel corso del 2023, è stato sviluppato il modulo Esse3 relativo ai tirocini che permette di rilevare all'interno dell'applicativo anche la soddisfazione di studenti e tutor per l'esperienza di tirocinio, implementando all'interno i questionari predisposti da ciascun Corso di Studio e, successivamente, di disporre dei dati per consentire elaborazioni centralizzate.

2. RICERCA SCIENTIFICA

2.A - PREMESSE

Il capoluogo giuliano ha acquistato negli anni prestigio a livello internazionale per l'eccellenza del suo sistema scientifico, grazie agli oltre 30 centri di ricerca presenti sul territorio; conosciuto come SiS FVG - Sistema Scientifico e dell'Innovazione del Friuli-Venezia Giulia rappresenta l'iniziativa di networking delle istituzioni di ricerca della regione.

Trieste e la sua provincia vantano un altissimo numero di addetti alla ricerca (ricercatori e non solo) e una delle maggiori concentrazioni di istituzioni scientifiche d'Italia. Sono enti e laboratori che si dedicano ad attività di ricerca all'avanguardia, con solide collaborazioni internazionali: ricerca di base, sviluppo di nuove tecnologie e prodotti, attività di supporto all'innovazione, trasferimento tecnologico e alta formazione scientifica, manageriale e imprenditoriale. Questo mix fa di Trieste una realtà di eccellenza internazionale.

In virtù di questo, le reti scientifiche delle quali fanno parte i ricercatori dell'Ateneo sono di assoluto rilievo. Questo permette a numerosi gruppi di svolgere ricerca di base a livello di punta in Italia in un contesto stimolante, multidisciplinare, interdisciplinare e transdisciplinare. Tale qualità è attestata dal numero di progetti PNRR nei quali UniTS è coinvolta, sia nel ruolo di lead partner, sia di affiliato a spoke, che spaziano dall'ambito della fisica quantistica (PE NQSTI) al calcolo ad alta performance (Centro Nazionale HPC), dalla geofisica (Infrastrutture di ricerca (MEET) alla medicina (Centro Nazionale per lo Sviluppo della Terapia Genica e dei Farmaci a RNA) e all'ICT (Ecosistema dell'Innovazione iNEST).

Un punto di forza della ricerca in UniTS è dato dalla presenza di 8 Centri Interdipartimentali e dalla partecipazione a 19 Centri Interuniversitari, all'interno dei quali un dibattito costante e interdisciplinare risulta importante per garantire maggiore vivacità nell'ambito di tutte le discipline, anche quelle umanistiche, tradizionalmente più abituate ad una ricerca maggiormente individuale e di conseguenza meno votate a creare partenariati per rispondere a bandi competitivi internazionali[8].

La collaborazione costante con la Regione FVG, che supporta la ricerca di base e applicata di Ateneo (con il finanziamento di strumentazione scientifica e di borse di dottorato nell'ambito del FSE), risulta particolarmente importante anche per garantire reclutamenti annuali di assegnisti impegnati in ricerche realizzate spesso in partenariato con enti o imprese del territorio, che possono fungere da incubatori per progettualità più importanti a livello nazionale e, sperabilmente, sempre più internazionale.

2.B – PROMOZIONE E SVILUPPO DELLA DI RICERCA

Già da diversi anni l'Università di Trieste ha implementato una strategia di promozione e sviluppo delle attività di ricerca e di accesso ai finanziamenti europei[9].

La ricerca scientifica di alto livello richiede un investimento economico costante, che il nostro ateneo garantisce incoraggiando i ricercatori a partecipare attivamente al flusso che ci consente di partecipare massicciamente a bandi regionali, nazionali ed internazionali. Altri fondi derivano dal budget interno e sono attribuiti in particolare a giovani ricercatori attraverso bandi interni che hanno la finalità di promuovere lo sviluppo di nuovi progetti, consolidare la ricerca avanzata, di base e industriale e di promuovere l'emergere di nuove linee di ricerca.

Grazie a queste iniziative il nostro ateneo è internazionalmente riconosciuto come uno dei centri di eccellenza in diversi campi.

Nel 2023 risultano attivi 498 progetti (erano 314 nel 2022) per un importo totale di €89.164.437, così suddivisi per tipologia di bando:

[8] *Per maggiori dettagli si veda la pagina https://portale.units.it/it/ricerca/units*

[9] *Per maggiori dettagli si veda la pagina https://portale.units.it/it/ricerca/finanziamenti*

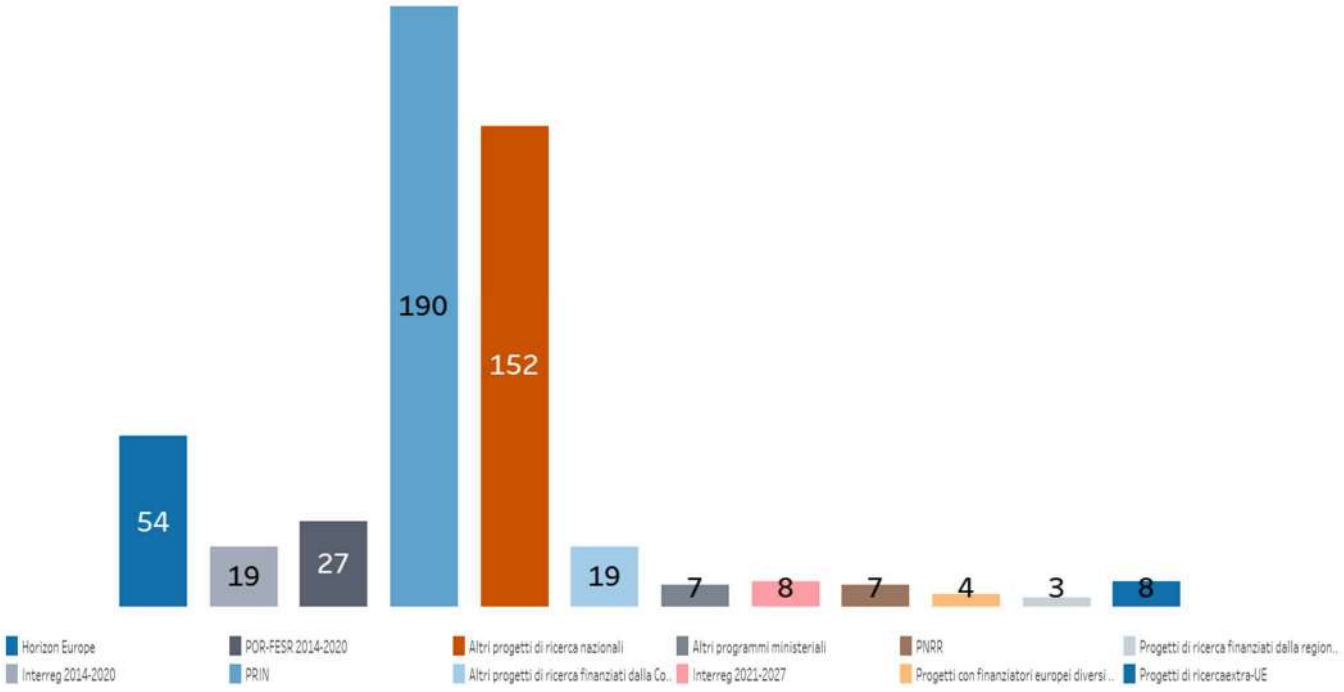


Tabella 15 – Progetti attivi 2023

Nei due grafici seguenti viene messo in evidenza l'ammontare dei finanziamenti dei progetti attivi nel 2022 e 2023, acquisiti dall'Ateneo nell'ambito di bandi competitivi nazionali e internazionali.

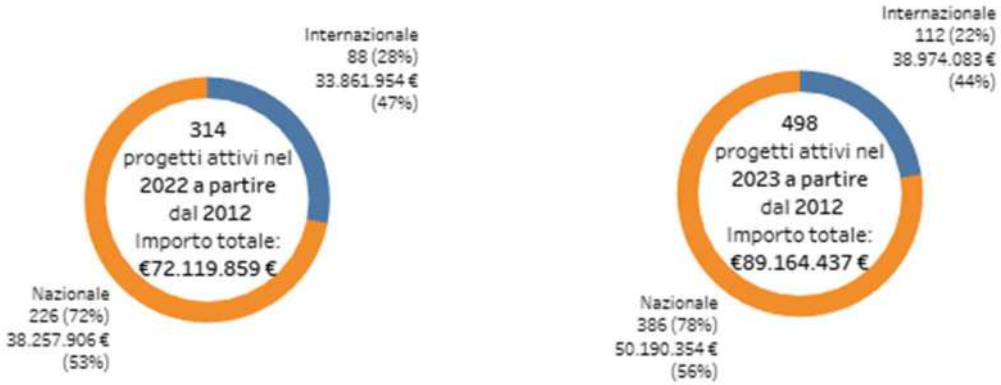


Tabella 16 – Progetti attivi 2022/23 nazionali e internazionali con finanziamento

Gli assegnisti di ricerca al 31/12/2023 sono 123.

2.C – VALUTAZIONE DELLA RICERCA

2.C.1 Valutazione della Qualità della Ricerca (VQR)[10]

L'Università di Trieste ha partecipato a tutte le campagne di valutazione della qualità della ricerca promosse dall'ANVUR.

La valutazione dei prodotti della ricerca (pubblicazioni) e dei casi studio di terza missione viene effettuata da gruppi di esperti nominati dall'ANVUR e distinti per area scientifica. Gli esiti della VQR concorrono a determinare l'allocazione della quota premiale del Fondo di Finanziamento Ordinario (FFO).

Ogni esercizio di valutazione della ricerca VQR si conclude con la pubblicazione di un Rapporto di Valutazione della Qualità della Ricerca degli anni presi in considerazione.

Il quarto esercizio di Valutazione VQR 2020-2024 è stato avviato nel 2023 ed è tutt'ora in corso.

2.C.2 Commissione per la Valutazione della Ricerca di Ateneo (CVR)

Responsabile del processo di valutazione interna è la Commissione per la Valutazione della Ricerca di Ateneo (CVR), commissione tecnica composta da 16 membri, uno per ogni area disciplinare presente in Ateneo.

La CVR ha il compito di fornire agli organi di governo, valutazione e controllo dell'Ateneo elementi utili per orientare le strategie in materia di ricerca scientifica. In senso più ampio, la CVR promuove lo studio, la sperimentazione, l'applicazione e la diffusione di metodologie e pratiche di valutazione, volte ad analizzare la qualità dell'attività scientifica svolta nell'Ateneo.

La CVR svolge annualmente la valutazione delle pubblicazioni scientifiche sulla base di una metodologia di valutazione che prende in considerazione il loro profilo editoriale attraverso delle tabelle di pesatura, determinando ogni anno l'elenco dei ricercatori che si collocano al di sopra o al di sotto dell'Indice di Produzione scientifica minima (Ipm). Questi esercizi ripetuti di valutazione consentono oggi un'analisi di medio-lungo periodo dell'andamento della produzione scientifica dell'Ateneo.

La CVR ha anche sperimentato l'introduzione di nuovi indici, volti a monitorare con maggior definizione l'andamento della produzione scientifica di alto livello, quale l'indicatore "Best Five", che rappresenta il punteggio dei 5 migliori lavori di un ricercatore nel quadriennio ed appare come un indicatore utile per valutare la rilevanza scientifica dei lavori pubblicati da un ricercatore indipendentemente dalla sua produttività globale.

Di seguito i principali risultati della valutazione CVR nell'ultimo triennio.

