

**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE**

**Bilancio di Esercizio
Unico di Ateneo 2021**



Sommario

1. RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO DEL MAGNIFICO RETTORE AL BILANCIO UNICO D'ATENEO 2021...	5
2. Schemi di Bilancio	12
2.1 STATO PATRIMONIALE	12
2.2 CONTO ECONOMICO.....	14
2.3 RENDICONTO FINANZIARIO (cash flow).....	16
3. Nota Integrativa	18
4. Criteri di Valutazione.....	19
5. ANALISI DELLE VOCI DELLO STATO PATRIMONIALE.....	25
ATTIVO	28
5.1 IMMOBILIZZAZIONI (A).....	28
A. I. IMMATERIALI	29
A. II. MATERIALI.....	31
A. III FINANZIARIE	37
5.2. ATTIVO CIRCOLANTE (B).....	39
B. I. RIMANENZE.....	39
B. II. CREDITI	39
B. III. ATTIVITA' FINANZIARIE	46
B IV. DISPONIBILITA' LIQUIDE	46
5.3. RATEI E RISCONTI ATTIVI (C)	47
5.4. RATEI ATTIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO (D)	48
PASSIVO.....	50
5.5. PATRIMONIO NETTO (A)	51
A.I. FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEO.....	52
A. II. PATRIMONIO VINCOLATO.....	53
A. III. PATRIMONIO NON VINCOLATO.....	55
5.6 FONDI RISCHI E ONERI (B)	56
5.7 TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO (C)	58
5.8 DEBITI (D)	58
5.9 RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI (E)	66
5.10. RISCONTI PASSIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO (F)	68
5.11 CONTI D'ORDINE	69
6. ANALISI DELLE VOCI DEL CONTO ECONOMICO.....	71
ANALISI DEI PROVENTI	72



PROVENTI OPERATIVI (A)	73
A.I. PROVENTI PROPRI.....	74
A.I.1) Proventi per la didattica	74
A.I.2) Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	77
A.I.3) Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi.....	79
A.I.4) Proventi da attività di trasferimento conoscenza	79
A.II CONTRIBUTI	80
A.II.2) Contributi Regioni e Province autonome	96
A.II.3) Contributi altre Amministrazioni locali.....	98
A.II.4) Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali.....	99
A.II.5) Contributi da Università	99
A.II.6) Contributi da altri (pubblici)	99
A.II.7) Contributi da altri (privati).....	100
A.V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	101
ANALISI DEI COSTI	102
B.VIII COSTI DEL PERSONALE.....	104
B.VIII.1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica:	113
B.VIII.2) Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo.....	120
B.IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	126
B.IX.1) Costi per sostegno agli studenti	127
B.IX.3) Costi per l'attività editoriale	131
B.IX.4) Trasferimenti a partner di progetti coordinati.	131
B.IX.5) Acquisto materiale consumo per laboratori.....	133
B.IX.7) Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico.....	133
B.IX.8) Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali.....	133
B.IX.9) Acquisto altri materiali	140
B.IX.11) Costi per godimento beni di terzi	141
B.IX.12) Altri costi.....	141
B.X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI.....	150
B.X.1) Ammortamenti immobilizzazioni immateriali	151
B.X.2) Ammortamenti immobilizzazioni materiali	151
B.X.3) Svalutazione immobilizzazioni	152
B.X.4) Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e nelle disponibilità liquide.....	152
B.XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI.....	152



B.XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE	153
MARGINE OPERATIVO	154
PROVENTI E ONERI FINANZIARI (C)	154
1) Proventi finanziari	154
2) Interessi ed altri oneri finanziari	154
3) Utili e perdite su cambi	155
RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE (D)	155
PROVENTI E ONERI STRAORDINARI (E)	155
1) Proventi	155
2) Oneri	157
IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE	157
RISULTATO DELL'ESERCIZIO	159
7. INDICATORI - rispetto dei valori previsti ex D.Lgs. n. 49/2012	160
8. Proposta al Consiglio di Amministrazione di destinazione dell'utile /copertura della perdita e ridefinizione delle riserve di patrimonio netto.	162
ALLEGATI	164
ALLEGATO 1: RENDICONTO UNICO DI ATENEO IN CONTABILITA' FINANZIARIA IN TERMINI DI CASSA ..	165
ALLEGATO 2: CLASSIFICAZIONE DELLA SPESA IN MISSIONI E PROGRAMMI	171
ALLEGATO 3: APPLICAZIONE DELLE MISURE DI CONTENIMENTO DELLA SPESA APPLICABILI ALLE UNIVERSITA'	173
ALLEGATO 4: INDICATORI DI TEMPESTIVITA' DEI PAGAMENTI DELLE AMMINISTRAZIONI DELLO STATO	178

1. RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO DEL MAGNIFICO RETTORE AL BILANCIO UNICO D'ATENEIO 2021

Il contesto

Anche l'anno 2021, come il precedente, è stato un anno molto particolare, caratterizzato dalla crisi pandemica, scandito dalle statistiche relative all'andamento della diffusione dei contagi e dei decessi a causa del virus Covid19, segnato dal susseguirsi della normativa, non sempre chiara e coerente, in tema di gestione della situazione emergenziale, ma significativamente diverso dall'anno 2020 per l'avvio in modo massiccio della campagna vaccinale. A questo proposito, UniTS, fra le prime università in Italia, in perfetta sinergia con l'Azienda sanitaria, ha offerto subito la possibilità al proprio personale (non solo dipendente) di difendersi dal virus con una "due giorni" di vaccinazioni nel mese di febbraio 2021, esperienza poi ripetuta nel mese di maggio per la somministrazione della seconda dose. Tale campagna ha visto un'adesione massiccia del personale, segno di una comune presa di coscienza e di responsabilizzazione per la difesa del diritto ad una vita sociale. Nel corso dell'anno è stato possibile mantenere sempre attivi tutti i servizi, in primis quello relativo allo svolgimento della funzione didattica anche grazie al ricorso, ove necessario, alla modalità di insegnamento a distanza. L'attività lavorativa è proseguita senza soluzione di continuità grazie al mantenimento dello smart working, alla dotazione di mascherine sia chirurgiche che di livello superiore (FFP2) e di gel disinfettanti, al costante aggiornamento del "Protocollo condiviso di regolamentazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del COVID-19 negli ambienti dell'Università di Trieste" (pubblicato sul sito) con le regole di vita sociale e di lavoro da osservare al fine del contenimento dei contagi, soprattutto quando, sul finire dell'anno, le diverse varianti del virus hanno messo nuovamente a dura prova la nostra società.

A marzo 2021, durante la cerimonia di inaugurazione dell'Anno Accademico 2020/2021 - dall'eloquente titolo "Prospettive", ad indicare un segno di apertura al nuovo, alla città e alla società - svolta dalla terrazza dell'Aula Bachelet a porte chiuse e seguita in streaming da un migliaio di persone, ho ripercorso le sfide, affrontate e vinte, che la pandemia ci ha posto. Sfide che hanno aperto, appunto, a nuove prospettive, che comportano un importante cambio di mentalità necessario per:

- affrontare il lavoro con atteggiamento resiliente, recuperando qualità di vita e accelerando cambiamenti e transizione
- garantire la continuità delle attività che ci caratterizzano come Università, anche attraverso l'utilizzo delle modalità di insegnamento a distanza, pur nella consapevolezza che la didattica non è solo trasmissione unidirezionale del sapere, ma è anche costruzione del pensiero critico e della cultura di una società, che può avvenire solo attraverso la condivisione ed il vivere l'esperienza di apprendimento in presenza
- accompagnare e agevolare un processo di informatizzazione e di transizione digitale ormai irreversibile
- puntare alla qualificazione tecnico-specialistica del personale, con la valorizzazione delle competenze trasversali e del merito, percorrendo anche modalità concorsuali diverse.

L'efficacia amministrativa, il governo dei processi, la rapidità dei processi decisionali, la responsabilizzazione sui risultati a tutti i livelli - pur se in una situazione di irrisolto contrasto con le attività di controllo, volte più al rispetto formale delle procedure che alla valutazione del grado di raggiungimento degli obiettivi - devono rappresentare ormai le naturali modalità di gestione delle

attività, tese sempre più alla sostenibilità e all'inclusività.

La sostenibilità, nelle sue diverse declinazioni, coinvolge sempre più la gestione dell'Ateneo. Per citare solo alcune delle iniziative realizzate nell'esercizio 2021 sul piano della sostenibilità ambientale, basti fare riferimento alla realizzazione dei green corner nel campus di piazzale Europa, alle iniziative plastic free, all'adozione di politiche di risparmio ed efficientamento energetico delle strutture dell'Ateneo. La costruzione, nel 2021, di una pagina dinamica all'interno del sito di Ateneo, dedicata al Bilancio Sociale – integrato da una sezione destinata a rendicontare i parametri di sostenibilità – contribuisce a dare una chiara e pubblica evidenza delle ricadute dell'azione dell'Ateneo.

Nonostante il contesto non favorevole, non si è rinunciato a perseguire gli obiettivi di miglioramento che erano stati definiti già nel Piano Strategico redatto in epoca pre-pandemica: il potenziamento dell'attrattività dell'Ateneo nei confronti di studenti stranieri, anche con l'offerta di Corsi di Studi interamente in lingua inglese, nonché il rafforzamento dell'offerta di formazione a distanza, sviluppando Corsi in modalità mista. Nell'anno appena trascorso è stata completata la realizzazione del Centro di simulazione medica e addestramento avanzato (CSMAA), sono state avviate le azioni di concretizzazione degli obiettivi propri del PNRR ed è stata garantita un'offerta formativa per l'a.a. 2021/22 in condizioni "normali".

L'ampliamento dell'offerta didattica rappresenta un fattore chiave per lo sviluppo dell'Ateneo, come dimostrano i dati relativi alle immatricolazioni della nuova laurea triennale in Intelligenza Artificiale e Data Analytics, nata nell'anno accademico 2020/2021 allo scopo di dare risposta ad una pressante richiesta di digitalizzazione, analisi dei dati ed automazione e di utilizzo dei cosiddetti "big data": nel 2020, 88 giovani avevano deciso di iniziare questo percorso di studi, l'unico in Italia che combina l'analisi del dato con gli strumenti dell'intelligenza artificiale. Le immatricolazioni nell'anno accademico 2021/2022, hanno superato i 130 iscritti, confermando il successo dell'iniziativa.