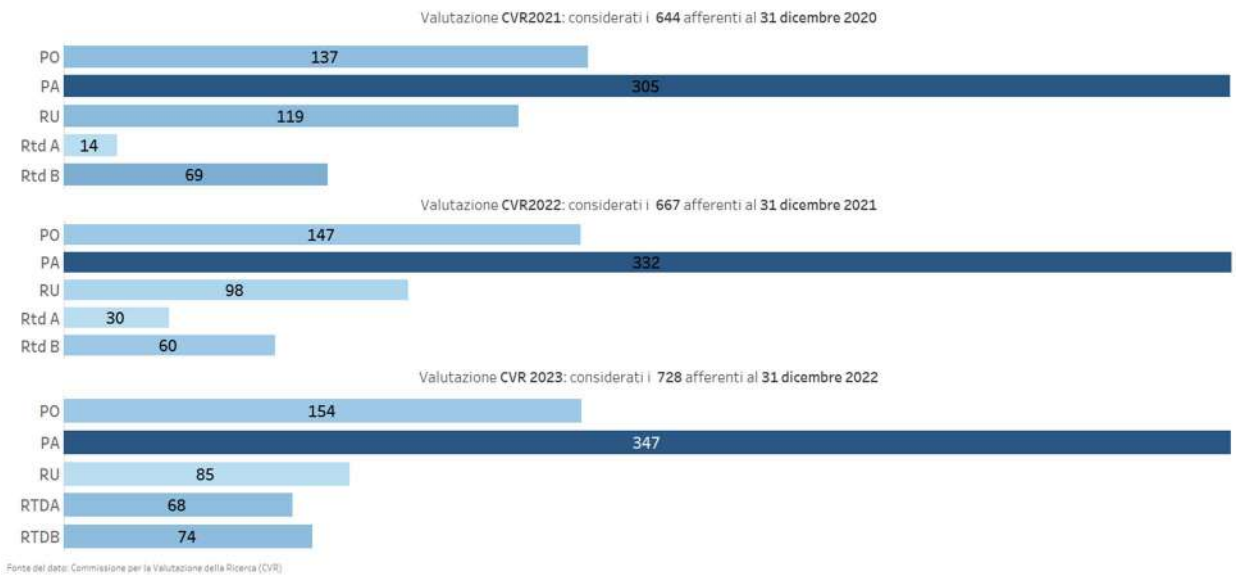


Tabella 19 – CVR 2021/2022/2023 – Personale valutato. Fonte Commissione CVR

[10] *Per il dettaglio delle procedure di valutazione della ricerca si veda la pagina https://portale.units.it/it/ricerca/valutazione*

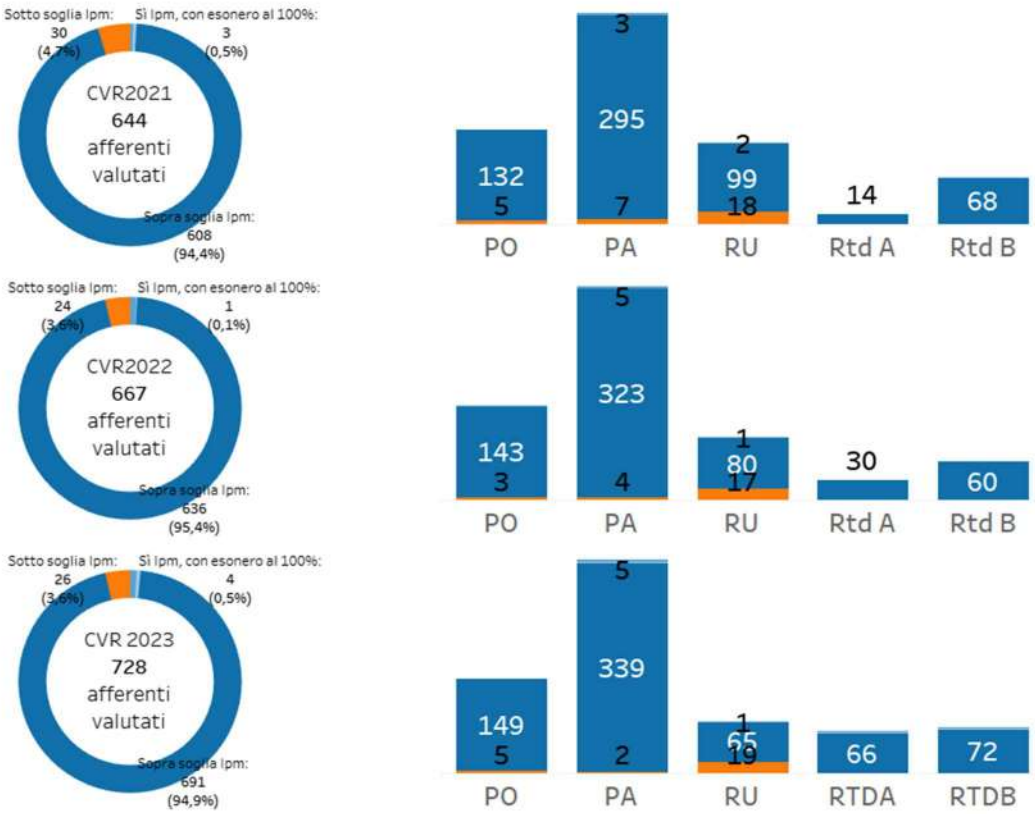


Tabella 20 – CVR 2021/2022/2023 – Esiti Indice di produttività minima (IPm). Fonte Commissione CVR

2.D – PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Per quanto riguarda la produttività scientifica con data di pubblicazione 2023, i prodotti censiti nel sistema di gestione integrata dei dati della ricerca adottato dall'Università degli Studi di Trieste (https://arts.units.it/) risultano essere complessivamente 2.095.

Di seguito il confronto delle pubblicazioni suddivise per tipologia e il dettaglio dei prodotti internazionali degli ultimi due anni:

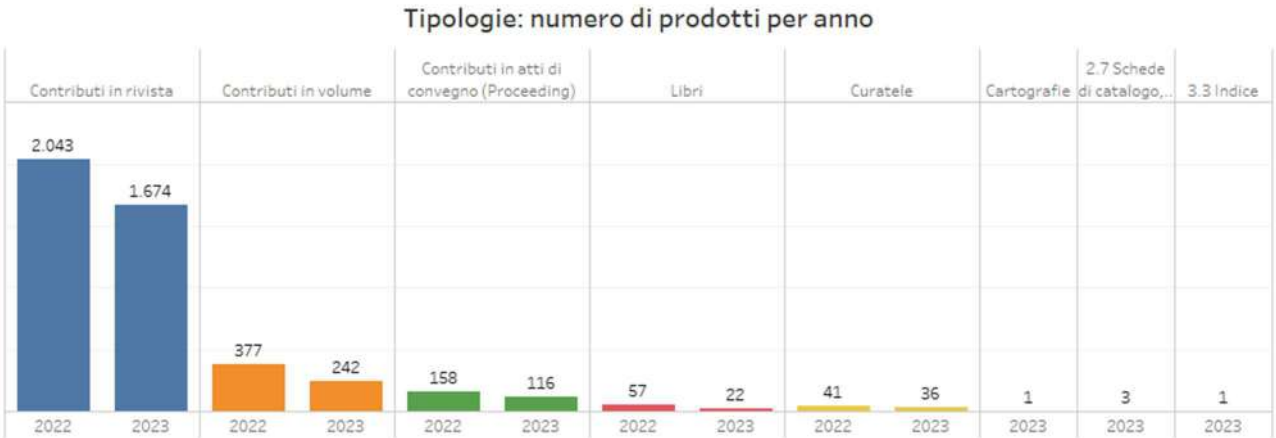


Tabella 21 – Pubblicazioni per tipologia anni 2022/2023. Fonte ArTs

Tabella 22 – Pubblicazioni con coautori stranieri o a collaborazione internazionale anni 2022/2023. Fonte ArTs

3. TRASFERIMENTO DELLA CONOSCENZA – TERZA MISSIONE

3.A – PREMESSE

L'impegno pubblico e sociale – Terza Missione di UniTs è uno dei pilastri su cui si basano l'identità e la missione dell'Ateneo. si riferisce all'insieme delle attività di trasferimento scientifico, tecnologico e culturale e di trasformazione produttiva delle conoscenze, attraverso processi di interazione diretta dell'Università con la società civile e il tessuto imprenditoriale, con l'obiettivo di promuovere la crescita economica e sociale del territorio, affinché la conoscenza diventi strumentale per l'ottenimento di benefici di natura sociale, culturale ed economica

Si esprime in molteplici attività accomunate da un obiettivo: contribuire allo sviluppo e al benessere della società attraverso il dialogo e la collaborazione con gli enti pubblici, le imprese e le varie realtà sociali, coinvolgendo le diverse componenti universitarie.

Le sue potenzialità si indirizzano su due assi principali:

- missione di valorizzazione economica della conoscenza, attraverso la trasformazione della conoscenza prodotta dalla ricerca in conoscenza utile a fini produttivi (la gestione della proprietà intellettuale, la creazione di imprese, la ricerca conto terzi e i rapporti ricerca-industria, e la gestione di strutture di intermediazione e di supporto, in genere su scala territoriale);
- missione culturale e sociale, mediante la produzione di beni pubblici che aumentano il benessere della società, in ambito educativo (educazione degli adulti, life-long learning, formazione continua), culturale (eventi e beni culturali, gestione di poli museali, scavi archeologici, divulgazione scientifica), sociale (salute pubblica, attività a beneficio della comunità, consulenze tecnico/professionali fornite in equipe), di consapevolezza civile (dibattiti e controversie pubbliche, expertise scientifica).

La collaborazione dell'Ateneo con gli Istituti di alta formazione e gli Enti di ricerca presenti sul territorio regionale, la partecipazione al Sistema Scientifico dell'Innovazione del Friuli Venezia Giulia (SIS-FVG) e rapporti consolidati di partenariato con associazioni culturali del territorio facilitano l'organizzazione di iniziative ormai divenute storiche e attese dalla cittadinanza, quali Festival Trieste Next, Notte europea dei Ricercatori, FameLab, ma anche la possibilità di aderire a iniziative promosse da altri partner del Protocollo "Trieste città della conoscenza".

L'Ateneo ha dimostrato nel tempo di promuovere e valorizzare la creatività della comunità accademica supportando gli obiettivi specifici dell'industria e sostenendo i docenti nella partecipazione ai bandi regionali o nelle varie fasi di creazione di spin-off o nel corso del processo di brevettazione raggiungendo ottimi risultati. A tal fine, a luglio 2023 è stato emanato un nuovo regolamento delle attività di Terza missione al fine di permettere un monitoraggio preciso dell'impegno profuso nell'Ateneo per la diffusione e valorizzazione della conoscenza[11].

[11] *Le Linee Guida per l'Impegno pubblico e sociale – Terza missione sono pubblicate alla pagina https://portale.units.it/it/terza-missione*

3.B – VALORIZZAZIONE DELLA RICERCA

UniTs fornisce supporto al personale docente e ricercatore nelle attività di brevettazione, valorizzazione della proprietà intellettuale e creazione di nuove iniziative imprenditoriali sotto forma di spin off, si occupa di attività di ricerca e prestazione di servizi in conto terzi a favore di imprese ed enti esterni all'Ateneo, nonché di attività di raccordo con il mondo economico e imprenditoriale.

Brevetti, Spin off e Start up

Grazie alla collaborazione delle istituzioni di ricerca regionali e al finanziamento della Regione Friuli-Venezia Giulia, da molti anni l'Ateneo ha attivato un sistema permanente di strutture e relazioni in grado di valorizzare e trasferire con efficacia alle imprese conoscenze, competenze ed innovazioni presenti all'interno del "sistema della ricerca" regionale.

Dal 2002, anno del primo deposito di una domanda di brevetto da parte dell'Università degli Studi di Trieste, sono stati depositati più di 300 brevetti, derivati dalla ricerca, dall'esperienza e dalla competenza del personale docente e ricercatore. Per l'elenco dei brevetti attivi al 2023 e informazioni più dettagliate si veda la pagina https://portale.units.it/it/terza-missione/brevetti.

Inoltre, UniTS promuove l'imprenditorialità e la creazione di società spin off, ossia nuove imprese altamente tecnologiche che trasformano conoscenze e competenze in prodotti e servizi innovativi da proporre sul mercato.

La costituzione di nuove società spin-off, nate sulla scorta dei risultati di ricerca conseguiti nei laboratori universitari, costituisce un parametro importante per capire il contributo dell'Università alla formazione di nuova imprenditorialità e l'impatto della propria capacità di supporto all'economia, all'innovazione del paese e all'occupazione giovanile.

Gli spin off si differenziano in due grandi tipologie:

- universitari, se prevedono la partecipazione dell'Università stessa al capitale sociale
- accademici, se non c'è partecipazione da parte dell'Università

Gli spin off attivi nel 2023 risultano essere:

Denominazione spin-off	Settore	Anno di costituzione	Dipartimento	Tipologia
03 - ENTERPRISE	ICT	2007	DIA	Accademico
ARCO Solutions	Chimica	2010	DSCF	Accademico
AutoLogs	Ingegneria	2013	DIA	Accademico
Bilimetrix	Biomedicale	2012	DSM	Universitario
BIOCARE	Medicina	2018	DSM	Universitario
BioImed	Ingegneria	2022	DIA	Accademico
Biopolife	Biomedicale	2015	DSM	Accademico
CENERGY	Ingegneria	2010	DIA	Accademico
D-Etech	Ingegneria	2022	DIA	Accademico
Din@mika	Economia	2012	DEAMS	Accademico
ESTECO	ICT	1999	DIA	Accademico
Esplora	Geologia	2012	DMG	Accademico
IEFLUIDS	Ingegneria	2013	DIA	Accademico
LIFT	ICT	2007	DIA	Accademico
Lungo Raggio	Economia Aziendale	2020	DEAMS	Accademico
M2Test	Biomedicale	2016	DIA	Accademico

Material Scan	Ingegneria	2015	DIA	Universitario
ModeFinance	ICT/finanza	2009	DIA	Accademico
MOMOTE	Ingegneria	2018	DIA	Universitario
NANOXER	Chimica/nanotech	2008	DSCF	Accademico
PicoSaTS	Ingegneria	2014	DF	Universitario
QUOLITY	Psicologia	2018	DSV	Universitario
Suite 23	Ingegneria	2019	DIA	Accademico
Symopt	Ingegneria	2017	DIA	Accademico
Visionqbit	Economia Aziendale	2021	DEAMS	Accademico

Tabella 23 – Spin off attivi nel 2023

Per maggiori dettagli si veda la pagina https://portale.units.it/it/terza-missione/spin-off

Infine, UniTS promuove l'imprenditorialità e la creazione di società start up, ossia di nuove imprese ad alto contenuto tecnologico nate su iniziativa dei suoi giovani talenti.

Per maggiori dettagli sulle start up di UniTs attive nel 2023 si veda la pagina https://portale.units.it/it/terza-missione/start-up

Attività con le imprese

UniTS mette a disposizione del territorio e delle imprese un importante bagaglio di competenze e strumentazioni nei principali settori della ricerca industriale. In particolare, i Dipartimenti dell'Università possono offrire al sistema produttivo una molteplicità di forme di collaborazione e di servizi che spaziano dalla consulenza alla progettazione, dalle analisi di laboratorio alla realizzazione di specifici progetti di ricerca.

Questo tipo di collaborazioni sono generalmente regolate da contratti di prestazioni di servizio (ai sensi del Regolamento per le prestazioni a favore di terzi) e dai contratti per contributi di ricerca.

UniTS concede in licenza i propri brevetti e collabora con le imprese per il deposito di brevetti congiunti.

Contamination LAB

Situato nella prestigiosa cornice della Casa del Comandante dell'ex Ospedale Militare, il CLab è un hub nel quale si inseriscono percorsi innovativi e laboratori, pensati per accelerare il processo di orientamento verso il futuro professionale degli studenti di UniTS, con un focus particolare sul supporto alla creazione d'impresa. La trasversalità tra le discipline scientifiche è uno degli elementi fondanti del progetto; da qui il nome di Contamination Lab, luogo in cui l'innovazione nasce dalla collaborazione tra persone che provengono da percorsi formativi diversi.

Le attività del CLab consistono in *learning*, *mentoring*, *coworking* e *making*, e sono rivolte agli studenti selezionati sulla base del bando annuale. Alle attività di *learning* possono accedere tutti gli studenti iscritti all'Università degli Studi di Trieste.

Il CLab è parte delle iniziative "STUD.ENT" (STUDent ENTtrepreneurship), che favoriscono momenti di formazione nelle diverse fasi della carriera universitaria, in un'ottica di sviluppo di un'educazione manageriale e progettuale. I progetti dei partecipanti saranno orientati anche secondo le traiettorie delle "Sustainable Smart Specialization Strategies" (S4) individuate della regione Friuli-Venezia Giulia, a cui l'Università di Trieste contribuisce con un forte impegno sulla formazione e sulla ricerca.

Per il dettaglio delle attività proposte all'interno del CLAB di Ateneo nel 2023 si veda la pagina https://portale.units.it/it/terza-missione/clab

3.C – PRODUZIONE DI BENI PUBBLICI

Nell'ambito dell'impegno pubblico e sociale sono ricomprese anche le attività culturali e di valorizzazione del patrimonio storico-artistico svolte dagli atenei. Queste attività rappresentano, infatti, un segno visibile del ruolo sociale che le università svolgono nelle comunità in cui sono inserite.

Sistema museale di Ateneo SMATS

Creato nel 2004 con l'obiettivo di evitare la dispersione di materiali e strumenti di ricerca utilizzati nel tempo oppure, come nel caso delle opere d'arte, frutto di donazioni e acquisizioni, SmaTs ha avviato la catalogazione digitale di alcuni segmenti museali ancora inesplorati, realizzato percorsi narrativi e proposto una consultazione secondo innovative modalità interattive.

SmaTs è associato all'ICOM e la Collezione-Museo di Mineralogia e Petrografia aderisce all'Associazione Nazionale Musei Scientifici (ANMS). Un protocollo d'intesa con l'ERPAC-Ente Regionale per il Patrimonio Culturale della Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia prevede la collaborazione pluriennale per la digitalizzazione delle collezioni dell'Ateneo.

SmaTs fa propria la nuova definizione di museo approvata dall'ICOM-International Council of Museums a Praga il 24 agosto 2022: accessibile, inclusivo e attento alla sostenibilità e alla diversità.

Con la celebrazione del centenario dell'Università degli Studi di Trieste (1924-2024), il Sistema Museale di Ateneo (smaTs), si rinnova e risponde alle finalità istituzionali di UniTs.

Per il dettaglio delle mostre, collezioni e fondi gestiti dalla Smats si veda la pagina https://smats.units.it/

Divulgazione scientifica

L'Ateneo promuove e finanzia con continuità alcune iniziative di particolare rilevanza, in collaborazione con enti pubblici e privati, associazioni e altre realtà locali, nazionali e internazionali. Progetti realizzati da più di un decennio, a cadenza annuale, che offrono a tutto il personale docente e ricercatore dell'Ateneo la possibilità di far conoscere i risultati delle proprie ricerche.

Tra queste si segnalano le principali attività realizzate nel 2023:

- *Festival Trieste Next* - nasce nel 2012 con l'obiettivo di affrontare i temi più urgenti e innovativi del panorama scientifico e culturale odierno: dall'alimentazione all'energia, dal dispendio idrico al sempre più complesso rapporto tra esseri umani e tecnologia.

  L'Università di Trieste, in particolare, seleziona ogni anno le migliori proposte formulate dal personale docente e ricercatore che confluiscono in un denso programma di conferenze, spazi espositivi, laboratori interattivi e attività per le scuole, coinvolgendo decine di personalità del mondo della ricerca nazionale e internazionale.

  Il Festival riscuote ogni anno un crescente successo di pubblico, con decine di migliaia di visitatori coinvolti sia nelle attività divulgative nelle tensostrutture di piazza Unità d'Italia che in altri spazi del centro cittadino per partecipare a incontri, conferenze, mostre, spettacoli, laboratori e iniziative per le scuole.

  L'edizione 2023 – promossa da Comune di Trieste, Università degli Studi di Trieste, ItalyPost, curata da Goodnet Territori in Rete e realizzata con la collaborazione attiva di tutti gli enti di Trieste Città della Conoscenza – era intitolata "UN MONDO NUOVO. Scienza, cultura e innovazione per un futuro sostenibile". Ha costituito un momento per tracciare l'agenda scientifica dei prossimi anni, proponendo nuove riflessioni che guardano ai cambiamenti necessari per un mondo più sostenibile e rafforzando le sinergie tra le discipline STEM e le scienze umane e sociali. Per il dettaglio degli eventi in programma e i dei partecipanti dell'edizione 2023 si veda il sito https://www.triestenext.it/

- *Rassegna "Rose libri musica vino"* - giunta alla sua dodicesima edizione, è la rassegna culturale promossa dalla Cooperativa sociale Agricola Monte San Pantaleone in collaborazione con l'Università di Trieste per valorizzare il Parco di San Giovanni.

  L'iniziativa si tiene ogni anno tutti i venerdì di maggio nel grande roseto del parco, nel periodo di massima fioritura delle sue migliaia di rose.

La rassegna propone fin dai suoi esordi un variegato programma di attività che ogni anno ruotano attorno a un tema, declinato nei diversi incontri delle quattro sezioni della manifestazione: rose, libri, musica, vino. Al suo interno figurano incontri, presentazioni di libri, passeggiate alla scoperta del Parco di San Giovanni, degustazioni e approfondimenti sul vino, laboratori per bambini, concerti e lezioni universitarie nel roseto che coinvolgono personale docente e ricercatore e personalità del panorama artistico e culturale.

- *La Notte europea dei Ricercatori* – è una manifestazione che si tiene ogni anno in contemporanea, l'ultimo venerdì del mese di settembre, in centinaia di città italiane e che vede la partecipazione di migliaia di ricercatrici, ricercatori e istituzioni. L'iniziativa promossa dalla Commissione Europea coinvolge tutte le istituzioni e i centri di ricerca cittadini per raccontare la passione, le scoperte e le sfide dei ricercatori e delle ricercatrici attraverso mostre, spettacoli, laboratori, dimostrazioni, concerti, giochi scientifici, attività per le scuole, conferenze e centinaia di altre iniziative rivolte al pubblico.

  La partecipazione dell'Università di Trieste e degli enti di ricerca e alta formazione che aderiscono al Protocollo Trieste Città della Conoscenza, è coordinata a livello territoriale dall'Immaginario Scientifico che ospita le attività divulgative della Notte dei ricercatori al Magazzino 26, nel Porto Vecchio di Trieste, nelle scuole e in altre sedi cittadine. Per il dettaglio degli eventi in programma e i dei partecipanti dell'edizione 2023 si veda il sito https://www.sharper-night.it/

- *Fame Lab* - è un talent show internazionale dedicato alla comunicazione scientifica. I concorrenti, giovani ricercatrici e ricercatori, devono saper raccontare in 3 minuti un argomento scientifico in modo chiaro e coinvolgente per un pubblico di non esperti, senza l'ausilio di proiezioni, grafici o video.

  La selezione locale è a cura di Immaginario Scientifico, Università di Trieste, SISSA – Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati e Comune di Trieste, nell'ambito del Protocollo Trieste Città della conoscenza. Per il dettaglio degli eventi in programma e i dei partecipanti dell'edizione 2023 si veda il sito https://famelab-italy.it/famelab2023/

- *Stazione Rogers* - è uno spazio espositivo e un luogo d'incontro culturale, in cui le istituzioni e le associazioni collaborano per progettare e realizzare proposte innovative e di respiro internazionale. Qui si possono visitare mostre, ascoltare musica, assistere a presentazioni di progetti, idee, libri. Un luogo aperto a tutti, creato riutilizzando il distributore di benzina progettato negli anni '50 dal noto architetto Ernesto Nathan Rogers insieme al gruppo BBPR, un piccolo gioiello dell'architettura moderna ospitale e accogliente, un "distributore di cultura"che offre a ogni persona il "rifornimento" appropriato.

  L'Associazione culturale Stazione E.N. Rogers e l'Università di Trieste promuovono e sviluppano un programma di iniziative condivise con l'obiettivo di coinvolgere docenti, studenti e studentesse in attività divulgative in campo letterario, umanistico, artistico, architettonico, nella ricerca di un dialogo tra saperi sedimentati e nuove conoscenze che sappia coniugare unità e molteplicità. Per il dettgalio delle iniziative e delle rassegne realizzate nel 2023 si veda il sito https://www.stazionerogers.org/

- *Altre iniziative per le scuole e la cittadinanza* - Dal 2016 UniTs e Immaginario Scientifico promuovono congiuntamente un calendario annuale di attività di divulgazione scientifica. I principali destinatari delle proposte sono gli alunni e le alunne delle scuole secondarie di secondo grado ma le iniziative si rivolgono anche a scuole di altro ordine e grado, a pubblici definiti – come per esempio insegnanti, architetti, medici – e alla cittadinanza in generale.

  Sono percorsi che spaziano dalle scienze mediche alle scienze economiche, passando per materie come l'ingegneria, l'architettura, la matematica, la fisica, le geoscienze, senza dimenticare gli studi umanistici e le scienze del linguaggio.

  Tra i principali obiettivi della collaborazione figurano il potenziamento delle attività realizzate nell'ambito del Protocollo "Trieste Città della Conoscenza" e il coordinamento di un sistema comune di progettualità divulgativa, all'interno del quale si possono organizzare:

  - attività laboratoriali, anche su argomenti suggeriti dal mondo della scuola, con la disponibilità del personale docente dell'Università
  - visite e stage didattici individuali o di gruppo
  - conferenze, incontri, seminari
  - attività per rafforzare la comunicazione scientifica
  - percorsi di ricerca di interesse comune
  - percorsi di formazione sulla didattica informale

- La priorità accordata alle scuole non esclude altre possibilità di collaborazione per realizzare:
- concerti, spettacoli teatrali, rassegne cinematografiche, performance artistiche, eventi sportivi, mostre e altri eventi culturali
- contenuti di divulgazione, anche multimediali come per esempio programmi radiofonici e televisivi, blog, social
- dibattiti, festival, caffè scientifici, consultazioni online

Tutte le iniziative di divulgazione vengono monitorate, raccogliendo dati sulle presenze e chiedendo in alcuni casi ai partecipanti di compilare una scheda di gradimento dell'iniziativa. Il monitoraggio permette di raccogliere dati per valutare insieme ai proponenti le eventuali criticità e proporre le relative azioni di miglioramento.