Alcune delle principali azioni poste in essere nel 2021

Febbraio 2021. Il "vax day" dell'Ateneo triestino ha aperto la stagione delle vaccinazioni sul territorio nazionale. L'elevatissimo tasso di adesione del personale all'iniziativa ha testimoniato la responsabilità e l'impegno dei singoli per la difesa della propria vita sociale e per la tutela delle persone più fragili.

Aprile 2021. L'evento "Porte Aperte" per i corsi Magistrali di UniTS, tenuto on line, ha permesso agli studenti di assistere alle presentazioni di tutti i corsi ma anche di incontrare docenti e studenti chattando in diretta per ottenere informazioni e chiarimenti necessari a una scelta consapevole ed importante per il loro futuro. L'evento ha rappresentato un esempio di coniugazione delle esigenze di continuità delle attività nel rispetto di quelle di tutela della sicurezza. Grande novità dell'edizione 2021 sono stati i corsi di laurea magistrale in "Coordinamento e gestione dei servizi educativi", in "Scienze Infermieristiche e ostetriche" due novità assolute nel panorama formativo regionale, insieme al corso triennale in Assistenza Sanitaria.

Giugno 2021. Al Convegno nazionale organizzato dall'Ateneo triestino dal titolo "Ripensare i profili professionali per una PA evoluta. Eliminare stereotipi valorizzando la formazione" protagonisti sono semplificazione, digitalizzazione, buon andamento, imparzialità, merito, competitività, casualità, specializzazione, certezza, speditezza, trasparenza, etica e legalità, principi ispiratori che stanno alla base del reclutamento. Nonostante le riforme in atto, accelerate anche dall'emergenza epidemiologica dell'ultimo anno, le logiche che ancora sono alla base del reclutamento del dipendente pubblico non sempre consentono di valorizzare le competenze tecniche ed esperienziali della persona e, allo stesso tempo, il ridotto investimento in formazione, sia da un punto di vista strategico che economico, ha lesso i processi motivazionali del lavoratore. Le prospettive convergono nella necessità di dotarsi di nuove figure professionali con competenze sia trasversali che verticali,

legate alle nuove sfide che il Paese affronterà nei prossimi decenni.

Agosto 2021. Si è svolta a Trieste, durante la tappa scientifica del G20, la prima dimostrazione pubblica di una comunicazione quantistica internazionale fra tre Stati: Italia, Slovenia e Croazia. La trasmissione quantistica si è sviluppata su fibre ottiche che collegano tre nodi (Trieste, Lubiana e Fiume) per una distanza compresa tra gli 80 e i 100 Km. La comunicazione quantistica risponde all'esigenza di sicurezza nelle comunicazioni, una priorità per tutti i governi del mondo. Questa tecnologia consente livelli di sicurezza irraggiungibili con gli attuali protocolli di cifratura, grazie al particolare funzionamento delle "chiavi" crittografiche quantistiche. La dimostrazione è particolarmente rilevante anche in vista della futura infrastruttura europea di comunicazione quantistica (EuroQCI), promossa dai 27 Stati Membri e dalla Commissione Europea, con il supporto dell'Agenzia Spaziale Europea, alla quale l'Italia sta contribuendo con i propri centri di ricerca.

Settembre 2021. La palazzina D, la cui ristrutturazione è terminata dopo sei anni, accoglie nuovamente gli studenti e il personale docente e tecnico-amministrativo. Le attività didattiche e di ricerca riprendono in un ambiente totalmente rinnovato, dotato della strumentazione necessaria per offrire un servizio di eccellenza.

Ottobre 2021. Viene sottoscritto il nuovo Protocollo d'intesa Regione Friuli Venezia Giulia – Università di Trieste per lo svolgimento delle attività assistenziali delle Università che riconosce la centralità dell'Ateneo non solo nella formazione dei futuri professionisti ma anche come centro propulsore della ricerca di base, clinica e traslazionale

Novembre 2021. Viene inaugurato il Centro di simulazione medica e addestramento avanzato (CSMAA) del nostro Ateneo: una struttura all'avanguardia, che si candida a diventare punto di riferimento riconosciuto del settore per il centro - sud Europa. Allestito in una palazzina progettata e costruita allo scopo, nel cuore del comprensorio dell'Ospedale Cattinara di Trieste, il CSMAA nasce grazie al finanziamento di oltre 1.500.000 Euro conferito dal MUR nel 2016 per l'Eccellenza del Dipartimento di Scienze Mediche e alla convenzione siglata con ASUGI (Azienda sanitaria universitaria Giuliana Isontina). Costituito da 4 sale simulazione collegate da 3 sale – regia, il nuovo centro ospita le tecnologie più aggiornate attualmente disponibili. Anima del CSMAA sono quattro manichini a grandezza naturale (due modelli adulti e due per l'età pediatrica) che mimano perfettamente il funzionamento e le reazioni del corpo umano a interventi medici, chirurgici e farmacologici, un tavolo anatomico digitale per autopsie virtuali, un dispositivo avanzato di simulazione per ecografie e altri due per l'auscultazione cardio polmonare. Il patrimonio tecnologico del CSMAA sarà al servizio di studenti e specializzandi di area medica e delle professioni sanitarie, rafforzando lo stretto legame tra didattica e pratica clinica, ma anche di professionisti ed enti esterni con attività in "conto terzi" per formazione continua, aggiornamento e certificazione. In particolare, il Centro si propone di valorizzare la formazione di rianimazione cardiopolmonare di base per imprese pubbliche e private.

Di rilievo, ancora, nel secondo semestre del 2021 l'incessante lavoro di contatti con i diversi attori per la predisposizione degli atti che, nel marzo 2022, hanno portato alla firma:

- del trasferimento dell'edificio denominato "Narodni Dom" dall'Università alla Fondazione slovena allo scopo costituita;
- del comodato gratuito decennale per l'utilizzo dell'edificio sopra menzionato da parte del Dipartimento di Scienze Giuridiche, del Linguaggio, dell'Interpretazione e della Traduzione, fino al completamento della nuova sede sotto menzionata;
- del trasferimento dal Comune di Trieste all'Università dell'edificio denominato "Gregoretto 2" sito presso il comprensorio dell'ex OPP di Trieste e destinato alla sede del Dipartimento sopra citato;
- della trasformazione in perpetuità del comodato gratuito dell'ex Ospedale Militare.

Quattro atti che hanno sancito un'operazione complessa, fortemente voluta dal Capo dello Stato che, in occasione della sua partecipazione all'inaugurazione dell'anno accademico 2021/2022, ha voluto essere testimone anche della firma dei primi due.

Nel corso del 2021, inoltre, sono stati approvati una serie di importanti regolamenti: tra gli altri, quello per l'orientamento ed il tutorato, per i progetti istituzionali nazionali ed internazionali, per gli studiosi senior ed i visiting professor, per la premialità, nonché le linee guida FRA.

Sono stati altresì sottoscritti importanti accordi istituzionali, alcuni scaduti da lungo tempo, tra i quali quello con il MIB, la Portogruaro Campus, l'ICTP, l'Immaginario scientifico, Confindustria.

È stato infine istituito ed attivato l'Istituto di Data Science e Intelligenza Artificiale

Come testimoniato dalle iniziative, fra le tante, sopra evidenziate, l'Ateneo non si è mai fermato, consapevole del ruolo trainante che l'Università deve svolgere nello sviluppo sociale, culturale ed economico del Paese, perseguendo obiettivi di miglioramento continuo nell'attività di didattica, ricerca e diffusione della conoscenza.

Analisi del risultato economico e della situazione patrimoniale dell'Ateneo

La performance economica

Il conto economico presenta, per l'esercizio 2021, un saldo positivo pari a 6.512.868,40 €. Tale risultato va interpretato alla luce di alcuni fattori che hanno influenzato in misura significativa la dinamica dei proventi e dei costi operativi.

Il quadro generale del conto economico di sintesi 2021 contrapposto a quello del 2020 si presenta come segue:

CONTO ECONOMICO	2021	2020	2021 vs 2020
A) PROVENTI OPERATIVI	159.797.293,13	152.904.399,44	6.892.893,69
I. PROVENTI PROPRI	27.061.012,23	23.389.636,21	3.671.376,02
II. CONTRIBUTI	126.257.246,11	123.196.164,03	3.061.082,08
V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	6.479.034,79	6.318.599,20	160.435,59
B) COSTI OPERATIVI	149.376.882,09	139.640.127,76	9.736.754,33
VIII. COSTI DEL PERSONALE	83.330.945,78	81.673.245,58	1.657.700,20
IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	52.344.316,45	46.488.521,35	5.855.795,10
X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	12.902.346,94	10.565.234,62	2.337.112,32
XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	88.362,86	225.877,36	-137.514,50
XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE	710.910,06	687.248,85	23.661,21
MARGINE OPERATIVO (A-B)	10.420.411,04	13.264.271,68	-2.843.860,64
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI	-623.121,98	-673.184,76	50.062,78
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE	0,00	0,00	0,00
E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	1.880.675,87	944.968,80	935.707,07
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	11.677.964,93	13.536.055,72	-1.858.090,79
F) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE	5.165.096,53	5.037.620,25	127.476,28
RISULTATO DELL'ESERCIZIO	6.512.868,40	8.498.435,47	-1.985.567,07

L'incremento dei proventi operativi rispetto all'esercizio precedente, dell'ordine di € 6,9 milioni, è più che compensato dall'aumento dei costi operativi per € 9,7 milioni. La gestione delle Università è caratterizzata da un'ampia prevalenza di costi fissi: il nostro Ateneo non fa eccezione e, dunque, risulta fondamentale mantenere elevata la qualità delle attività di didattica e ricerca, da cui dipende in buona misura il valore dei proventi. Inoltre, alcune classi di costo risultano strettamente correlate ai proventi: basti pensare alla vasta area delle attività su progetto (riferibili soprattutto all'attività di ricerca), per le quali i ricavi vengono commisurati ai costi sostenuti nel corso dell'esercizio, in relazione allo stato di avanzamento del progetto.

Per l'analisi e l'approfondimento delle singole poste di bilancio si rimanda ai corrispondenti capitoli della Nota Integrativa. Vale la pena qui menzionare, per quanto riguarda i ricavi, i maggiori contributi ministeriali per il fondo di finanziamento ordinario (+ € 2,8 milioni), per le borse di specializzazione (+ € 2,5 milioni), nonché un aumento significativo anche dei contributi da privati (+ € 1,1 milioni).