Le attività di public engagement realizzate nel 2023 e censite in ArTS-RM risultano essere 155 (erano 96 nel 2022) così suddivise:

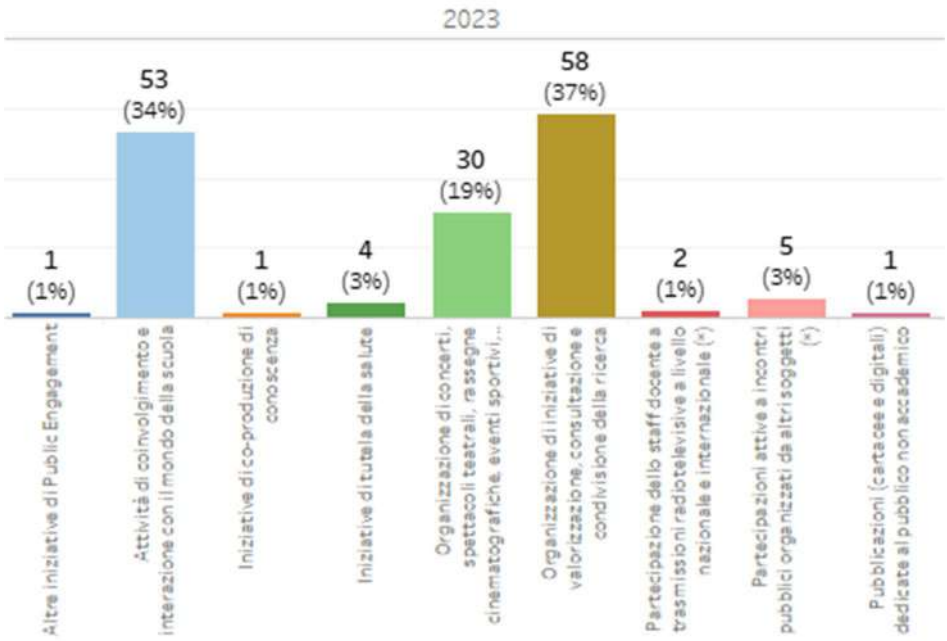


Tabella 24 – Attività di public engagement realizzate nel 2023. Fonte ArTS-RM

4. L'ATENEO

4.A – LA GOVERNANCE

Il sistema di *governance* dell'Ateneo, così come previsto dallo Statuto, si articola in:

ORGANI DI GOVERNO E DIREZIONE GENERALE

MAGNIFICO RETTORE	**Roberto DI LENARDA**
PRO-RETTORE	Valter SERGO
DIRETTORE GENERALE	Luciana ROZZINI

SENATO ACCADEMICO	
Roberto Di Lenarda	Presidente
Briganti Alessio	Rappr. Personale Tecnico-Amministrativo
Buonomo Leonardo	Rappr. per l'Area 9 – Scienze dell'antichità, filologico letterarie e storico artistiche (area CUN 10)
Carraro Giulio	Rappresentante degli assegnisti e dei borsisti di ricerca
Comelli Giovanni	Rappr. per l'Area 2 – Scienze fisiche (area CUN 02)
Cornacchia Matteo	Rappr. per l'Area 10 – Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche (area CUN 11)
Covelli Stefano	Rappr. per l'Area 4 – Scienze della terra (area CUN 04)
De Manzini Nicolo'	Rappr. per l'Area 6 – Scienze mediche (area CUN 06)
Del Santo Daniele	Rappr. per l'Area 1 – Scienze matematiche e informatiche (area CUN 01)
Dolso Gian Paolo	Rappr. per l'Area 11 – Scienze giuridiche (area CUN 12)
Dore Salvatore	Rappr. Personale Tecnico-Amministrativo
Gallina Paolo	Rappr. per l'Area 8 – Ingegneria industriale e dell'informazione (area CUN 09)
Gattesco Natalino	Rappr. per l'Area 7 – Ingegneria civile e architettura (area CUN 08)
Missio Sara	Rappr. degli Studenti
Meyr Georg	Rappr. per l'Area 13 – Scienze politiche e sociali (area CUN 14)
Cortese Carlo	Rappr. degli Studenti
Tecilla Paolo	Rappr. per l'Area 3 – Scienze chimiche (area CUN 03)
Vasilic Dunja	Rappr. degli Studenti
Tretiach Mauro	Rappr. per l'Area 5 – Scienze biologiche (area CUN 05)
Vianelli Donata	Rappr. per l'Area 12 – Scienze economiche, statistiche, agrarie e veterinarie (aree CUN 13 e 07)

CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE	
Roberto Di Lenarda	Presidente
Bonini Lorenzo	Rappresentante dei professori di ruolo e ricercatori
Bulla Roberta	Rappresentante dei professori di ruolo e ricercatori
Contessa Andreina	Componente esterno
Candotti Enrico	Rappr. degli Studenti
Sicali Alessandro	Rappr. degli Studenti
Giangaspero Paolo	Rappresentante dei professori di ruolo e ricercatori
Morelli Roberto	Componente esterno
Pavatti Patrizia	Componente esterno indicato dalla Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia
Santangelo Paolo	Componente esterno
Tritta Michele	Rappr. Personale Tecnico-Amministrativo

CONSIGLIO DEGLI STUDENTI	
Bassi Eric	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. della Vita
Bonso Anna	Rappr. Comitato degli studenti
Buttò Mattia	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. Economiche, Aziendali, Mat. e Stat.
Camauli Luna	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. della Vita
Candotti Enrico	Rappr. Consiglio d'Amministrazione
Chiarini Andrea	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. mediche, chirurgiche e salute
Chicco Giovanni	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. Economiche, Aziendali, Mat. e Stat.
Colussi Anna	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. della Vita
Cortese Carlo	Rappr. Senato Accademico
Criscuolo Samuele	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. Politiche e Sociali
Cristin Gabriele	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Studi Umanistici
Da Ros Irene	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. Politiche e Sociali
Damiani Giulia	Rappr. Comitato Univ. per lo Sport
Dano Ajlin	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. Giuridiche, Linguaggio, Interpr. e Trad.
De Rivo Raffaele	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. mediche, chirurgiche e salute
Del Piero Enrico	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Ingegneria e Architettura
Dragna Ettore	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. Chimiche e Farmaceutiche
Galante Enrico	Rappr. Comitato degli studenti
Greco Valentina	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. Giuridiche, Linguaggio, Interpr. e Trad.
Koba Deyan	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Ingegneria e Architettura
Kurtulaj Arlind	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Ingegneria e Architettura
Longhin Elia	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. mediche, chirurgiche e salute
Makoudi Youssef	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Fisica
Manzini Matteo	Rappr. Comitato Univ. per lo Sport
Missio Sara	Rappr. Senato Accademico
Obeng Koranmah Emanuela	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. mediche, chirurgiche e salute
Palumbieri Giovanni Bimal	Rappr. Comitato degli studenti
Pauletto Tiziano	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Fisica
Polo Grillo Marcello	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Studi Umanistici
Pozza Michelangelo	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Ingegneria e Architettura
Pregarz Mario	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. mediche, chirurgiche e salute
Purelli Emilia	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Matematica e Geoscienze
Sabatino Marta	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Matematica e Geoscienze
Salvador Arianna	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. Economiche, Aziendali, Mat. e Stat.
Santoro Davide	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Studi Umanistici
Scimone Cristiana	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. Giuridiche, Linguaggio, Interpr. e Trad.
Segulin Gioele	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. Chimiche e Farmaceutiche
Serafino Sara	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Matematica e Geoscienze
Sgaramella Cosma Aurelio	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. della Vita
Shafaf Shideh	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. Chimiche e Farmaceutiche
Sicali Alessandro	Rappr. Consiglio d'Amministrazione
Sulli Francesco	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Fisica
Trevisan Francesco	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Sc. Politiche e Sociali
Vaccher Valeria	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Matematica e Geoscienze
Vasilic Dunja	Rappr. Senato Accademico
Visintin William	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Studi Umanistici
Zanzarelli Angiolina	Rappr. del Consiglio di Dipartimento - Ingegneria e Architettura

ALTRI ORGANI E COMITATI

COLLEGIO DEI REVISORI	
Paolo Luigi Rebecchi	Presidente
Carolo Dante	Componente
Danese Emilia (supplente)	Componente supplente
Marchettini Alessandra Maria (supplente)	Componente supplente
Obit Chiara	Componente

NUCLEO DI VALUTAZIONE	
Bienati Luisa	Coordinatice
Vasilic Dunja	Rappr. degli Studenti
Garzitto Maria Lisa	Membro esterno
Milotti Edoardo	Membro interno
Nardini Andrea	Membro interno
Nunin Roberta	Membro interno
Porzionato Marco	Membro esterno
Pozza Michelangelo	Rappr. degli Studenti
Zaninotto Enrico	Membro esterno

PRESIDIO DELLA QUALITÀ (composizione ristretta)	
Adami Gianpiero	Presidente
Baraldi Alessandro	Componente
Campisi Barbara	Componente
Di Biase Basaldella Raffaella	Componente
Edomi Paolo	Componente
Falbo Caterina	Componente
Micheli Ilaria	Componente
Saltarin Alessandro	Rappr. degli Studenti
Sartor Enrico	Componente

GARANTE DI ATENEO	**Guido Patriarchi**
CONSIGLIERE/A DI FIDUCIA	Giovanna Galifi

Sempre ai sensi dello Statuto di Ateneo, il Rettore, nell'esercizio delle sue funzioni, può avvalersi della collaborazione di professori e ricercatori, nominati con proprio decreto nel quale sono specificate le materie delegate di competenza.

Gli ambiti di delega attualmente definiti risultano i seguenti:

Collaboratori per le Aree GENERALI		
Qualità	Gianpiero Adami	delegato.qualita@units.it
Ricerca scientifica e dottorati di ricerca	Alessandro Baraldi	delegato.ricercadottorati@units.it
Didattica e Politiche per gli studenti e il diritto allo studio	Paolo Edomi	delegato.didattica@units.it
Terza missione e divulgazione scientifica	Caterina Falbo	delegato.terzamissione@units.it
Edilizia ed energia	Ilaria Garofolo	delegato.edilizia@units.it

Delegati per le Aree SPECIFICHE		
Politiche per l'inclusione dei bisogni speciali	Elena Bortolotti	delegato.politicheinclusione@units.it
Semplificazione amministrativa e accordi istituzionali	Stefano Ciampi	delegato.semplificazione@units.it
Affari legali e trasparenza	Andrea Crismani	delegato.affarilegali@units.it
Comunicazione e Brand Strategy	Patrizia de Luca	delegato.comunicazione@units.it
Sostenibilità	Gianluigi Gallenti	delegato.sostenibilita@units.it
Condizioni di lavoro, salute e sicurezza dei lavoratori	Francesca larese Filon	delegato.sicurezza@units.it
Ricerca scientifica area umanistica e cooperazione allo sviluppo	Ilaria Micheli	delegato.ricercassh@units.it
Relazioni e mobilità internazionale	Barbara Milani	delegato.internazionale@units.it
Bilancio	Guido Modugno	delegato.bilancio@units.it
Trasferimento tecnologico e rapporti con le imprese	Rodolfo Taccani	delegato.imprese@units.it
Orientamento in entrata e in uscita, job placement	Lucio Torelli	delegato.orientamento@units.it

Referenti		
Gestione dei rifiuti – Waste Manager	Paolo Bevilacqua	delegato.wastemanager@units.it
Mobilità – Mobility Manager	Giovanni Longo	delegato.mobilita@units.it
Progetto "Transform4Europe – T4EU – The European University for Knowledge Entrepreneurs"	Alberto Pallavicini	delegato.T4E@units.it
Formazione degli insegnanti	Paolo Sorzio	delegato.formazioneinsegnanti@units.it

4.B – ATENEO IN CIFRE

OFFERTA FORMATIVA A.A. 2022/23

33	Corsi di Laurea
31	Corsi di Laurea magistrale
7	Corsi di Laurea magistrale a ciclo unico
6	Corsi di Laurea e Laurea Magistrale attivati dagli Atenei partner in modalità interateneo
34	Scuole di specializzazione (a.a. 2021/2022)
13	Dottorati di ricerca
7	Corsi di Dottorato attivati dagli Atenei partner in modalità interateneo
22	Master di I e II livello
2	Corso di perfezionamento

STUDENTI A.A. 2022/23

Iscritti a Corsi di Laurea e Laurea magistrale

17.050	**Iscritti** a corsi di laurea e laurea magistrale di cui **5.290** iscritti al I° anno
	58,2% donne
di cui	**73,28%** residenti fuori dalla provincia di Trieste
	7,2% cittadini stranieri

Iscritti ai Corsi Post Lauream

1.692	**Iscritti** ai corsi Post Lauream
	515 dottorandi
	782 specializzandi (per le scuole di specializzazione mediche dati a.a.2021/2022)
	313 iscritti ai Master (I e II livello)
	82 iscritti ad altri Corsi post lauream
	53,1% donne
di cui	**81,4%** residenti fuori dalla provincia di Trieste
	13,6% cittadini stranieri

LAUREATI E TITOLI POST LAUREAM anno solare 2023

Laureati

3.187	**Laureati** a corsi di laurea e laurea magistrale
	1.783 laureati triennali
di cui	**1.028** laureati magistrali
	376 laureati a ciclo unico

Post Lauream

528	**Titoli** Post Lauream conseguiti
	122 dottori di ricerca
	146 specializzati
di cui	**114** specializzati attività di sostegno
	146 master (I e II livello)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

RICERCA E TRASFERIMENTO DELLA CONOSCENZA

123		**Assegnisti** di ricerca in servizio al 31/12/2023
515		**Dottorandi** di ricerca (a.a. 2022/23)
498		**Progetti** di ricerca attivi nel 2023
di cui		**112** internazionali
2.095		**Prodotti** pubblicati nel 2023
di cui		**36,8%** Prodotti con coautori internazionali
115		**Iniziative** di Public Engagement nel 2023

PERSONALE AL 31/12/2023

Corpo Docente

722		**Personale** docente e ricercatore
		138 Professori Ordinari
		353 Professori Associati
		74 Ricercatori di ruolo
di cui		**157** Ricercatori a tempo indeterminato
		33,5% donne
		2,4% con cittadinanza straniera

Staff Tecnico Amministrativo

625		Unità di Personale Tecnico Amministrativo
29		Collaboratori ed esperti linguistici
		61,1% donne
di cui		**3,8%** a tempo determinato