Per quanto riguarda i costi, l'aumento di quelli operativi pari a € 9,7 milioni trova le sue giustificazioni nel maggior costo del personale (+ € 1,7 milioni), nel maggior costo per il sostegno agli studenti (+ € 2,6 milioni - dovuto, tra le altre cose, alla corresponsione di maggiori borse di specializzazione), ad un maggior costo per l'acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali (+ € 2,3 milioni - dovuto anche ai maggiori consumi legati alla pandemia, per acquisto di presidi e servizi di pulizia e sanificazione), ad un maggior costo degli ammortamenti (+ € 2,3 milioni in gran parte dovuti ad una revisione della percentuale da applicare al calcolo della quota annuale di ammortamento degli impianti). Proprio con riferimento all'ammortamento dei beni durevoli, va sottolineato che per la copertura di tale costo non è stato necessario ricorrere alle riserve di patrimonio netto, in quanto i proventi dell'esercizio si sono rivelati sufficienti allo scopo. Conseguentemente, è possibile liberare le riserve di patrimonio netto che erano state prudenzialmente vincolate a tale scopo.

Il saldo delle componenti straordinarie resta positivo, ma in misura doppia rispetto al 2020 (da € 0,9 milioni a € 1,9 milioni), dovuti essenzialmente alla chiusura di alcuni progetti contabili che hanno determinato l'iscrizione di una posta positiva pari a circa 1 milione di Euro.

La situazione patrimoniale

La situazione patrimoniale dell'Ateneo non ha subito contraccolpi significativi a causa della crisi pandemica: l'equilibrio generale, già rilevato nel 2020, viene confermato. I valori dello Stato Patrimoniale rivelano il rispetto dei limiti di indebitamento, nonché una buona situazione di liquidità al termine dell'esercizio.

Per quanto concerne gli investimenti durevoli, si osserva un lieve incremento degli stessi nel corso del 2021: complessivamente, il valore delle immobilizzazioni è aumentato di appena l'1%, pari ad € 1,5 milioni, passando da € 127,2 milioni a € 128,7 milioni (cfr. tabella seguente).

A) IMMOBILIZZAZIONI	Valore al 31/12/2020	Incrementi anno 2021	Decrementi anno 2021	Ammortamenti anno 2021	Valore al 31/12/2021
I - IMMATERIALI					
1) Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo	-	0,00	0,00	0,00	-
2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	197.014,85	29.340,53	0,00	100.214,77	126.140,61
3) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	191.593,28	33.496,06	1.329,80	110.334,99	113.424,55
4) Immobilizzazioni in corso e acconti	5.769.395,46	2.201.241,61	1.467.331,47	0,00	6.503.305,60
5) Altre immobilizzazioni immateriali	28.070.057,51	1.487.562,94	0,00	1.068.436,43	28.489.184,02
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	34.228.061,10	3.751.641,14	1.468.661,27	1.278.986,19	35.232.054,78
II - MATERIALI					
1) Terreni e fabbricati	77.179.300,71	2.506.744,36	-	4.134.394,97	75.551.650,10
2) Impianti e attrezzature	7.684.187,75	4.494.801,26	116.172,91	3.536.836,39	8.525.979,71
3) Attrezzature scientifiche	2.666.614,04	2.425.881,62	35.331,20	1.566.496,94	3.490.667,52
4) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	1.256.063,75	2.000,00	-	-	1.258.063,75
5) Mobili e arredi	469.174,67	1.511.821,28	34.058,20	1.086.548,38	860.389,37
6) Immobilizzazioni in corso e acconti	3.100.578,50	3.078.634,64	2.990.921,52	-	3.188.291,62
7) Altre immobilizzazioni materiali	13.343,63	13.584,68	0,00	5.725,26	21.203,05
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI	92.369.263,05	14.033.467,84	3.176.483,83	10.330.001,94	92.896.245,12
III-FINANZIARIE					
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE	558.995,54	5.798,00	9.708,00	-	555.085,54
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI (A)	127.156.319,69	17.790.906,98	4.654.853,10	11.608.988,13	128.683.385,44

Si rinvia per il dettaglio degli interventi a quanto esposto nella Nota Integrativa nell'apposita sezione 5 dedicata all'analisi dello Stato Patrimoniale.

La sezione del Passivo esprime un quadro di solidità patrimoniale:

Descrizione	Composizione PN 31/12/2020 (BILANCIO 2020)	Movimenti 2021	Risultato d'esercizio 2021	Composizione PN 31/12/2021 (BILANCIO 2021)
PATRIMONIO VINCOLATO	47.731.384,89	- 13.464.680,19		34.266.704,70
0. Fondi vincolati destinati da terzi	390.623,94	-		390.623,94
1. Vincoli per decisione degli organi	-	667.037,00		667.037,00
2. Beni museali	332.930,43	-		332.930,43
3. Opere edilizia da piano triennale	30.824.804,07	- 8.731.913,89		22.092.890,18
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	5.765.498,00	- 3.300.934,45		2.464.563,55
5. Ammortamenti	4.649.503,99	657.385,03		5.306.889,02
6. Scritture anticipate	5.768.024,46	- 2.756.253,88		3.011.770,58
RISERVE DISPONIBILI	10.441.845,20	13.464.680,19	6.512.868,40	30.419.393,79
1. RISULTATI GESTIONALI RELATIVI AD ESERCIZI PRECEDENTI - RISERVE DISPONIBILI	1.943.409,73	13.464.680,19	-	23.906.525,39
2. UTILE D'ESERCIZIO- RISERVE DISPONIBILI	8.498.435,47	-	6.512.868,40	6.512.868,40
Totale complessivo	58.173.230,09	-	6.512.868,40	64.686.098,49

Il significativo incremento del Patrimonio Netto (da € 58,2 milioni a € 64,7 milioni) è dovuto al risultato positivo dell'esercizio 2021. Anche la composizione interna del Patrimonio Netto muta significativamente: le riserve libere (utilizzabili per coprire eventuali disequilibri previsti in fase di budget) aumentano a € 30,4 milioni, mentre le riserve vincolate diminuiscono a € 34,2 milioni. Queste variazioni sono imputabili ad una diversa valutazione delle coperture finanziarie degli interventi esposti nel piano triennale: le riserve di Patrimonio Netto, su cui era stato costituito un vincolo a copertura degli ammortamenti futuri generati dagli investimenti previsti nel piano triennale, sono state parzialmente liberate dal vincolo, in considerazione del fatto che per gli investimenti solamente previsti nel piano triennale ma non ancora avviati, la costituzione del vincolo sulle riserve rappresentava una misura eccessivamente prudentiale. Per i dettagli del caso si rinvia a quanto esposto in Nota Integrativa nell'apposita sezione 5.5 Patrimonio Netto.

In generale, per quanto riguarda l'analisi dello Stato Patrimoniale passivo nella sua interezza, si rileva una diminuzione dei Debiti, che passano da € 36,0 milioni a € 31,7 milioni, e, 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 55,0 milioni a Euro 59,5 milioni: si tratta di risorse già acquisite, da utilizzare per finanziare attività di ricerca negli anni a venire.

Indicatori di spese di personale, di indebitamento e di sostenibilità economico-finanziaria ex D.lgs. 49/2012 e limite ex art. 9 c. 28 L. 122/2010 e art. 1 c. 188 L. 266/05

La tabella che segue presenta i valori degli indicatori di sostenibilità di cui al D.lgs. 49/2012 registrati nel periodo 2016/2020 e una stima per il 2021, basata su una previsione prudentiale delle poste considerate per la determinazione della composizione di FFO che compare a denominatore di tali indici. In particolare, l'importo corrisponde all'assegnazione finale, al netto dell'attribuzione per la programmazione triennale e della parte del finanziamento dei Dipartimenti di Eccellenza.

Indici	Valore dell'Ateneo						Soglia riferimento	
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Inferiore	Superiore
Spese di personale (IP)	71,52%	69,56%	68,06%	68,05%	69,89%	66,11%	-	80,00%
Indebitamento (I DEB)	0,51%	-	-	-	-	-	-	10% (limite critico 15%)
Sostenibilità economico finanziaria (ISEF)	1,14	1,18	1,2	1,2	1,17	1,24	1,00	

Dalla lettura dei risultati si nota il diffuso rispetto delle soglie di riferimento. Ne deriva un quadro di sostenibilità economico finanziaria delle politiche assunzionali dell'Ateneo. Vale la pena, in questo contesto, citare solo alcuni numeri:

- sono state espletate un totale di 137 procedure concorsuali per personale docente e ricercatore, di cui: n. 5 per posizioni di professore associato esterno; n. 22 passaggi da ricercatore di tipo b) a professore associato; n. 32 procedure di valutazione ai sensi dell'art. 24 comma 6 L. 240/2010 (di cui 13 per professore associato e 19 per ordinario); n. 53 procedure selettive per posti di ricercatore di tipo b); n. 25 procedure selettive per posti di ricercatore di tipo a);
- sono state espletate n. 99 procedure selettive per gli Assegnisti di ricerca;
- con riferimento alle procedure di reclutamento ex art. 23 L. 240/2010 (contratti per attività di insegnamento), sono stati stipulati, per l'anno accademico 2020/2021, n. 912 contratti di didattica, di cui n. 725 contratti per attività didattica curricolare e 187 per attività didattiche integrative;
- sono stati stipulati complessivamente n. 154 contratti per lo svolgimento di attività di ricerca ex art. 22 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 (assegni di ricerca);
- sono state espletate n. 20 procedure concorsuali per la selezione e il reclutamento del personale tecnico amministrativo, tecnologo e dirigente, a seguito delle quali sono entrati in organico 36 persone con contratti a tempo indeterminato e 9 con contratti a tempo determinato. Numerose altre procedure sono attualmente in corso.

Per ogni approfondimento si rimanda all'apposita sezione dedicata alla relazione sul personale.

Conclusioni

Il 2021 è stato un anno certamente complesso, per le condizioni particolari in cui si è dovuta svolgere l'attività del nostro Ateneo. Le difficoltà generate dalla pandemia sono state affrontate rapidamente e con soluzioni efficaci: il corpo docente e il personale tecnico-amministrativo hanno dimostrato grande senso di responsabilità verso gli studenti, la comunità scientifica, le imprese. Il bilancio d'esercizio suggella, anche sul piano economico-finanziario, i risultati ottenuti col lavoro di ciascuno.

Le problematiche connesse alla pandemia, però, hanno portato con sé anche nuove opportunità, a partire dalla crescita delle risorse finanziarie messe a disposizione del sistema universitario. Di questo aumento di risorse, peraltro molto atteso da tutte le istituzioni del settore, sta beneficiando anche il nostro Ateneo. Nel 2021 si è potuto, perciò, gettare le basi per nuovi importanti sviluppi delle nostre attività, sia sul piano della crescita del numero di ricercatori e di personale nell'area tecnico-amministrativa, sia sul piano della presenza sul territorio, con nuovi importanti progetti di insediamento. Il 2021 ha visto anche l'Ateneo protagonista di importanti segni di riappacificazione tra i popoli: questo ci onora e ci responsabilizza in un momento in cui, purtroppo, si affaccia nuovamente la guerra sull'Europa.



2. Schemi di Bilancio

2.1 STATO PATRIMONIALE

STATO PATRIMONIALE - ATTIVO	2021	2020	2021 vs 2020
A) IMMOBILIZZAZIONI	128.683.385,44	127.156.319,69	1.527.065,75
I IMMATERIALI	35.232.054,78	34.228.061,10	1.003.993,68
1) Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo	0,00	0,00	0,00
2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	126.140,61	197.014,85	-70.874,24
3) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	113.424,55	191.593,28	-78.168,73
4) Immobilizzazioni in corso e acconti	6.503.305,60	5.769.395,46	733.910,14
5) Altre immobilizzazioni immateriali	28.489.184,02	28.070.057,51	419.126,51
II MATERIALI	92.896.245,12	92.369.263,05	526.982,07
1) Terreni e fabbricati	75.551.650,10	77.179.300,71	-1.627.650,61
2) Impianti e attrezzature	8.525.979,71	7.684.187,75	841.791,96
3) Attrezzature scientifiche	3.490.667,52	2.666.614,04	824.053,48
4) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	1.258.063,75	1.256.063,75	2.000,00
5) Mobili e arredi	860.389,37	469.174,67	391.214,70
6) Immobilizzazioni in corso e acconti	3.188.291,62	3.100.578,50	87.713,12
7) Altre immobilizzazioni materiali	21.203,05	13.343,63	7.859,42
III FINANZIARIE	555.085,54	558.995,54	-3.910,00
B) ATTIVO CIRCOLANTE	164.321.215,54	167.247.470,17	-2.926.254,63
I RIMANENZE	0	0	0
II CREDITI (con separata indicazione per ciascuna voce, degli importi esigibili entro l'esercizio successivo)	54.040.202,67	51.712.732,25	2.327.470,42
1) Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	6.791.745,87	2.114.219,44	4.677.526,43
2) Crediti verso Regioni e Province Autonome	25.732.439,91	26.597.071,90	-864.631,99
3) Crediti verso altre Amministrazioni locali	20.807,36	41.520,30	-20.712,94
4) Crediti verso l'Unione Europea e il resto del mondo	14.459,25	27.759,00	-13.299,75
5) Crediti verso Università	714.104,20	1.210.062,93	-495.958,73
6) Crediti verso studenti per tasse e contributi	14.696.388,07	15.639.126,50	-942.738,43
7) Crediti verso società ed enti controllati	0,00	0,00	0,00
8) Crediti verso altri (pubblici)	4.479.093,85	4.437.692,38	41.401,47
9) Crediti verso altri (privati)	1.591.164,16	1.645.279,80	-54.115,64
III ATTIVITA' FINANZIARIE	0	0	0
IV DISPONIBILITA' LIQUIDE	110.281.012,87	115.534.737,92	-5.253.725,05
1) Depositi bancari e postali	110.281.012,87	115.534.737,92	-5.253.725,05
2) Danaro e valori in cassa	0,00	0,00	0,00
[C) RATEI E RISCONTI ATTIVI	699.571,78	218.715,76	480.856,02
[C1) Ratei e risconti attivi	699.571,78	218.715,76	480.856,02
[D) RATEI ATTIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO	10.855.021,56	7.715.923,92	3.139.097,64
[D1) Ratei attivi per progetti e ricerche finanziate o cofinanziate in corso	10.855.021,56	7.715.923,92	3.139.097,64
TOTALE - ATTIVO	304.559.194,32	302.338.429,54	2.220.764,78
Conti d'ordine:			
- Immobili di terzi a disposizione dell'Ateneo	107.186.265,00	107.186.265,00	0,00
- Garanzie prestate a favore di terzi	73.565,11	73.565,11	0,00
Totali conti d'ordine	107.259.830,11	107.259.830,11	0,00



STATO PATRIMONIALE - PASSIVO	2021	2020	2021 vs 2020
A) PATRIMONIO NETTO	64.686.098,49	58.173.230,09	6.512.868,40
I FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEO	0,00	0,00	0,00
II PATRIMONIO VINCOLATO	34.266.704,70	47.731.384,89	-13.464.680,19
1) Fondi vincolati destinati da terzi	390.623,94	390.623,94	0,00
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)	33.876.080,76	47.340.760,95	-13.464.680,19
III PATRIMONIO NON VINCOLATO	30.419.393,79	10.441.845,20	19.977.548,59
1) Risultato esercizio	6.512.868,40	8.498.435,47	-1.985.567,07
2) Risultati relativi ad esercizi precedenti	23.906.525,39	1.943.409,73	21.963.115,66
3) Riserve statutarie	0,00	0,00	0,00
B) FONDI PER RISCHI E ONERI	11.509.409,44	11.826.083,00	-316.673,56
C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	1.064.821,21	1.160.651,61	-95.830,40
D) DEBITI (con separata indicazione per ciascuna voce degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo)	31.664.330,27	35.978.473,15	-4.314.142,88
1) Mutui e Debiti verso banche	9.861.554,06	11.388.624,64	-1.527.070,58
2) Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	191.081,85	422.645,92	-231.564,07
3) Debiti verso Regione e Province Autonome	1.735.692,19	1.667.242,19	68.450,00
4) Debiti verso altre Amministrazioni locali	1.137,04	1.000,00	137,04
5) Debiti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	0,00	0,00	0,00
6) Debiti verso Università	135.411,96	214.205,59	-78.793,63
7) Debiti verso studenti	70.768,88	56.182,82	14.586,06
8) Acconti	0,00	0,00	0,00
9) Debiti verso fornitori	8.965.563,18	12.289.759,95	-3.324.196,77
10) Debiti verso dipendenti	1.639.619,71	1.090.318,94	549.300,77
11) Debiti verso società o enti controllati	0,00	0,00	0,00
12) Altri debiti	9.063.501,40	8.848.493,10	215.008,30
(E) RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI	136.164.868,91	140.206.823,40	-4.041.954,49
(E1) Contributi agli investimenti	113.050.747,11	117.468.414,92	-4.417.667,81
(E2) Ratei e risconti passivi	23.114.121,80	22.738.408,48	375.713,32
(F) RISCONTI PASSIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO	59.469.666,00	54.993.168,29	4.476.497,71
(F1) Risconti passivi per progetti e ricerche finanziate o cofinanziate in corso	59.469.666,00	54.993.168,29	4.476.497,71
TOTALE PASSIVO	304.559.194,32	302.338.429,54	2.220.764,78
Conti d'ordine:			0,00
- Immobili di terzi a disposizione dell'Ateneo	107.186.265,00	107.186.265,00	0,00
- Garanzie prestate a favore di terzi	73.565,11	73.565,11	0,00
Totali conti d'ordine	107.259.830,11	107.259.830,11	0,00



2.2 CONTO ECONOMICO

CONTO ECONOMICO	2021	2020	2021 vs 2020
A) PROVENTI OPERATIVI	159.797.293,13	152.904.399,44	6.892.893,69
I. PROVENTI PROPRI	27.061.012,23	23.389.636,21	3.671.376,02
1) Proventi per la didattica	19.954.719,51	20.198.659,09	-243.939,58
a) proventi per la didattica da studenti	19.922.022,27	20.154.334,40	-232.312,13
b) proventi per la didattica da amministrazioni pubbliche	7.113,09	21.978,84	-14.865,75
c) proventi per la didattica da altri finanziatori privati	25.584,15	22.345,85	3.238,30
2) Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	642.148,81	955.309,35	-313.160,54
3) Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi	6.210.989,41	1.937.999,04	4.272.990,37
4) Proventi da attività di trasferimento conoscenza	253.154,50	297.668,73	-44.514,23
II. CONTRIBUTI	126.257.246,11	123.196.164,03	3.061.082,08
1) Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	110.915.381,21	106.951.872,95	3.963.508,26
2) Contributi Regioni e Province autonome	6.328.652,41	6.213.702,74	114.949,67
3) Contributi altre Amministrazioni locali	293.653,98	294.041,21	-387,23
4) Contributi Unione Europea e da altri Organismi Internazionali	1.744.304,37	4.893.455,19	-3.149.150,82
5) Contributi da Università	1.593.844,10	1.448.691,00	145.153,10
6) Contributi da altri (pubblici)	2.796.064,67	1.915.084,73	880.979,94
7) Contributi da altri (privati)	2.585.345,37	1.479.316,21	1.106.029,16
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	6.479.034,79	6.318.599,20	160.435,59
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	149.376.882,09	139.640.127,76	9.736.754,33
VIII. COSTI DEL PERSONALE	83.330.945,78	81.673.245,58	1.657.700,20
1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica:	59.852.480,34	58.549.233,55	1.303.246,79
a) docenti / ricercatori	52.532.957,75	52.034.190,65	498.767,10
b) collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	4.537.904,59	3.915.737,49	622.167,10
c) docenti a contratto	941.437,47	763.142,39	178.295,08
d) esperti linguistici	1.092.139,98	1.211.899,76	-119.759,78
e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	748.040,55	624.263,26	123.777,29
2) Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo	23.478.465,44	23.124.012,03	354.453,41
a) costi del personale dirigente e tecnico amministrativo	23.275.374,69	23.006.123,10	269.251,59
b) costi altro personale tecnico amministrativo	203.090,75	117.888,93	85.201,82