APPENDICE - SINTESI DEI FINANZIAMENTI

SINTESI DEI FINANZIAMENTI OTTENUTI DA SOGGETTI PUBBLICI E PRIVATI, EX ART. 3 – QUATER L. 9/1/2009 N.1 – ANNO 2022 e 2023

Elenco finanziatori	Entrate 2022 in euro (escluse partite di giro)	Entrate 2023 in euro (escluse partite di giro)
ALTRE AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE	907.827,46	446.205,43
ALTRE UNIVERSITÀ	1.227.785,49	1.879.531,44
ALTRI MINISTERI	451.007,04	1.701.760,45
ALTRI SOGGETTI	822.419,81	1.002.721,97
AZIENDE OSPEDALIERE O SANITARIE	6.023.565,51	1.533.614,81
COMUNI	295.991,28	298.672,35
ENTI DI RICERCA	2.432.080,47	2.044.605,93
FAMIGLIE	21.908.275,42	23.543.062,60
IMPRESE	2.366.669,49	3.028.551,52
IRCSS	437.975,47	399.030,41
MUR	118.496.997,29	130.189.685,54
ORG PUBBL ESTERI INTERNAZIONALI	218.389,46	305.475,12
PROVINCE	34.027,82	0,00
REGIONI E PROVINCE AUTONOME	13.490.261,16	7.602.997,69
UE	7.723.860,86	10.074.725,23
TOTALE	**176.837.134,03**	**184.050.640,49**

Anno: 2024	Consiglio di Amministrazione del 24/04/2024

Numero delibera: 150/2024 - Numero protocollo: 66413/2024

Odg: 3 - AFFARI FINANZIARI

Ufficio/i istruzione: Settore Bilancio e Fiscalità

Ufficio/i esecuzione: Settore Bilancio e Fiscalità

OGGETTO: 03/01 - Bilancio di esercizio Unico di Ateneo dell'anno 2023

Nominativo	F	C	A	As
prof. Roberto DI LENARDA	X			
prof. Lorenzo BONINI	X			
prof.ssa Roberta BULLA	X			
prof. Paolo GIANGASPERO	X			
dott. Michele TRITTA	X			
dott.ssa Andreina CONTESSA				X
dott. Roberto MORELLI	X			
dott. Paolo SANTANGELO	X			
dott.ssa Patrizia PAVATTI	X			
dott. Alessandro SICALI	X			
sig. Enrico CANDOTTI	X			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTA la legge 9 gennaio 2009, n. 1;

VISTA la legge 31 dicembre 2009, n. 196, "*Legge di contabilità e finanza pubblica*";

VISTA la legge 30 dicembre 2010, n. 240;

VISTO il decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 91, concernente "*Disposizioni recanti attuazione dell'articolo 2 della legge 31 dicembre 2009, n. 196, in materia di adeguamento ed armonizzazione dei sistemi contabili*";

VISTO il decreto legislativo 27 gennaio 2012, n. 18, "*Introduzione di un sistema di contabilità economico-patrimoniale e analitica, del bilancio unico consolidato nelle università, a norma dell'articolo 5, comma 1, lettera b) e 4 lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240"*;

VISTO il decreto interministeriale 14 gennaio 2014, n. 19, relativo ai "*Principi contabili e schemi di bilancio in contabilità economico-patrimoniale per le università*", con particolare riferimento all'art.3, che prescrive i documenti che compongono il bilancio;

VISTO il decreto interministeriale 8 giugno 2017, n. 394, relativo alla "*Revisione principi contabili e schemi di bilancio di cui al D.I. n.19 2014*";

VISTA la nota MIUR del 9 ottobre 2017, che fornisce indicazioni applicative circa l'applicazione del D.I. n.394/2017, con particolare riferimento agli schemi di conto economico e stato patrimoniale da produrre;

VISTA la nota tecnica n.5 del MIUR del 25 febbraio 2019, recante indicazioni per l'allineamento dei bilanci alle modifiche del decreto interministeriale 14 gennaio 2014, n. 19 introdotte dal decreto interministeriale 8 giugno 2017 n. 394;

VISTO il Manuale Tecnico Operativo adottato dal MIUR con Decreto Direttoriale 1055 del 30 maggio 2019;

RICHIAMATO l'art. 10 dello Statuto di Ateneo;

RICHIAMATO il Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità;

VISTO il documento di Bilancio d'esercizio unico di Ateneo 2023;

PRESO ATTO di quanto contenuto nei seguenti documenti, che compongono il Bilancio d'esercizio unico d'Ateneo 2023:
- Stato patrimoniale;
- Conto economico;
- Rendiconto finanziario (cash flow);
- Nota integrativa al Bilancio unico di Ateneo 2023;
- Allegati:
    - Rendiconto Unico d'Ateneo in contabilità finanziaria in termini di cassa;
    - Classificazione della spesa per missioni e programmi;
    - Applicazione delle misure di contenimento della spesa applicabili alle Università;
    - Indicatori di tempestività dei pagamenti delle amministrazioni dello Stato;
    - Relazione 2023 del Magnifico Rettore sulla Formazione e i servizi agli studenti, sulla Ricerca scientifica e il Trasferimento della conoscenza;

PRESO ATTO che, il Risultato dell'esercizio 2023 è di Euro 6.581.133,58 e comprende tutte le necessarie scritture contabili di integrazione e rettifica effettuate in chiusura d'esercizio 2023;

PRESO ATTO che, il Patrimonio Netto somma ad Euro 77.119.211,16;

PRESO ATTO che, le riserve vincolate risultanti al 31/12/2023, per effetto delle decisioni degli organi effettuate in corso d'anno, prima delle operazioni di chiusura del Bilancio 2023, ammontavano ad Euro 63.395.012,91, comprensive del vicolo di Euro 281.909,30 relativo alla rimodulazione dei finanziamenti di edilizia di cui alla delibera presentata al Consiglio nella presente seduta avente ad oggetto "*Decreto Ministeriale n.1274 del 10 12 2021 - Fondo investimenti edilizia universitaria 2021-2035 - Rimodulazione finanziamenti a seguito comunicazione ministeriale 0003475 del 5 marzo 2024, prot. 46171 del 6 marzo 2024*";

PRESO ATTO che, in sede di chiusura del bilancio, per effetto della gestione, si è reso necessario svincolare riserve per Euro 20.533.486,22 come da dettaglio che segue:

Tipologia e descrizione vincolo	Svincoli per utilizzo in corso 2023
1. Pareggio budget economico	**- 2.527.800,00**
Pareggio budget economico 2023 - quota parte costi energia	- 1.564.000,00
richiesta vincolo pluriennale utilizzo magazzino 28 per CdL Infermieristica	- 963.800,00
3. Opere edilizia da piano triennale	**- 1.436.396,10**
bagni edificio D e F Prot. n. 112297 del 16/08/2021 - Rep. Decreti dirigenziali - n. 485/2021	- 126.794,60
BDG INVE 2022 OPERE PT - Elettrificazione aule edifici vari	- 202.565,50
BDG INVE 2023 OPERE PT - Impermeabilizzazione coperture edifici A ballatoi, B pettini, C3, D, M, C9, H2bis, H2	- 357.436,00
BDG INVE 2023 OPERE PT - Messa in sicurezza soffitti ed A causa sfondellamento	- 219.600,00
BDG INVE 2023 OPERE PT- Accordo quadro impianti elettrici	- 200.000,00
CDA aprile - delibera assestamento budget 2022 - TAB.A - variazione per intervento in somma urgenza nel locale CED dell'H2, di cui al verbale Prot n. 8016 del 25/01/2022	- 330.000,00
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	**- 3.703.257,73**
Beni mobili Amm.ne 2023	- 2.129.208,00
Beni mobili dipartimenti 2023	- 692.460,00
CDA aprile - variazione per quota di partecipazione iniziale al Consorzio CREATE da riserve PN	- 5.164,57
DDG 444/22 ratificato cda 07/2022 - bando attrezzature scientifiche	- 667.000,00
Libretto medici specializzandi	- 135.500,00
Software presenze	- 73.925,16
5. Ammortamenti	**- 10.566.043,14**
Copertura ammortamenti	- 3.965.371,98
stima ammortamenti 2023	- 1.603.350,91
stima ammortamenti 2024	- 1.003.881,22
stima ammortamenti 2025	- 660.439,03
stima ammortamenti su attrezzature scientifiche	- 3.333.000,00
6. Scritture anticipate	**- 2.299.989,25**
Scritture anticipate di costo	- 1.249.381,14
Scritture anticipate di investimento (al netto opere edilizia)	- 1.050.608,11
Totale Svincoli	- 20.533.486,22

PRESO ATTO in sede di chiusura del bilancio si ravvisa l'opportunità di vincolare riserve per Euro 13.857.792,04:

Tipologia vincolo	Vicoli da apporre in chiusura 2023
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	**179.157,00**
vincolo per conferimento a FUST introiti vendita azioni Sanatorio Triestino	179.157,00
5. Ammortamenti	**9.989.977,96**
copertura ammortamenti stima 2024 - pareggio budget	1.655.068,89
copertura ammortamenti stima 2025 - pareggio budget	1.244.849,81
copertura ammortamenti stima 2026 - pareggio budget	752.914,77
stima ammortamenti su attrezzature scientifiche 2024-2025-2026	1.858.703,53
copertura ammortamenti quote future	4.478.440,96
6. Scritture anticipate	**3.688.657,08**
Scritture anticipate di costo	1.159.672,17
Scritture anticipate attrezzature scientifiche	1.805.593,25
Scritture anticipate di investimento (al netto opere edilizia)	723.391,66
Totale Vincoli da apporre a Bilancio 2023	13.857.792,04

DATO ATTO che, in seguito a tali operazioni di rideterminazione:

- la posta relativa alla copertura degli ammortamenti futuri somma ad Euro 9.989.977,96, con un decremento di Euro 576.065,18 rispetto all'esercizio 2022;
- la posta relativa agli impegni assunti con soggetti terzi non ancora tradotti in scritture contabili di costo somma ad Euro 1.159.672,17, con un decremento di Euro 89.708,97 rispetto all'esercizio 2022;
- la posta relativa agli impegni assunti con soggetti terzi non ancora tradotti in scritture contabili di investimento somma ad Euro 2.528.984,91, con un incremento quindi di Euro 1.185.376,8 rispetto all'esercizio 2022;

PRESO ATTO che in seguito alle operazioni di vincolo/svincolo di cui sopra, le riserve di Patrimonio netto, al 31/12/2023, si configurano come di seguito specificato:

- Riserve vincolate complessive 56.719.318,73 (Euro 59.165.105,22 nel 2022);
- Riserve disponibili 20.399.892,43 (Euro 11.368.072,36 nel 2022);

per un totale complessivo di Patrimonio Netto di Euro 77.119.211,16 (Euro 70.533.177,58 nel 2022);

PRESO ATTO che, nel dettaglio, le riserve di Patrimonio Netto di cui sopra trovano la seguente composizione:

Descrizione	PN rideterminato 31/12/2023	Svincoli per utilizzo in corso 2023	Vincoli per chiusura esercizio 2023	Risultato d'esercizio 2023	Composizione PN 31/12/2023 (BILANCIO 2023)
PATRIMONIO VINCOLATO	63.395.012,91	- 20.533.486,22	13.857.792,04	-	56.719.318,73
0. Fondi vincolati destinati da terzi	326.236,00				326.236,00
1. Pareggio budget economico	7.219.800,00	- 2.527.800,00			4.692.000,00
2. Beni museali	337.830,43				337.830,43
3. Opere edilizia da piano triennale	33.301.263,57	- 1.436.396,10			31.864.867,47
4. Altre immobilizzazioni materiali/immateriali	9.343.850,52	- 3.703.257,73	179.157,00		5.819.749,79
5. Ammortamenti	10.566.043,14	- 10.566.043,14	9.989.977,96		9.989.977,96
6. Scritture anticipate	2.299.989,25	- 2.299.989,25	3.688.657,08		3.688.657,08
RISERVE DISPONIBILI	7.143.064,67	20.533.486,22	- 13.857.792,04	6.581.133,58	20.399.892,43
1. RISULTATI GESTIONALI RELATIVI AD ESERCIZI PRECEDENTI - RISERVE DISPONIBILI	7.143.064,67	20.533.486,22	- 13.857.792,04		13.818.758,85
2. UTILE D'ESERCIZIO- RISERVE DISPONIBILI				6.581.133,58	6.581.133,58
Totale complessivo	70.538.077,58	-	-	6.581.133,58	77.119.211,16

ACQUISITO il parere favorevole del Senato Accademico, espresso nella seduta del 16 aprile 2024;

ACQUISITO il parere favorevole del Collegio dei Revisori dei Conti dell'Ateneo, espresso nella riunione del 18 aprile 2024, verbale n. 509, in merito all'approvazione del Bilancio di esercizio unico di Ateneo dell'anno 2023;

DELIBERA

Art. 1 - di approvare il Bilancio d'esercizio unico di Ateneo dell'anno 2023;
Art. 2 - di approvare lo svincolo di riserve per Euro 20.533.486,22 e il vincolo di riserve per Euro 13.857.792,04, come sopra dettagliato;
Art. 3 - di approvare la rideterminazione delle riserve vincolate in Euro 56.719.318,73 come sopra dettagliato;
Art. 4 - di rinviare a successive deliberazioni l'eventuale destinazione delle riserve disponibili rideterminate in sede di chiusura del Bilancio 2023, che, compreso l'utile dell'esercizio 2023 di Euro 6.581.133,58, ammontano ad Euro 20.399.892,43.