CONTO ECONOMICO	2021	2020	2021 vs 2020
IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	52.344.316,45	46.488.521,35	5.855.795,10
1) Costi per sostegno agli studenti	21.053.966,35	18.421.986,92	2.631.979,43
2) Costi per il diritto allo studio	0,00	0,00	0,00
3) Costi per l'attività editoriale	361.011,43	347.282,88	13.728,55
4) Trasferimenti a partner di progetti coordinati	665.948,92	1.440.682,01	-774.733,09
5) Acquisto materiale consumo per laboratori	1.650.043,87	911.619,02	738.424,85
6) Variazione rimanenze di materiale di consumo per laboratori	0,00	0,00	0,00
7) Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico	3.048.284,96	2.970.799,06	77.485,90
8) Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	20.178.778,96	17.858.681,10	2.320.097,86
9) Acquisto altri materiali	830.652,25	865.828,90	-35.176,65
10) Variazione delle rimanenze di materiali	0,00	0,00	0,00
11) Costi per godimento beni di terzi	366.045,48	451.146,84	-85.101,36
12) Altri costi	4.189.584,23	3.220.494,62	969.089,61
X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	12.902.346,94	10.565.234,62	2.337.112,32
1) Ammortamenti immobilizzazioni immateriali	1.278.986,19	1.817.276,37	-538.290,18
2) Ammortamenti immobilizzazioni materiali	10.330.001,94	7.189.407,30	3.140.594,64
3) Svalutazione immobilizzazioni	0,00	0,00	0,00
4) Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e nelle	1.293.358,81	1.558.550,95	-265.192,14
XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	88.362,86	225.877,36	-137.514,50
XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE	710.910,06	687.248,85	23.661,21
MARGINE OPERATIVO (A-B)	10.420.411,04	13.264.271,68	-2.843.860,64
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI	-623.121,98	-673.184,76	50.062,78
1) Proventi finanziari	175,37	2,92	172,45
2) Interessi ed altri oneri finanziari	621.922,14	669.579,31	-47.657,17
3) Utili e perdite su cambi	-1.375,21	-3.608,37	2.233,16
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE	0,00	0,00	0,00
1) Rivalutazioni	0,00	0,00	0,00
2) Svalutazioni	0,00	0,00	0,00
E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	1.880.675,87	944.968,80	935.707,07
1) Proventi	3.034.807,46	1.659.940,29	1.374.867,17
2) Oneri	1.154.131,59	714.971,49	439.160,10
F) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE	5.165.096,53	5.037.620,25	127.476,28
RISULTATO DELL'ESERCIZIO	6.512.868,40	8.498.435,47	-1.985.567,07

2.3 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)	2021	2020
FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) ASSORBITO/GENERATO DALLA GESTIONE CORRENTE	18.593.055,78	19.236.647,64
RISULTATO NETTO	6.512.868,40	8.498.435,47
<i>Rettificata voci che non hanno avuto effetto sulla liquidità:</i>		
AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	12.492.691,34	9.952.995,88
VARIAZIONE NETTA DEI FONDI RISCHI ED ONERI	-316.673,56	1.101.098,35
VARIAZIONE NETTA DEL TFR	-95.830,40	-315.882,06
FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) ASSORBITO/GENERATO DALLE VARIAZIONI DEL CAPITALE CIRCOLANTE	-9.235.688,80	-1.108.985,47
(AUMENTO)/DIMINUIZIONE DEI CREDITI	-3.263.206,06	-1.054.640,15
(AUMENTO)/DIMINUIZIONE DELLE RIMANENZE		
AUMENTO/(DIMINUIZIONE) DEI DEBITI	-2.787.072,30	2.197.737,28
VARIAZIONE DI ALTRE VOCI DEL CAPITALE CIRCOLANTE	-3.185.410,44	-2.252.082,60
A) FLUSSO DI CASSA (CASH FLOW) OPERATIVO	9.357.366,98	18.127.662,17
INVESTIMENTI IN IMMOBILIZZAZIONI:	-13.084.021,45	-10.884.318,41
-IMMATERIALI	-2.282.979,87	-2.833.382,31
-MATERIALI	-10.804.951,58	-8.035.436,10
-FINANZIARIE	3.910,00	-15.500,00
B) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DA ATTIVITA' DI INVESTIMENTO	-13.084.021,45	-10.884.318,41
ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO:	-1.527.070,58	-1.525.771,03
-AUMENTO DI CAPITALE	0,00	
-NUOVI FINANZIAMENTI OTTENUTI	0,00	
-PAGAMENTI QUOTA CAPITALE	-1.527.070,58	-1.525.771,03
-PAGAMENTI INTERESSI PASSIVI		
-VARIAZIONE NETTA DEI FINANZIAMENTI A MEDIO-LUNGO TERMINE		
C) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DA ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO	-1.527.070,58	-1.525.771,03
D) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DELL'ESERCIZIO (A+B+C)	-5.253.725,05	5.717.572,73
DISPONIBILITA' MONETARIA NETTA INIZIALE	115.534.737,92	109.817.165,19
DISPONIBILITA' MONETARIA NETTA FINALE	110.281.012,87	115.534.737,92
FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DELL'ESERCIZIO	-5.253.725,05	5.717.572,73

3. 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.l.14 gennaio 2014, n.19 introdotte dal D.l. 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.

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.l. 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.l.14 gennaio 2014, n.19 introdotte dal D.l. 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 2021 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.

4. Criteri di Valutazione

Il presente bilancio è redatto seguendo lo schema ed i principi individuati dal D.l. 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

Nell'esercizio 2021 si è provveduto ad adeguare l'aliquota di ammortamento della categoria impianti, portandola dal 5% al 10%.

L'ammortamento applicato fino all'esercizio 2020 seguiva le "Linee guida in materia di ammortamento dei beni mobili dell'Università degli Studi di Trieste" approvato con Consiglio di Amministrazione del 19 dicembre 2008 e prevedeva 20 annualità (5%); l'aliquota attuale risponde alle indicazioni fornite dal Manuale Tecnico Operativo – terza edizione adottato con Decreto Direttoriale 1055 del 30 Maggio 2019, che tiene conto di una più rapida obsolescenza degli impianti.

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.

Poiché una parte degli ammortamenti sono stati sterilizzati da ricavi (poiché allocati nel c.d. progetti cost to cost), il maggior onere sull'esercizio 2021 è relativo solo alla quota parte degli impianti finanziati con budget d'Ateneo. Si dettaglia nella seguente tabella l'effetto che tale cambio di aliquota ha avuto sulle risultanze dell'esercizio 2021:

Tipologia ammortamento	Totale importo	Progetti cost to cost	Progetti finanziati Ateneo	Effetto sull'esercizio 2021
Ammortamento straordinario su beni inventariati fino al 31/12/2020	934.638,64	283.370,38	651.268,26	651.268,26
Ammortamento su beni inventariati nel 2021	360.765,62	168.801,37	191.964,25	95.982,13
Totale complessivo	1.295.404,26	452.171,75	843.232,51	747.250,39

Per effetto dei maggiori oneri di ammortamento di Euro 747.250,39, il risultato d'esercizio è passato da Euro 7.260.118,79 ad Euro 6.512.868,40, come sotto evidenziato.

Effetti sull'Utile dell'esercizio	
Risultato d'esercizio al netto dei maggiori ammortamenti	7.260.118,79
Effetto cambio aliquota categoria impianti	747.250,39
Utile esercizio 2021	6.512.868,40

Come conseguenza del punto precedente, il patrimonio netto aumenta nel corso del 2021 di Euro 6.512.868,40, anziché di Euro 7.260.118,79, come sotto evidenziato:

Effetti sul Patrimonio netto	PN 2021	PN 2020	2021-2020
Patrimonio netto al netto dei maggiori ammortamenti	65.433.348,88	58.173.230,09	7.260.118,79
Effetto cambio aliquota categoria impianti	747.250,39		
Patrimonio netto 2021	64.686.098,49	58.173.230,09	6.512.868,40

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.

3. **Immobilizzazioni finanziarie:** vengono iscritte in questa classe le partecipazioni e i crediti su mutui concessi dalla Cassa Depositi e Prestiti non ancora erogati.
Le partecipazioni a consorzi, società, enti o associazioni detenute durevolmente vengono stimate 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.
4. **Rimanenze:** l'attivo non presenta rimanenze, avendo l'Ateneo optato per l'imputazione a costo, nell'esercizio in cui si perfeziona l'acquisto, dei beni di consumo sulla base del principio generale di significatività delle poste di bilancio.
5. **Crediti e debiti:** sono esposti al presumibile valore di realizzo, mediante l'appostazione di un Fondo svalutazione crediti, calcolato tenendo conto sia delle perdite risultanti da elementi e informazioni certi a oggi disponibili, nonché dei rischi di mancato incasso, prudenzialmente stimati considerando l'anzianità dei crediti e avuto riguardo dell'esperienza passata.
I crediti per contributi sono stati iscritti solo a fronte di una comunicazione ufficiale da parte dell'Ente finanziatore in merito all'assegnazione definitiva a favore dell'Ateneo o, nel caso di amministrazioni pubbliche, atto o provvedimento ufficiale.

I crediti verso gli studenti per tasse e contributi vengono rilevati nell'esercizio di partenza dell'anno accademico, comprendendo tutte le rate che compongono le tasse universitarie complessivamente dovute. I rimborsi da erogare agli studenti sono iscritti alla voce "debiti verso studenti".

I debiti sono iscritti al valore nominale.

I crediti e debiti espressi originariamente in valuta estera sono iscritti in base ai cambi in vigore alla data dell'operazione; le differenze cambio originate da tali movimenti sono state iscritte a conto economico nella classe "proventi e oneri finanziari".

6. **Fondi per rischi e oneri:** rappresentano obbligazioni incerte nell'esistenza o nell'ammontare, ovvero in entrambi gli elementi. La probabilità del verificarsi dell'evento negativo non deve essere trascurabile ai fini dell'iscrizione di un fondo rischi. La stima, basata su ogni elemento noto all'Ente, è comunque effettuata secondo il principio di prudenza.
7. **Ratei e risconti** attivi e passivi: sono riferiti principalmente ai progetti di ricerca ed ai contributi in conto capitale.

Il trattamento contabile dei progetti pluriennali segue il metodo della "commessa completata", che prevede l'iscrizione di ricavi in misura pari ai costi sostenuti. I ricavi, riconosciuti nel momento in cui la somma da ricevere diventa certa o, comunque, al momento dell'incasso, possono risultare superiori o inferiori ai costi sostenuti nell'esercizio per il progetto: nel primo caso viene iscritto un risconto passivo, nel secondo caso un rateo attivo. Al termine del progetto l'iscrizione del ricavo avviene secondo le regole ordinarie, tenuto debito conto dei ratei e risconti sorti.

Tra i risconti passivi vi sono quelli per la copertura degli investimenti ante 2012, corrispondente al valore delle immobilizzazioni materiali acquisite dall'Ateneo negli esercizi precedenti al 2012. Questi beni, infatti, sono stati acquisiti secondo le regole proprie della contabilità finanziaria, che prevede l'iscrizione a bilancio preventivo, e quindi l'autorizzazione, all'intera spesa necessaria all'acquisto ovvero alla costruzione nell'anno di indizione della procedura di scelta del fornitore. In contabilità economica risulta pertanto necessario dare conto che il costo di utilizzo risulta coperto dai fondi all'epoca stanziati.

Trattamento contabile specifico è riservato alle immobilizzazioni acquisite prima del 2012, ma il cui finanziamento risulta ancora non completamente rimborsato. In questo caso i contributi



eventualmente presenti, in quota capitale ed interessi, sono partitamente contabilizzati secondo il principio di competenza economica.

5. ANALISI DELLE VOCI DELLO STATO PATRIMONIALE

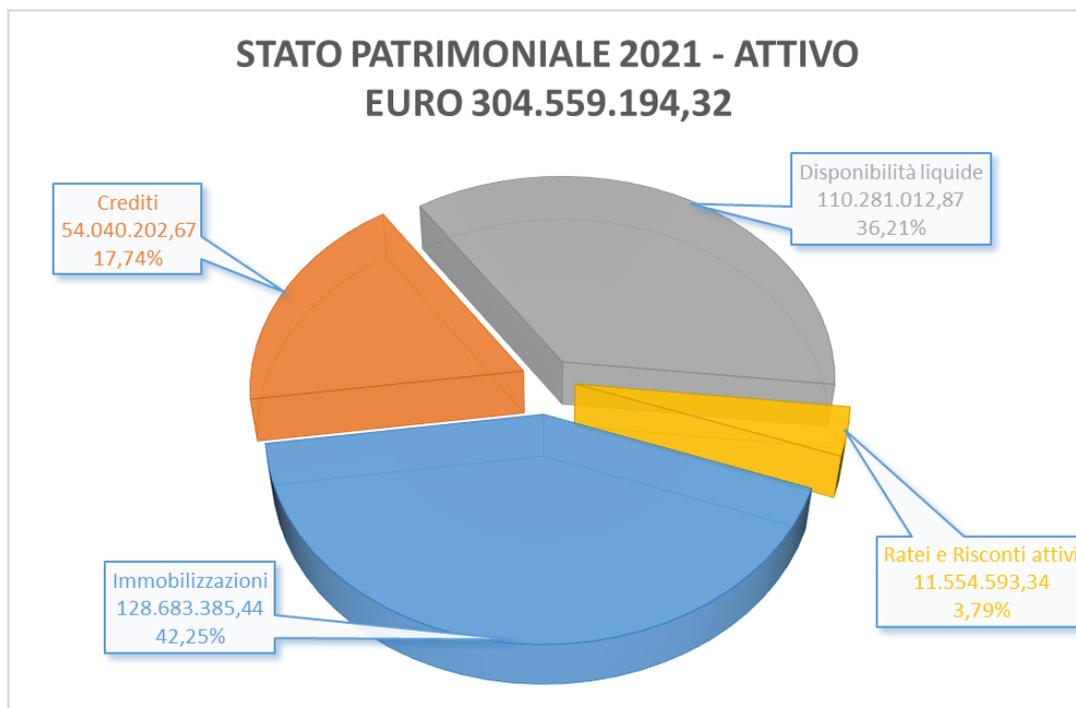
Lo schema adottato per lo stato patrimoniale è coerente con lo schema di cui all' Allegato 1, decreto MIUR 8 giugno 2017, n. 364.

Le voci dello stato patrimoniale al 31 dicembre 2021 sono confrontate con risultanze al 31 dicembre 2020.

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

Stato Patrimoniale Attivo	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Immobilizzazioni Immateriali	35.232.054,78	34.228.061,10	1.003.993,68
Immobilizzazioni materiali	92.896.245,12	92.369.263,05	526.982,07
Immobilizzazioni finanziarie	555.085,54	558.995,54	- 3.910,00
Crediti	54.040.202,67	51.712.732,25	2.327.470,42
Disponibilità liquide	110.281.012,87	115.534.737,92	- 5.253.725,05
Ratei e Risconti attivi	11.554.593,34	7.934.639,68	3.619.953,66
TOTALE	304.559.194,32	302.338.429,54	2.220.764,78

Il grafico fornisce un'evidenza di questi dati:



Nel seguente grafico i dati del 2021 sono comparati con quelli del 2020:



La sezione passivo espone, i seguenti valori:

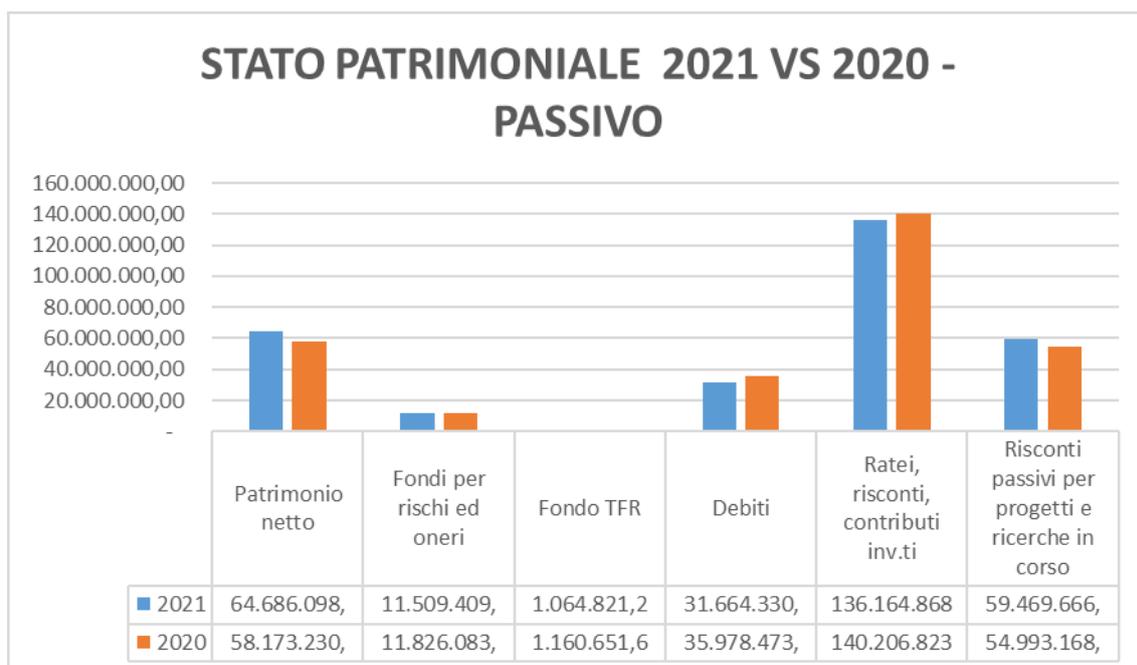
Stato Patrimoniale Passivo	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Patrimonio netto	64.686.098,49	58.173.230,09	6.512.868,40
Fondi per rischi ed oneri	11.509.409,44	11.826.083,00	- 316.673,56
Fondo TFR	1.064.821,21	1.160.651,61	- 95.830,40
Debiti	31.664.330,27	35.978.473,15	- 4.314.142,88
Ratei, risconti, contributi inv.ti	136.164.868,91	140.168.992,92	- 4.004.124,01
Risconti passivi per progetti e ricerche in corso	59.469.666,00	55.030.998,77	4.438.667,23
TOTALE	304.559.194,32	302.338.429,54	2.220.764,78

Il patrimonio netto pari a Euro 64.686.098,49, risulta incrementato del risultato d'esercizio pari ad Euro 6.512.868,40; il patrimonio netto vincolato è pari ad Euro 34.266.704,70, il patrimonio netto non vincolato (in cui è confluito l'utile d'esercizio) è pari ad Euro 30.419.393,79; il fondo di dotazione risulta pari a zero.

Segue rappresentazione grafica:



Nel seguente grafico i dati del 2021 sono comparati con quelli del 2020:



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

ATTIVO

5.1 IMMOBILIZZAZIONI (A)

A) IMMOBILIZZAZIONI	Valore al 31/12/2020	Incrementi anno 2021	Decrementi anno 2021	Ammortamenti anno 2021	Valore al 31/12/2021
I - IMMATERIALI					
1) Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo	-	0,00	0,00	0,00	-
2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	197.014,85	29.340,53	0,00	100.214,77	126.140,61
3) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	191.593,28	33.496,06	1.329,80	110.334,99	113.424,55
4) Immobilizzazioni in corso e acconti	5.769.395,46	2.201.241,61	1.467.331,47	0,00	6.503.305,60
5) Altre immobilizzazioni immateriali	28.070.057,51	1.487.562,94	0,00	1.068.436,43	28.489.184,02
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	34.228.061,10	3.751.641,14	1.468.661,27	1.278.986,19	35.232.054,78
II - MATERIALI					
1) Terreni e fabbricati	77.179.300,71	2.506.744,36	-	4.134.394,97	75.551.650,10
2) Impianti e attrezzature	7.684.187,75	4.494.801,26	116.172,91	3.536.836,39	8.525.979,71
3) Attrezzature scientifiche	2.666.614,04	2.425.881,62	35.331,20	1.566.496,94	3.490.667,52
4) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	1.256.063,75	2.000,00	-	-	1.258.063,75
5) Mobili e arredi	469.174,67	1.511.821,28	34.058,20	1.086.548,38	860.389,37
6) Immobilizzazioni in corso e acconti	3.100.578,50	3.078.634,64	2.990.921,52	-	3.188.291,62
7) Altre immobilizzazioni materiali	13.343,63	13.584,68	0,00	5.725,26	21.203,05
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI	92.369.263,05	14.033.467,84	3.176.483,83	10.330.001,94	92.896.245,12
III-FINANZIARIE					
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE	558.995,54	5.798,00	9.708,00	-	555.085,54
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI (A)	127.156.319,69	17.790.906,98	4.654.853,10	11.608.988,13	128.683.385,44

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 pubbliche e alle reti wi-fi d'Ateneo.