All. 1

UNIVERSITÀ' DEGLI STUDI DI TRIESTE

Collegio dei Revisori dei conti

VERBALE N. 509

In data **18 aprile 2024**, alle **ore 16.00** in video conferenza tramite l'applicativo "teams", si è riunito, previa regolare convocazione, il Collegio dei Revisori dei conti, nelle persone di:

Dott. Paolo Luigi Rebecchi	Presidente	Presente
Dott.ssa Chiara Obit	Componente effettivo in rappresentanza del MEF	Presente
Dott. Dante Carolo	Componente effettivo in rappresentanza del MUR	Presente

con il seguente ordine del giorno:

Parere sul bilancio consuntivo 2023

Partecipano alla seduta, assistendo il Collegio, il prof. Guido Modugno, delegato dal Rettore al Bilancio, la dott.ssa Luciana Rozzini, direttore generale e il dott. Michele Perini del settore contabilità.

Il Collegio si riunisce per procedere all'esame del Bilancio di esercizio relativo all'anno 2023. Il predetto documento, corredato della relativa documentazione è stato trasmesso al Collegio dei Revisori con e-mail in data 12 aprile 2024, per acquisire il relativo parere di competenza, in conformità a quanto previsto dall'articolo 20, comma 3, del decreto legislativo 30 giugno 2011, n. 123. Il Collegio procede ad acquisire ulteriori informazioni e chiarimenti dai rappresentanti dell'Amministrazione in ordine ai documenti pervenuti.

L'Amministrazione alle ore 16.30 lascia la seduta. Il Collegio, dopo ulteriore valutazione di quanto trasmesso dall'Amministrazione e quanto riferito dalle suddette rappresentati, procede alla definitiva stesura della relazione che viene allegata al presente verbale.

La riunione termina alle ore 16.40

Letto e confermato.

Dott.ssa Chiara Obit Componente

Firmato digitalmente da
Chiara Obit
2024-04-18 17:07:44 +0200

Dott. Dante Carolo Componente

Firmato digitalmente da: Dante Carolo
Ruolo: Dottore Commercialista
Organizzazione: ODCEC PADOVA/92204470287
Data: 18/04/2024 17:38:45

Dott. Paolo Luigi Rebecchi Presidente

PAOLO LUIGI REBECCHI
CORTE DEI CONTI
18.04.2024 14:41:56 GMT+00:00

RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI AL BILANCIO D'ESERCIZIO

ANNO 2023

Il bilancio d'esercizio chiuso al 31 dicembre 2023 è stato trasmesso, con e-mail del 12/04/2024 al Collegio dei Revisori, per il relativo parere di competenza.

Detto documento contabile è composto da:

• Stato Patrimoniale;

• Conto Economico;

• Rendiconto finanziario (cash flow);

• Relazione del Magnifico Rettore;

• Nota Integrativa.

Sono stati allegati al bilancio d'esercizio 2023 i seguenti documenti:

a) il rendiconto in contabilità finanziaria ex art. 7 del Decreto Interministeriale del 14 gennaio 2014, n. 19, come modificato dal Decreto Interministeriale del 8 giugno 2017 n. 394, redatto, a seguito dell'adeguamento, avvenuto con DM del MEF del 5 settembre 2017, delle codifiche delle Università alla struttura del piano dei conti finanziario di cui al DPR 132 del 4 ottobre 2013, utilizzando le codifiche SIOPE e con la classificazione della spesa per missioni e programmi (D.I.MIUR MEF n.21 del 16 gennaio 2014);

b) il prospetto classificazione spesa in missioni e programmi;

c) il prospetto sui limiti di spesa;

d) l'indicatore di tempestività dei pagamenti.

In via preliminare, si rileva che il bilancio al 31 dicembre 2023 presenta un avanzo economico di esercizio pari ad euro 6.581.133,58.

Nel prospetto seguente sono riportati i dati riassuntivi del bilancio (Stato Patrimoniale e Conto Economico) al 31 dicembre 2023, posti a confronto con quelli dell'esercizio precedente.

Stato Patrimoniale

STATO PATRIMONIALE	2023	2022	Variazione 2023-2022
A) IMMOBILIZZAZIONI	122.877.240,31	119.843.822,83	3.033.417,48
B) ATTIVO CIRCOLANTE	188.624.664,19	176.050.635,10	12.574.029,09
C) RATEI E RISCONTI ATTIVI	823.383,82	937.450,43	-114.066,61
D) RATEI ATTIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO	25.127.599,12	19.309.754,86	5.817.844,26
TOTALE ATTIVO	**337.452.887,44**	**316.141.663,22**	**21.311.224,22**
A) PATRIMONIO NETTO	77.119.211,16	70.533.177,58	6.586.033,58
B) FONDI PER RISCHI E ONERI	17.725.032,28	16.346.925,91	1.378.106,37
C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	877.569,31	797.821,90	79.747,41
D) DEBITI (con separata indicazione per ciascuna voce degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo)	33.617.880,57	34.201.149,71	-583.269,14
E) RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI	129.626.784,60	131.946.042,59	-2.319.257,99
F) RISCONTI PASSIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO	78.486.409,52	62.316.545,53	16.169.863,99
TOTALE PASSIVO	**337.452.887,44**	**316.141.663,22**	**21.311.224,22**

Conto Economico

CONTO ECONOMICO	2023	2022	2023 vs 2022
A) PROVENTI OPERATIVI	180.498.303,34	173.093.242,26	7.405.061,08
I. PROVENTI PROPRI	32.049.065,78	27.921.652,93	4.127.412,85
II. CONTRIBUTI	144.060.417,63	138.128.179,53	5.932.238,10
V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	4.388.819,93	7.043.409,80	-2.654.589,87
B) COSTI OPERATIVI	170.569.457,96	163.203.026,73	7.366.431,23
VIII. COSTI DEL PERSONALE	93.752.783,36	90.481.586,66	3.271.196,70
IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	62.864.509,68	60.562.964,90	2.301.544,78
X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	11.585.790,43	11.333.240,76	252.549,67
XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	1.584.427,32	47.611,35	1.536.815,97
XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE	781.947,17	777.623,06	4.324,11
MARGINE OPERATIVO (A-B)	9.928.845,38	9.890.215,53	38.629,85
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI	-446.313,15	-557.495,64	111.182,49
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE	0,00	0,00	0,00
E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	2.878.854,14	1.773.824,17	1.105.029,97
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	12.361.386,37	11.106.544,06	1.254.842,31
F) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE	5.780.252,79	5.259.464,97	520.787,82
RISULTATO DELL'ESERCIZIO	6.581.133,58	5.847.079,09	734.054,49

In riferimento alla struttura ed al contenuto, i documenti contabili sono stati predisposti in conformità alle disposizioni del codice civile e dei principi contabili nazionali formulati dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC), nonché ai principi contabili generali e dagli schemi previsti dal decreto ministeriale 14 gennaio 2014, n. 19. In particolare, si evidenzia che Il conto economico è riclassificato secondo lo schema di cui all'allegato 1 del predetto D.I. n. 19/2014, con le modifiche introdotte dal D.I. dell'8 giugno 2017 n.394 e secondo le indicazioni contenute nel Manuale Tecnico Operativo adottato dal MIUR con Decreto Direttoriale 1841 del 26 luglio 2017.

Nella redazione del bilancio, per quanto a conoscenza del Collegio, non ci sono deroghe alle norme di legge, ai sensi dell'art. 2423 e seguenti del codice civile.

Il documento esaminato è stato predisposto nel rispetto dei principi di redazione previsti dall'art. 2423-bis del codice civile, ed in particolare:

- la valutazione delle voci è stata fatta secondo prudenza e nella prospettiva della continuazione dell'attività (going concern);
- sono stati indicati esclusivamente gli utili realizzati alla chiusura dell'esercizio;
- gli oneri e proventi sono stati determinati nel rispetto del principio di competenza economica, indipendentemente dalla data dell'incasso o del pagamento;
- si è tenuto conto dei rischi e delle perdite di competenza dell'esercizio, anche se conosciuti dopo la chiusura;
- gli elementi eterogenei ricompresi nelle singole voci, sono stati valutati separatamente;
- i criteri di valutazione non sono stati modificati rispetto all'esercizio precedente;
- sono state rispettate le disposizioni relative alle singole voci dello Stato Patrimoniale previste dall'art. 2424-bis del codice civile, fatti salve le deroghe previste dai principi contabili e schemi di bilancio per le università di cui al D.I. n.19 del 14 gennaio 2014 e al D.I. n.394 del 8 giugno 2017;
- i ricavi e i costi sono stati iscritti nel conto economico rispettando il disposto dell'art. 2425-bis del codice civile fatti salve le deroghe previste dai principi contabili e schemi di bilancio per le università di cui al D.I. n.19 del 14 gennaio 2014 e al D.I. n.394 del 8 giugno 2017;

- non sono state effettuate compensazioni di partite;
- la Nota Integrativa, a cui si rimanda per ogni informativa di dettaglio sull'attività svolta dall'Ente, è stata redatta rispettando il contenuto previsto dal codice Civile.

Si precisa, inoltre, che i criteri di valutazione delle voci di bilancio sono in linea con il dettato di cui all'art. 2426 c.c. e con la normativa specifica per le Università, più sopra richiamata e sono esaustivamente dettagliati nella Nota integrativa, cui si rimanda.

Ciò premesso, il Collegio passa ad analizzare le Voci più significative del Bilancio.

ANALISI DELLE VOCI DI BILANCIO

Il Collegio esamina poi le voci più significative del Conto Economico i cui dati di sintesi sono esposti nella seguente tabella.

CONTO ECONOMICO	2023	2022	2023 vs 2022
A) PROVENTI OPERATIVI	180.498.303,34	173.093.242,26	7.405.061,08
I. PROVENTI PROPRI	32.049.065,78	27.921.652,93	4.127.412,85
II. CONTRIBUTI	144.060.417,63	138.128.179,53	5.932.238,10
V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	4.388.819,93	7.043.409,80	-2.654.589,87
B) COSTI OPERATIVI	170.569.457,96	163.203.026,73	7.366.431,23
VIII. COSTI DEL PERSONALE	93.752.783,36	90.481.586,66	3.271.196,70
IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	62.864.509,68	60.562.964,90	2.301.544,78
X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	11.585.790,43	11.333.240,76	252.549,67
XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	1.584.427,32	47.611,35	1.536.815,97
XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE	781.947,17	777.623,06	4.324,11
MARGINE OPERATIVO (A-B)	9.928.845,38	9.890.215,53	38.629,85
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI	-446.313,15	-557.495,64	111.182,49
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE	0,00	0,00	0,00
E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	2.878.854,14	1.773.824,17	1.105.029,97
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	12.361.386,37	11.106.544,06	1.254.842,31
F) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE	5.780.252,79	5.259.464,97	520.787,82
RISULTATO DELL'ESERCIZIO	6.581.133,58	5.847.079,09	734.054,49

Nel Conto Economico, redatto secondo lo schema di cui decreto del MIUR del 8 giugno 2017, n. 394, in forma scalare, sono evidenziate tre aree di attività: operativa, finanziaria e straordinaria.

A) Proventi operativi

I proventi operativi al 31 dicembre 2023, ammontano ad euro 180.498.303,34, la cui composizione è riportata nella tabella sottostante:

A) PROVENTI OPERATIVI	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023
I) PROVENTI PROPRI	32.049.065,78	27.921.652,93	4.127.412,85
II) CONTRIBUTI	144.060.417,63	138.128.179,53	5.932.238,10
III) PROVENTI PER ATTIVITA' ASSISTENZIALE	-	-	-
IV) PROVENTI PER GESTIONE DIRETTA INTERVENTI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO	-	-	-
V) ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	4.388.819,93	7.043.409,80	- 2.654.589,87
VI) VARIAZIONE RIMANENZE	-	-	-
VII) INCREMENTO DELLE IMMOBILIZZAZIONI PER LAVORI INTERNI	-	-	-
TOTALE	180.498.303,34	173.093.242,26	7.405.061,08

Relativamente alla voce "Proventi propri", pari ad euro 32.049.065,78 (in aumento rispetto al 2022 di circa 4,1 milioni di euro) la voce più importante è costituita dai Proventi per la didattica da studenti, pari ad euro 19.435.901,99, in diminuzione rispetto all'esercizio precedente (circa euro 745 mila). Relativamente alla

variazione positiva di euro 7.405.061,08 tra l'anno 2023 e l'anno 2022, della voce "Proventi Operativi", essa può essere sostanzialmente ricondotta, come si evince dalla nota integrativa, a tre poste:

1) + 4,1 milioni di euro sono dovuti alla differenza algebrica tra l'incremento delle prestazioni di ricerca per conto terzi e proventi da Progetti di ricerca Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) da MUR (+5 ML) e il decremento della contribuzione post Lauream (- 0,850 ML) dovuto sia ad una flessione degli iscritti alle scuole di specializzazione e all'attivazione di un minor numero di corsi di perfezionamento e alta formazione, che al cambio di modalità di contabilizzazione delle fatturazioni per la contribuzione post lauream);
2) + 5,3 milioni di euro sono dovuti al maggior contributo FFO ministeriale;
3) – 2,7 milioni di euro sono riconducibili quasi esclusivamente alla movimentazione della voce "Integrazione e rettifiche" che rappresenta il saldo algebrico delle scritture su progetti cost to cost.

Risulta rispettato il rapporto di cui al D.P.R. n. 306/1997, modificato dal Decreto Legge n. 95/2012 e convertito con modificazioni dalla Legge n. 135/2012, (rapporto tra il gettito da contribuzione studentesca, non computando gli importi della contribuzione studentesca disposti per gli studenti iscritti oltre la durata normale dei rispettivi corsi di studio di primo e secondo livello, per i corsi di I e II livello, al netto dei rimborsi, e il fondo di finanziamento ordinario). Tale rapporto è pari al 12,12% (< 20%).