Le immobilizzazioni presentano un saldo netto superiore a quello rilevato al 31 dicembre 2020. La dinamica delle immobilizzazioni viene di seguito sintetizzata:

Voce COGE	Saldo al 31/12/2020	F.DO AMM.TO 2020	SALDO NETTO 2020	Saldo al 31/12/2021	F.DO AMM.TO 2021	SALDO NETTO 2021
ATTIVO - A) IMMOBILIZZAZIONI - I - IMMATERIALI	257.878.767,92	- 223.650.706,82	34.228.061,10	260.161.747,79	- 224.929.693,01	35.232.054,78
ATTIVO - A) IMMOBILIZZAZIONI - II - MATERIALI	494.899.028,08	- 402.529.765,03	92.369.263,05	505.703.979,66	- 412.807.734,54	92.896.245,12
ATTIVO - A) IMMOBILIZZAZIONI - III - FINANZIARIE	576.503,34	- 17.507,80	558.995,54	572.593,34	- 17.507,80	555.085,54
TOTALE	753.354.299,34	- 626.197.979,65	127.156.319,69	766.438.320,79	- 637.754.935,35	128.683.385,44

È possibile vedere da questa rappresentazione che le immobilizzazioni immateriali e materiali presentano un incremento di valore, nonostante l'impatto dovuto agli ammortamenti d'esercizio, grazie agli investimenti effettuati nel corso del 2021 e ad alcune donazione di fabbricati.

A. I. IMMATERIALI

I IMMATERIALI	
Saldo al 31.12.2020	34.228.061,10
Saldo al 31.12.2021	35.232.054,78
Variazione	1.003.993,68

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

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	Valore al 31/12/2020	Incrementi anno 2021	Decrementi anno 2021	Ammortamenti anno 2021	Valore al 31/12/2021
Costi di impianto e ampliamento	-	0,00	0,00	0,00	-
Diritti di brevetto industriale e di utilizzazione opere dell'ingegno	197.014,85	29.340,53	0,00	100.214,77	126.140,61
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	191.593,28	33.496,06	1.329,80	110.334,99	113.424,55
Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti	5.769.395,46	2.201.241,61	1.467.331,47	0,00	6.503.305,60
Altre immobilizzazioni immateriali	28.070.057,51	1.487.562,94	0,00	1.068.436,43	28.489.184,02
TOTALE	34.228.061,10	3.751.641,14	1.468.661,27	1.278.986,19	35.232.054,78

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.

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. La voce non risulta valorizzata al 31.12.2021.

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.

L'incremento riguarda l'acquisto di software (prevalentemente scientifici) acquistati dai Dipartimenti, nonché l'acquisto del software per la gestione della rete 100G, acquisiti con il finanziamento regionale destinato alla realizzazione del collegamento con le sedi di Pordenone e Portogruaro.

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.

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 31/12/2020	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Importi al 31/12/2021	Variazione 2021-2020
Lavori di risanamento edificio A	144.443,33			144.443,33	-
Adeguamento norme di sicurezza, prevenzione incendi ed.C2, C5, D, via Fleming	5.278.310,49	1.003.329,92		6.281.640,41	1.003.329,92
Aula Magna ed.Fisica	346.641,64	58.886,87	405.528,51	-	346.641,64
Palazzina simulazioni Cattinara		1.136.340,82	1.059.118,96	77.221,86	77.221,86
Manutenzioni straordinarie Stabulario c/o Area di Ricerca		2.684,00	2.684,00	-	-
TOTALE	5.769.395,46	2.201.241,61	1.467.331,47	6.503.305,60	733.910,14

I valori principali si riferiscono a:

- **Adeguamento alle norme di sicurezza degli edifici "C2-C5" e "D":** per l'edificio "D", il cui stato di completamento dell'opera è molto avanzato, gli importi relativi all'incremento dell'immobilizzazione riguardano i lavori conclusivi dell'appalto presso l'edificio D
- **Aula Magna edificio Fisica:** i lavori di riqualificazioni dell'aula magna dell'edificio di Fisica si sono conclusi nell'esercizio 2021 e l'opera è stata capitalizzata;
- **Palazzina simulazione Cattinara:** l'importo concerne la realizzazione dell'infrastruttura didattica di simulazione nelle adiacenze del Polo Didattico di Cattinara, realizzata con in fondi provenienti dal finanziamento ministeriale dei dipartimenti d'eccellenza: l'intervento è stato parzialmente capitalizzato.

A. I. 5) Altre immobilizzazioni immateriali

Fra le altre immobilizzazioni 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 storico	Valore netto al 31/12/2020	Incrementi esercizio	Decrementi Esercizio	Ammortamento esercizio 2021	Valore netto al 31/12/2021
Ristrutturazione ed.C1 piazzale Europa,1 - TS	13.588.843,62	2.306.008,17			271.776,87	2.034.231,30
Ristrutturazione ed.C8+C9 piazzale Europa,1 - TS	138.368.082,49	3.561,76			86,40	3.475,36
Ristrutturazione ed.D piazzale Europa,1 - TS	58.244.898,61	-			0,00	-
Ristrutturazione ed.H2 piazzale Europa,1 - TS	12.711.720,93	4.953.740,22			254.234,42	4.699.505,80
Ristrutturazione corpo di collegamento ed.H2/H3 piazzale Europa, 1 - TS	656.722,73	374.206,05			13.134,45	361.071,60
Ristrutturazione ed.H3 piazzale Europa,1 - TS	9.934.083,82	5.660.522,58			198.681,68	5.461.840,90
Ristrutturazione ed.L piazzale Europa,1 - TS	1.307.152,05	-			-	-
Restauro bassorilievi e pavimento musivo ed.A	69.709,20	57.424,42			1.394,18	56.030,24
Intervento man.straordin.cabina di trasformazione ed.C3	43.183,69	35.825,98			863,67	34.962,31
Creazione portineria presso Ospedale di Cattinara	3.929,72	3.297,99			78,59	3.219,40
Lavori CPI via Fleming,22	104.608,35	-			-	-
Impianto di condizionamento v.Fleming	25.697,07	5.357,37			450,86	4.906,51
Migliorie su Edificio C2 e colleg. con C3 e C5 (dip.D13)	24.306,73	20.413,70			486,13	19.927,57
Migliorie su laboratori Dipartimento di Ingegneria e Architettura	5.209,74	-			-	-
Lavori pavimentazione uffici PT ed.A	43.307,19	13.302,56			4.330,72	8.971,84
Lavori risanamento aula Ospiti ed.A	163.589,90	141.494,05			3.271,80	138.222,25
Lavori riqualificazione atrio destro ed.A	36.596,49	31.589,29			731,93	30.857,36
Intervento man.straordinaria fognature ed.A	74.946,03	66.383,71			1.498,92	64.884,79
Sostituzione serramenti ed.F - Fisica	74.219,17	66.654,94			1.484,38	65.170,56
Realizzazione Presidenza Facoltà di Medicina presso Ospedale di Cattinara	304.528,00	269.870,21			6.090,56	263.779,65
Montaggio linea vita Edificio H1	5.802,32	5.226,20			116,05	5.110,15
Montaggio linee vita ed.B p.le Europa	12.131,68	10.934,44			242,63	10.691,81
Ospedale militare	13.268.533,89	14.043.056,41			297.719,26	13.745.337,15
Esecuzione di opere in cartongesso e finiture presso Area Science Park Campus Basovizza edificio Q2 piano -2	1.866,60	1.187,46			373,32	814,14
Manutenzione straordinaria Stabulario presso Area Science Park - Basovizza	2.684,00		2.684,00		341,93	2.342,07
Riqualificazione Aula Magna Dipartimento Fisica	405.528,51		405.528,51		6.177,37	399.351,14
Palazzina simulazione Ospedale Cattinara	1.059.118,96		1.059.118,96		4.526,65	1.054.592,31
Manutenzione straordinaria laboratori Fondazione Callero ed."FC"31/A	20.231,47		20.231,47		343,66	19.887,81
TOTALE	250.561.232,96	28.070.057,51	1.487.562,94	-	1.068.436,43	28.489.184,02

A. II. MATERIALI

II MATERIALI	
Saldo al 31.12.2020	92.369.263,05
Saldo al 31.12.2021	92.896.245,12
Variazione	526.982,07

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 31/12/2021, presentano un saldo pari ad **Euro 92.896.245,12** per effetto delle relative variazioni intervenute nell'esercizio 2021:

Tabella A.II a. - IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI

IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI	Valore al 31/12/2020	Incrementi anno 2021	Decrementi anno 2021	Ammortamenti anno 2021	Valore al 31/12/2021
Terreni e fabbricati	77.179.300,71	2.506.744,36	0,00	4.134.394,97	75.551.650,10
Impianti e attrezzature	7.684.187,75	4.494.801,26	116.172,91	3.536.836,39	8.525.979,71
Attrezzature scientifiche	2.666.614,04	2.425.881,62	35.331,20	1.566.496,94	3.490.667,52
Opere d'arte, d'antiquariato e museali	1.256.063,75	2.000,00	0,00	0,00	1.258.063,75
Mobili e arredi	469.174,67	1.511.821,28	34.058,20	1.086.548,38	860.389,37
Immobilizzazioni materiali in corso e acconti	3.100.578,50	3.078.634,64	2.990.921,52	0,00	3.188.291,62
Altre immobilizzazioni materiali	13.343,63	13.584,68	0,00	5.725,26	21.203,05
TOTALE	92.369.263,05	14.033.467,84	3.176.483,83	10.330.001,94	92.896.245,12

Le dismissioni di beni a seguito di regolare decreto di scarico inventariale trovano dettagliata evidenza nella tabella che segue: l'importo di Euro 52.032,43 corrisponde a scarichi di beni non completamente ammortizzati.

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

Riepilogo dismissioni immobilizzazioni materiali	Dismissioni 2021		Differenza
Strumentazioni scientifiche		19.881,00	
Fondo ammortamento strumentazioni scientifiche	-		19.881,00
Attrezzature informatiche		35.094,79	
Fondo ammortamento attrezzature informatiche	34.993,79		101,00
Altre attrezzature		16.565,92	
Fondo ammortamento altre attrezzature	16.565,92		-
Mobili e arredi		19.414,28	
Fondo ammortamento Mobili e arredi	472,72		18.941,56
TOTALE		52.032,43	90.955,99
			38.923,56

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 storico	Valore netto al 31/12/2020	Incrementi esercizio	Decrementi Esercizio	Ammortamento esercizio 2021	Valore netto al 31/12/2021
Terreno via Puccini	1.113.000,00	1.113.000,00			-	1.113.000,00
Terreno via Fleming	2.188,69		2.188,69			2.188,69
TOTALE	1.115.188,69	1.113.000,00	2.188,69	-	-	1.115.188,69

L'incremento della posta relativa ai terreni deriva da una donazione, in quanto nel corso dell'esercizio 2021 la Fondazione Carlo e Dirce Callerio è stata posta in liquidazione e ha cessato la sua attività: in base allo Statuto della Fondazione stessa, tutti i suoi beni sono stati devoluti all'Università degli Studi di Trieste.