Alla voce "Contributi", pari ad euro 144.060.417,63 (di cui euro 126.369.458,76 da Miur e altre Amministrazioni Centrali), trovano allocazione le assegnazioni che vengono attribuite all'Ateneo dallo Stato in virtù delle disposizioni di legge per il finanziamento dell'attività istituzionale, nonché le assegnazioni da parte di soggetti terzi all'Ateneo, per la copertura delle spese correnti o per altre attività specifiche senza espresso obbligo di controprestazione da parte dell'Università. Fra queste la più importante è quella del Fondo di Finanziamento Ordinario (FFO), di euro 103.539.716,34 (quota base, più premiale, più perequativo) che presenta, nel complesso, un incremento di circa 3,7 milioni di euro rispetto al 2022. Al riguardo occorre precisare che il predetto importo ingloba anche quote di finanziamento di esercizi precedenti di cui l'Ateneo è venuto a conoscenza nel corso del 2023. In leggera contrazione, infine, la contribuzione regionale che passa da euro 7.255.587,80 del 2022 ad euro 6.963.412,85 del 2023.

In merito alla composizione della voce "Altri proventi e ricavi diversi", che ammonta ad euro 4.388.819,93, nella tabella sottostante si riporta la composizione:

Altri proventi e ricavi diversi	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023
Fitti attivi	64.103,86	82.804,66	- 18.700,80
Ricavi da pubblicità, parcheggio e altro	826.903,57	783.154,24	43.749,33
Proventi da partecipazioni	-	750,00	- 750,00
Ricavi da servizi interni	86.298,96	57.407,14	28.891,82
Ricavi da risconti e fondo oneri futuri	45.113,01	63.332,72	- 18.219,71
Utilizzo fondo copertura amm.ti su investimenti ante 2012	4.436.741,30	4.434.842,85	1.898,45
Utilizzo fondo incentivi funzioni tecniche	74.258,66	-	74.258,66
Integrazioni e rettifiche	-1.144.599,43	1.621.118,19	- 2.765.717,62
TOTALE	**4.388.819,93**	**7.043.409,80**	**- 2.654.589,87**

La voce "Integrazioni e rettifiche", euro – 1.144.599,43 rappresenta il saldo algebrico delle scritture di integrazione e rettifica dei progetti per le quali, l'Amministrazione afferma che non è stato possibile identificare il ricavo puntuale quando, in sede di consuntivo 2019, è stato effettuato il cambio della modalità del cost to cost. L'importo è rappresentativo di una maggior entità di risconti passivi ovvero di ricavi di competenza di esercizi futuri

B) Costi operativi

I Costi operativi ammontano ad euro 170.569.457,96 con un incremento rispetto all'esercizio precedente pari ad euro 7.366.431,23. Nella tabella sottostante se ne riporta il contenuto:

B) COSTI OPERATIVI	Importi al 31/12/2023	Importi al 31/12/2022	Variazione 2023-2022
VIII) COSTI DEL PERSONALE	93.752.783,36	90.481.586,66	3.271.196,70
IX) COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	62.864.509,68	60.562.964,90	2.301.544,78
X) AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	11.585.790,43	11.333.240,76	252.549,67
XI) ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	1.584.427,32	47.611,35	1.536.815,97
XII) ONERI DIVERSI DI GESTIONE	781.947,17	777.623,06	4.324,11
TOTALE	**170.569.457,96**	**163.203.026,73**	**7.366.431,23**

I "costi del personale" costituiscono la voce più significativa dei costi operativi e dei costi in generale (euro 93.752.783,36); essa comprende i costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica (euro 66.675.969,88) e quelli relativi al personale dirigente e tecnico amministrativo (euro 27.076.813,48) (IRAP esclusa), in termini di spese fisse.

Complessivamente è aumentato il numero del personale in servizio di ruolo:

- il personale docente e ricercatore di ruolo è diminuito di 19 unità rispetto al 2022 (- 14 professori ordinari, + 6 professori associati, - 11 ricercatori);
- per contro sono aumentati i ricercatori a tempo determinato di cui all'art. 24 comma 3 lettera A e lettera B legge 240/10 (rispettivamente + 11 e + 6);
- il numero complessivo delle unità di personale tecnico-amministrativo e CEL sia di ruolo che a tempo determinato attesta il trend in aumento nell'ultimo anno (+ 10 unità rispetto al 2022), nonostante il consistente numero di cessazioni anticipate.

I "costi della gestione corrente" dell'Ateneo (euro 62.864.509,68) risultano in incremento rispetto all'esercizio 2022 (+ 2,3 milioni di euro) da ricondurre principalmente ai "Costi per sostegno agli studenti", per effetto del significativo aumento dei contratti dei Medici specializzandi, alle Borse di Studio di dottorato di ricerca aggiuntive, e all'erogazione dei premi di studio a favore degli studenti iscritti ai corsi STEM.

Gli "ammortamenti e le svalutazioni" dell'esercizio ammontano ad euro 11.585.790,43.

C) Proventi ed Oneri finanziari

La voce, per un ammontare complessivo di 446.313,15, ricomprende gli interessi sui mutui passivi stipulati dall'Ateneo per euro 417.856,00 completamente finanziati dalla Regione Friuli Venezia Giulia e iscritti nella voce contributi in conto capitale per l'edilizia; la parte residuale riguarda costi per servizi di fidejussione e spese bancarie (servizi di tesoreria).

E) Proventi e oneri straordinari

Il saldo positivo di tale area del conto economico è pari ad euro 2.878.854,14, dovuto a fatti gestionale ampiamente dettagliati nella nota integrativa.

Il Collegio esamina le voci più significative dello Stato Patrimoniale ed evidenzia quanto segue.

ATTIVO

A) Immobilizzazioni (voce A) dell'attivo dello Stato Patrimoniale

AI) Immateriali

Sono costituite da:

Descrizione	Importi al 31/12/2022	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Ammortamenti	Importi al 31/12/2023
Costi di impianto e ampliamento	0,00	75.640,00		2.975,47	72.664,53
Diritti di brevetto industriale e di utilizzazione opere dell'ingegno	78.257,55	20.936,20	10.239,75	75.906,95	13.047,05
Concessoni, licenze, marchi e diritti simili	300.733,00	205.803,83		190.855,79	315.681,04
Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti	424.506,45	885.379,66	252.942,60		1.056.943,51
Altre immobilizzazioni immateriali	33.992.887,71	126.794,60		1.224.541,33	32.895.140,98
TOTALE	**34.796.384,71**	**1.314.554,29**	**263.182,35**	**1.494.279,54**	**34.353.477,11**

Nella Nota Integrativa si legge che l'Organo di Governo dell'Ente ha iscritto tali poste nell'attivo, al costo diretto di produzione o acquisto (rettificate dai corrispondenti fondi di ammortamento) nella misura in cui è ragionevole ritenere recuperabile il valore delle stesse, attraverso benefici economici futuri o attraverso l'utilità ottenibile dal loro impiego nello svolgimento dell'attività istituzionale.

Le immobilizzazioni immateriali vengono ammortizzate sistematicamente in cinque esercizi o, ove determinabile grazie ad elementi verificabili, in base alla vita utile residua. L'immobilizzazione immateriale che, alla data di chiusura dell'esercizio, risulta durevolmente di valore inferiore a quello determinato secondo il criterio descritto, viene comunque iscritta a tale minor valore.

I costi sostenuti per migliorie o per manutenzioni incrementative su beni di terzi sono classificati tra le "Altre immobilizzazioni immateriali", solo quando tali opere sono prive di una propria autonoma funzionalità; costituisce questa la voce più rilevante delle immobilizzazioni immateriali (euro 32.895.140,98).

AII) Materiali

Sono costituite da:

IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI	Valore al 31/12/2022	Incrementi anno 2023	Decrementi anno 2023	Ammortamenti anno 2023	Valore al 31/12/2023
Terreni e fabbricati	65.858.674,20			3.927.148,56	61.931.525,64
Impianti e attrezzature	8.254.521,44	4.941.350,51	1.108.389,90	2.913.509,43	9.173.972,62
Attrezzature scientifiche	3.644.920,67	4.634.573,06	325.195,48	2.662.366,73	5.291.931,52
Opere d'arte, d'antiquariato e museali	1.278.063,75	187.040,00		0,00	1.465.103,75
Mobili e arredi	1.347.517,82	413.622,77	4.237,33	348.946,59	1.407.956,67
Immobilizzazioni materiali in corso e acconti	4.191.395,46	6.733.551,99	2.374.874,70	0,00	8.550.072,75
Altre immobilizzazioni materiali	15.765,49	99.530,52		9.770,28	105.525,73
TOTALE	**84.590.858,83**	**17.009.668,85**	**3.812.697,41**	**9.861.741,59**	**87.926.088,68**

Sono iscritte al costo di acquisto e rettificate dai corrispondenti fondi di ammortamento. Nel valore di iscrizione in bilancio l'Organo di Governo dell'Ente ha tenuto conto degli oneri accessori e dei costi sostenuti per l'utilizzo dell'immobilizzazione. Per gli immobili il cui valore di costo non era disponibile, l'Organo di Governo dell'Ente ha ritenuto di utilizzare quale valore di riferimento quello approvato dagli Organi per la stipula della polizza assicurativa, ritenendolo comunque congruo e assimilabile ad un valore di ricostruzione; tale valore è stato comunque opportunamente modificato, per tener conto delle indicazioni pervenute dai tecnici responsabili del patrimonio immobiliare, al fine di considerare lo stato di conservazione dei beni e degli impianti. I beni di valore inferiore a euro 516 acquisiti nel corso dell'esercizio, sono stati ammortizzati per l'intero valore nell'anno stesso. Le quote di ammortamento, imputate a Conto Economico, sono state calcolate sulla base dell'utilizzo, la destinazione e la durata economica tecnica dei cespiti e tenendo conto altresì del criterio della residua possibilità di utilizzazione.

AIII) Finanziarie

Sono costituite da:

IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE	Importi al 31/12/2022	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Importi al 31/12/2023	Variazione 2023 2022
Partecipazioni in altri enti o imprese	200.168,01	352.145,05	213.032,99	339.280,07	139.112,06
Crediti per depositi cauzionali	256.411,28	9.213,55	7.230,38	258.394,45	1.983,17
TOTALE	**456.579,29**	**361.358,60**	**220.263,37**	**597.674,52**	**141.095,23**

Le partecipazioni a consorzi, società, enti o associazioni detenute durevolmente vengono stimate, l'Organo di Governo dell'Ente, al costo di acquisto, comprensivo degli oneri accessori, al netto di eventuali svalutazioni imputate in caso di perdite durevoli di valore. Le quote annuali versate per partecipare alla gestione di soggetti terzi sono state comunque iscritte nei costi dell'esercizio.

B) Attivo Circolante (voce B) dell'attivo dello Stato Patrimoniale

BII) Crediti

I crediti sono esposti al valore di presumibile realizzo, al netto del relativo fondo svalutazione crediti. La seguente tabella riporta l'elenco dei crediti e del rispettivo fondo di svalutazione, alla data del 31.12.2023:

CREDITI	Credito lordo al 31/12/2023	Fondo svalutazione crediti	Crediti netti
1) Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	15.875.747,64	- 246.627,65	15.629.119,99
2) Crediti verso Regioni e Province Autonome	23.536.107,22	- 285.789,30	23.250.317,92
3) Crediti verso altre Amministrazioni locali	94.092,65	- 91.747,80	2.344,85
4) Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	195.046,65	- 50.617,69	144.428,96
5) Crediti verso Università	1.220.629,17	- 446.198,84	774.430,33
6) Crediti verso studenti per tasse e contributi	22.672.456,38	- 6.502.994,94	16.169.461,44
7) Crediti verso società ed enti controllati	-	-	-
8) Crediti verso altri (pubblici)	4.375.351,76	- 1.427.915,50	2.947.436,26
9) Crediti verso altri (privati)	7.638.632,62	- 1.376.320,86	6.262.311,76
TOTALE	**75.608.064,09**	**-10.428.212,58**	**65.179.851,51**

Vengono infine specificati i crediti verso studenti per tasse e contributi:

Crediti verso studenti	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	Variazione 2023 - 2022
Crediti verso studenti	44.042,50	20.846,00	23.196,50
Conto transitorio crediti per tasse	22.628.413,88	21.942.608,35	685.805,53
Totale crediti (lordo)	**22.672.456,38**	**21.963.454,35**	**709.002,03**
Fondo svalutazione crediti verso studenti	6.502.994,94	6.894.821,82	-391.826,88
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	**16.169.461,44**	**15.068.632,53**	**1.100.828,91**

Il credito complessivo verso studenti per tasse universitarie al 31.12.2023 ammonta a euro 22.672.456,38 (lordi) ed è composto dai crediti sorti a partire dall'A.A. 2003/04 e non ancora incassati o stornati. Il fondo svalutazione crediti verso studenti al 31.12.2023, appostato dall'Organo di Governo dell'Ente, ammonta a euro 6.502.994,94. La svalutazione degli stessi è stata prudenzialmente stimata applicando una percentuale pari al 100% su tutti i crediti relativi agli anni accademici fino al 2021; per gli anni successivi la stima ha tenuto conto della capacità di incasso su base storica e pertanto la percentuale di svalutazione è stata modulata in tal senso.

Il Collegio concorda con i criteri di stima adottati e ribadisce quanto già segnalato, anche dal Collegio dei Revisori precedente, la necessità che l'Ateneo prosegua nel porre in essere tutte le procedure finalizzate al recupero dei crediti esistenti.

BIV) Disponibilità liquide

Tale voce si riferisce alle disponibilità di fondi liquidi presso l'Istituto Tesoriere, come di seguito rappresentate:

Descrizione	2023	2022	Variazione
Fondo cassa iniziale	120.501.557,17	110.281.012,87	10.220.544,30
Riscossioni	264.101.192,14	245.154.720,96	18.946.471,18
Pagamenti	- 261.157.936,63	- 234.934.176,66	- 26.223.759,97
Fondo cassa finale	**123.444.812,68**	**120.501.557,17**	**2.943.255,51**
Crediti per interessi attivi		2,84	-
Totale Disponibilità liquide	**123.444.812,68**	**115.534.737,92**	**2.943.255,51**

Detti importi trovano corrispondenza con le rispettive certificazioni di tesoreria di fine esercizio.

C) Ratei e Risconti Attivi (voce C) dell'attivo dello Stato Patrimoniale

Riguardano quote di componenti positivi (ratei) e negativi (risconti) comuni a due o più esercizi e sono determinate in funzione della competenza economica temporale. I ratei attivi sono generati dalle scritture di integrazione riferite ai progetti cost to cost che parificano i ricavi ai costi sostenuti nell'esercizio. L'ammontare dei Ratei attivi su progetti ammonta ad euro 25.127.599,12. I risconti attivi che al 31 dicembre 2023 sommano a Euro 823.383,82 sono generati prevalentemente da retribuzioni (compensi, borse Erasmus e master all'estero) e pagamenti di servizi (locazioni, licenze software e noleggi di attrezzature), con competenza a cavallo degli anni 2023 e 2024, la cui registrazione in contabilità generale avviene totalmente nell'esercizio 2023, rendendo necessaria la rettifica dei costi e la relativa iscrizione dei risconti attivi per la quota di competenza dell'esercizio successivo.

PASSIVO

A) Patrimonio netto (voce A) del passivo dello Stato Patrimoniale

Al 31 dicembre 2023 il netto patrimoniale risulta incrementato per un valore pari ad euro 6.586.033,58, di cui euro 6.581.133,58 quale risultato economico 2023.

Il valore del patrimonio netto è di complessivi euro 77.119.211,16 (era pari a euro 70.533.177,58 al 31.12.2022), di cui euro 56.719.318,73 vincolato ed euro 20.399.892,43 non vincolato (Riserve disponibili). Alla data del 31 dicembre 2023 il fondo di dotazione espone un valore pari a 0 (zero), in quanto si è provveduto al completo ripianamento del fondo stesso nell'esercizio 2014. Più in generale, si osserva che l'entità del fondo di dotazione dell'Ateneo è la risultante di scelte – peraltro antecedenti alla definizione ministeriale di cui al decreto MIUR del 14 gennaio 2014 - effettuate in sede di valutazione del patrimonio all'1.1.2012, anno di adozione del sistema contabile economico-patrimoniale, le quali avevano determinato un valore negativo del patrimonio stesso. Infatti, partendo dalla considerazione che gli edifici di proprietà dell'Ateneo, così come le migliorie sugli edifici demaniali, sono stati realizzati o acquisiti nel corso del tempo con l'assistenza integrale di contributi, l'amministrazione ha stabilito di procedere alla contabilizzazione secondo il medesimo principio previsto per i contributi in conto capitale relativi ad immobilizzazioni di nuova iscrizione. In considerazione di ciò, il valore degli immobili viene bilanciato integralmente da risconti passivi, annullandone il concorso al valore del netto patrimoniale.

B) Fondi per rischi e oneri (voce B) del passivo dello Stato Patrimoniale

I fondi per rischi ed oneri accolgono gli accantonamenti destinati a coprire perdite o rischi aventi le caratteristiche di natura determinata, esistenza certa o probabile, ammontare o data di sopravvenienza indeterminati alla chiusura dell'esercizio. Gli stanziamenti, come riportato dell'Organo di Governo dell'Ente, riflettono la migliore stima possibile sulla base degli elementi a disposizione. Qualora in seguito all'aggiornamento delle stime iniziali, i fondi precedentemente stanziati risultino eccedenti, si procede al loro rilascio. Nel caso in cui, nell'ambito di uno stesso fondo, si siano rilevati accantonamenti e rilasci nel medesimo esercizio, la rilevazione economica viene effettuata per il valore netto.

Totale: euro 17.725.032,28.

C) Trattamento di fine rapporto (voce C) del passivo dello Stato Patrimoniale

Rappresenta l'effettivo debito per il trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato maturato verso il personale (ricercatore e tecnico amministrativo) a tempo determinato e ai Collaboratori Esperti linguistici, in conformità alla legge ed ai contratti di lavoro vigenti. Per il personale docente, ricercatori, tecnici amministrativi di ruolo e per i dirigenti, non si procede ad alcun accantonamento al fondo TFR, in quanto le contribuzioni sono versate direttamente all'INPDAP-INPS che, alla cessazione del servizio, provvederà a corrispondere al dipendente il dovuto. La voce riguarda l'effettivo debito maturato verso i dipendenti, in conformità alla legge e dei contratti di lavoro vigenti, in base al servizio prestato.

Totale euro 877.569,31.

D) Debiti (voce D) del passivo dello Stato Patrimoniale

Sono iscritti al valore nominale, per un totale di euro 33.617.880,57. I debiti verso banche si riferiscono ai mutui passivi stipulati nella totalità per opere edilizie e sono finanziati integralmente dalla Regione Friuli Venezia Giulia. L'importo dei debiti verso fornitori, pari ad euro 9.835.430,17, comprende euro 8.116.338,76 relativo a fatture da ricevere, in applicazione del principio della competenza economica in relazione ai costi di esercizio. Di conseguenza solo la differenza fra i predetti importi rappresenta l'effettivo debito maturato per fatture ricevute che, peraltro, è oggetto di monitoraggio tramite la PCC.

E) Ratei e risconti passivi e Contributi agli investimenti (voce E) del passivo dello Stato Patrimoniale

Per il principio della competenza economica, l'effetto delle operazioni e degli altri eventi è rilevato contabilmente ed attribuito all'esercizio al quale tali operazioni ed eventi si riferiscono, e non a quello in cui si concretizzano i relativi movimenti finanziari. Nella voce ratei passivi sono iscritte le quote di costi di competenza dell'esercizio esigibili in esercizi successivi. Nella voce risconti passivi sono iscritte le quote di proventi percepiti entro la chiusura dell'esercizio, ma di competenza di esercizi successivi.

Totale: euro 129.626.784,60.

E1) Contributi agli investimenti

Gli importi dei risconti per Contributi agli investimenti, cioè i risconti che concorrono alla sterilizzazione degli ammortamenti su immobilizzazioni dell'ateneo, ammontano ad euro 108.970.393,23. La voce Risconti passivi a copertura ammortamenti pregressi (pari ad euro 61.355.610,10) accoglie il valore residuo da ammortizzare dei beni mobili e immobili dell'Ateneo, a copertura degli ammortamenti futuri sulle immobilizzazioni dell'Ateneo la cui spesa era stata sostenuta in esercizi precedenti, secondo la procedura prevista dalla contabilità finanziaria. L'importo dei Risconti passivi su progetti di Edilizia (euro 47.614.783,13) comprende i proventi relativi a opere pubbliche in corso.

E2) Ratei e risconti passivi

L'importo dei Ratei passivi e dei Risconti passivi diversi da quelli di cui al precedente punto A) e al successivo paragrafo "Risconti per progetti", ammonta ad euro 20.656.391,37.

F) Risconti passivi per progetti e ricerche in corso (voce F) del passivo dello Stato Patrimoniale

Tale voce riguarda i proventi relativi a progetti pluriennali ed a ricerche in corso finanziate o cofinanziate da terzi, riscontati secondo il principio della commessa completata, per un totale di euro 78.486.409,52.

CONTI D'ORDINE

I conti d'ordine accolgono: il valore catastale degli immobili di terzi che l'Ateneo utilizza per le proprie attività istituzionali (euro 113.682.268,68).

INDICATORI DI CUI AL D.LGS 49/2012

Gli indicatori "spese di personale", "Sostenibilità economico finanziaria" e "Indebitamento", presentano, rispettivamente, i valori di 75,75%, di 1,08 e 0,00% e rispettano, quindi, i limiti richiesti dalla normativa di riferimento. Il dato del FFO considerato nella costruzione degli indici è stato stimato dall'Ateneo sulla base delle assegnazioni che storicamente il Ministero considera come base per il calcolo, poiché non ancora reso disponibile dal Ministero stesso nella procedura Proper.

ATTIVITÀ DI VIGILANZA EFFETTUATA DALL'ORGANO DI CONTROLLO INTERNO NEL CORSO DELL'ESERCIZIO 2023

Conclusivamente il Collegio dà atto che:

- ✓ l'Ateneo risulta avere rispettato le norme di contenimento previste dalla vigente normativa; sono stati effettuati i versamenti al Bilancio dello Stato per le relative riduzioni di spesa, come da prospetto allegato alla Nota Integrativa. I versamenti sono stati regolarmente eseguiti nell'anno con OP n. 7490 del 18.05.2023 di euro 140.853,00 (per art. 67 comma 6 del Dl 112/2008) e OP n. 9752 del 13/06/2023 di euro 78.532,59 (per art. 1 comma 594 L 160/2019 All. A). Per quanto riguarda le norme di cui alla L. 160/2019, art. 1 commi dal 590 al 602, riguardanti ulteriori misure di razionalizzazione della spesa pubblica concernenti la spesa per l'acquisto di beni e servizi, il Collegio dà atto del rispetto a consuntivo di tali misure, in quanto i maggiori ricavi del 2022, rispetto al 2018, (pari ad euro 14.040.351,79) sono superiori ai maggiori costi 2023 sulla media del triennio 2016- 2018 (pari ad euro 5.174.798.77)
- ✓ l'Ente risulta avere adempiuto alle prescrizioni di cui all'art. 27, commi 2, 4 e 5 del D.L. n. 66/2014, convertito dalla legge n. 89/2014, in tema di tempestività dei pagamenti;

- ✓ è stata allegata l'attestazione dei tempi di pagamento resa ai sensi dell'articolo 41, comma 1, del D.L. 24 aprile 2014, n. 66, convertito dalla Legge 23 giugno 2014, n. 89;
- ✓ in allegato alla nota integrativa è riportato il rendiconto unico in contabilità finanziaria, con la ripartizione delle spese (cassa) per missioni e programmi;
- ✓ l'Ente ha adempiuto a quanto previsto dal D.Lgs. 27 gennaio 2012, n.18 e dall'articolo 2 del Decreto Ministeriale 14 gennaio 2014, n. 19 in materia di adeguamento ed armonizzazione del sistema contabile;
- ✓ l'Ente, in sede di riunione per verifica di cassa del 9 aprile 2024, ha dato evidenza che la piattaforma PCC relativa ai debiti commerciali certi, liquidi ed esigibili, non ancora estinti, maturati al 31 dicembre 2023, ai sensi dell'art. 7, comma 4-bis, del D.L. 35/2013 risulta aggiornata;

Il Collegio attesta, inoltre, che nel corso dell'esercizio sono state regolarmente eseguite verifiche periodiche previste dalla vigente normativa, durante le quali si è potuta verificare la corretta tenuta della contabilità.

Nel corso di tali verifiche si è proceduto, inoltre, al controllo dei valori di cassa economale, alla verifica del corretto e tempestivo adempimento dei versamenti delle ritenute e delle altre somme dovute all'Erario, dei contributi dovuti ad Enti previdenziali ed al controllo in merito all'avvenuta presentazione delle dichiarazioni fiscali.

Sulla base dei controlli svolti è emersa una sostanziale corrispondenza contabile e non sono state riscontrate violazioni degli adempimenti civilistici, fiscali e previdenziali.

CONCLUSIONI

Il Collegio, visti i risultati delle verifiche eseguite, attestata la corrispondenza del Bilancio d'esercizio in esame alle risultanze contabili, verificata l'esistenza delle attività e passività e la loro corretta esposizione in bilancio, nonché l'attendibilità delle valutazioni di bilancio, verificata, altresì, la correttezza dei risultati economici e patrimoniali della gestione, nonché l'esattezza e la chiarezza dei dati contabili esposti nei relativi prospetti, accertato l'equilibrio di bilancio, esprime, per quanto di competenza,

parere favorevole

all'approvazione del Bilancio dell'esercizio 2023 da parte del Consiglio di Amministrazione.

18 aprile 2024

Firmato digitalmente da: Dante Carolo
Ruolo: Dottore Commercialista
Organizzazione: ODCEC PADOVA/92204470287
Data: 18/04/2024 17:38:46

PAOLO
LUIGI
REBECCHI
CORTE DEI
CONTI
18.04.2024
14:42:35
GMT+00:00

Firmato digitalmente da
Chiara Obit
2024-04-18 17:08:51 +0200