Tabella A.II.1) b – Fabbricati

Dettaglio - Fabbricati	Valore storico	Valore netto al 31/12/2020	Incrementi esercizio	Decrementi Esercizio	Ammortamento esercizio 2021	Valore netto al 31/12/2021
Ed.C11 via Giorgieri,1 - TS	21.247.023,18	8.279.935,86	210.364,65		428.144,92	8.062.155,59
Ed.M via Giorgieri,10 - TS	8.875.610,99	1.504.720,02			177.512,22	1.327.207,80
Ed.N-Castelletto via Giorgieri,1 - TS	15.223.664,62	107.711,41	64.574,27		3.355,34	168.930,34
Ed.R/Ra salita Monte Valerio, 28 - TS	23.536.201,84	12.981,66			297,00	12.684,66
Ed.Q via Giorgieri,5 - TS	48.599.613,23	193.641,79			4.530,14	189.111,65
Ed. via Zanella, 2 - TS	4.297.173,65	384.508,77			85.943,47	298.565,30
Via E. Weiss 3 padiglione "C"	3.456.278,03	1.763.866,92			69.125,56	1.694.741,36
Via E. Weiss 2 padiglione "Q"	5.961.850,81	3.041.307,81			119.237,02	2.922.070,79
Via E. Weiss 4 padiglione "P"	3.317.352,47	1.699.333,03			66.347,05	1.632.985,98
Via E. Weiss 6 padiglione "O"	2.516.436,66	1.284.809,28			50.328,73	1.234.480,55
Via E. Weiss 8 padiglione "N"	2.667.529,66	1.361.992,15			53.350,59	1.308.641,56
Via E. Weiss 21 - ed. W	3.338.645,54	2.268.658,26			66.772,91	2.201.885,35
Via Weiss padiglione "F1"	603.529,02	368.070,03			12.070,58	355.999,45
Via Weiss padiglione "F2" ex cucine (S.Cilino 18)	474.376,56	289.304,73			9.487,53	279.817,20
Via Weiss padiglione "F3" ex vecchia lavanderia (S.Cilino 18)	430.587,96	262.599,66			8.611,76	253.987,90
Via Monte Cengio 2 (parte dell'edificio - palestra CUS Trieste)	9.210.906,23	1.746.286,92	647.891,92		185.886,66	2.208.292,18
Via Filzi, 14 (Via Galatti, 20) - TS (donazione)	13.257.893,46	6.761.161,55			265.157,87	6.496.003,68
Via Montfort, 3 - TS (donazione)	3.919.117,04	1.842.599,99			78.382,34	1.764.217,65
Via Università, 1 - TS	9.791.587,81	1.072.514,16			195.831,76	876.682,40
Via Lazzaretto Vecchio, 6 - TS	5.767.562,13	1.670.538,84			115.351,24	1.555.187,60
Via Lazzaretto Vecchio, 8 - TS	2.830.921,86	6.531.486,63			177.202,57	6.354.284,06
Via Tigor, 22 - TS	10.030.392,88	1.929.216,23			200.607,86	1.728.608,37
Via Economo, 4 - TS	6.963.353,93	1.601.541,05			139.267,08	1.462.273,97
Androna Campo Marzio, 10 - TS	10.216.822,39	6.640.254,85			204.336,45	6.435.918,40
Via Lazzaretto Vecchio, 12 - TS	2.176.498,72	543.230,27			43.529,97	499.700,30
Via Manzoni, 16 (Via Gambini, 8) - TS	7.407.071,57	803.986,15			134.742,52	669.243,63
Strada Costiera, 11 - TS (donazione)	110.568.393,04	0,00			-	0,00
Strada Costiera, 13 - TS (donazione)	814.666,83	0,00			-	0,00
Strada Costiera, 15 - TS (donazione)	2.670.296,84	-			-	-
Via Beirut,31 (ex scuola Papa Giovanni XXIII) - TS (donazione)	969.185,85	746.246,52			19.383,72	726.862,80
Località Prosecco, 11 -TS (donazione)	195.520,04	-			-	-
Via Alviano,18 (ex Seminario Arcivescovile) - GO	59.303.175,09	19.813.895,48			1.186.063,49	18.627.831,99
Viale Raffaello Sanzio, 36 - TS	170.100,00	139.482,00			3.402,00	136.080,00
Via Crispi, 62 - TS (donazione)	197.392,98	45.319,26			3.947,86	41.371,40
Via Somma, 4 -TS (donazione)	158.134,11	36.305,88			3.162,68	33.143,20
Via Rossini,15 - GO (donazione)	97.269,55	76.840,29			1.945,39	74.894,90
Via Brancati , 44 - Roma (donazione)	411.400,00	360.611,82			8.228,00	352.383,82
Via dei Porta 70-74 Trieste (donazione)	599.200,00	555.105,44			11.984,00	543.121,44
Edificio laboratori cat. B/5 cl. 3 via Alexander Fleming 22	799.543,29		799.543,29		438,11	799.105,18
via Alexander Fleming 31/a - Edificio laboratori Cat. B/5 cl.3	73.657,29		73.657,29		40,36	73.616,93
Edificio laboratori Cat. B/5 cl.3 via Alexander Fleming 31/b	134.080,17		134.080,17		73,47	134.006,70
v. F.Severo 122 - Alloggio P2° cat A/3 cl.4	114.528,96		114.528,96		62,76	114.466,20
v. F.Severo 122 - Alloggio P4° cat A/2 cl.4	171.793,44		171.793,44		94,13	171.699,31
v. F.Severo 122 - Alloggio P4° cat A/3 cl.4	83.294,40		83.294,40		45,64	83.248,76
via Giulia 92 - Alloggio P8° cat A/3 cl.4	83.294,40		83.294,40		45,64	83.248,76
Via dei Porta 9 - Alloggio P3° cat A/3 cl.4	83.294,40		83.294,40		45,64	83.248,76
Box cat C/6 cl.7 - v.Fabio Severo 122 - sub 20	12.746,16		12.746,16		6,98	12.739,18
Box cat C/6 cl.7 - v.Fabio Severo 122 - sub 21	12.746,16		12.746,16		6,98	12.739,18
Box cat C/6 cl.7 - v.Fabio Severo 122 - sub 23	12.746,16		12.746,16		6,98	12.739,18
TOTALE	402.272.736,57	75.740.064,71	2.504.555,67	-	4.134.394,97	74.110.225,41

Gli incrementi sono dovuti alla capitalizzazione di tre opere pubbliche (riqualificazione dell'aula magna dell'edificio C11, intervento straordinario sul pendio retrostante all'edificio N – Castelletto e riqualificazione della palestra CUS) e alla donazione da parte della summenzionata Fondazione Callerio di tre edifici destinati a laboratori di ricerca nonché di cinque appartamenti e tre box che al 31/12/2021 risultano locati.

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

Dettaglio - Fabbricati non strumentali	Valore storico	Valore netto al 31/12/2020	Incrementi esercizio	Decrementi Esercizio	Ammortamento esercizio 2021	Valore netto al 31/12/2021
Via Beccaria Trieste (donazione)	326.236,00	326.236,00			-	326.236,00
TOTALE	326.236,00	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 31/12/2020	Incrementi anno 2021	Decrementi anno 2021	Ammortamenti anno 2021	Valore al 31/12/2021
Impianti	3.398.006,59	2.497.657,91	17.838,04	1.295.404,26	4.582.422,20
Attrezzature informatiche	3.493.052,15	1.618.203,53	76.077,65	1.889.503,59	3.145.674,44
Altre attrezzature	793.129,01	378.939,82	22.257,22	351.928,54	797.883,07
TOTALE	7.684.187,75	4.494.801,26	116.172,91	3.536.836,39	8.525.979,71

La variazione incrementativa di Euro 910.473,28 in relazione agli **impianti**, 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. Si menziona anche l'intervento di realizzazione dell'impianto d'illuminazione delle facciate lato mare dell'edificio principale A.

Sono inoltre state capitalizzate alcune opere pubbliche relative ad interventi impiantistici, in particolare:

- Realizzazione anello di teleriscaldamento
- Efficientamento energetico – Macro Grid
- Impianti multimediali in varie sedi dell'Ateneo
- Impianti wi-fi in varie sedi dell'Ateneo

Il conto relativo alle **attrezzature informatiche**, presenta un incremento rilevante, dovuto alla realizzazione di infrastrutture informatiche e agli acquisti per l'emergenza COVID. Si menzionano:

- Euro 102.736,99 Sostituzione apparati di rete con nuovi con tecnologia VoIP;
- Euro 37.363,58 nuovi allestimenti multimediali in 7 aule;
- Euro 29.680,28 nuove attrezzature multimediali per 32 aule;
- Euro 964.305,21 acquisti da parte dei Dipartimenti per acquisto di attrezzature informatiche (PC – notebook per lo smart working, lavagne multimediali e altre attrezzature per le aule didattiche);

- Euro 38.656 acquisizione di computer portatili, in funzione della modalità di lavoro in smart working del personale tecnico amministrativo dell'amministrazione Centrale;
- Euro 58.627,20 per l'acquisizione 100 postazioni di lavoro dell'Amministrazione Centrale ormai obsolete

L'importo delle **altre attrezzature**, che presenta un saldo di **Euro 797.883,0** 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 3.490.667,52, accoglie esclusivamente gli acquisti di strumentazioni scientifiche da parte dei Dipartimenti per laboratori nonché per le strumentazioni necessarie alle ricerche in corso. Menzioniamo l'importo di Euro 994.532,28 per l'acquisto di dotazioni per i laboratori in relazione ad un finanziamento della Regione FVG.

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

Il conto, che presenta un saldo di Euro 1.2558.063,75 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.

A. II. 5) Mobili e arredi

La posta accoglie la valorizzazione degli acquisti di arredi destinati ad aule studio e spazi universitari; in particolare per bancate fisse per aule didattiche, per tendaggi oscuranti e tende per aule e spazi universitari. La quota rilevante di Euro 961.186 riguarda l'acquisizione degli arredi dell'edificio D, sede del Dipartimento di Scienze Economiche. Dopo che nel corso dell'esercizio 2020 sono state avviate e per gran parte espletate le gare finalizzate all'acquisizione di tutti i nuovi arredi destinati all'allestimento del ristrutturato edifici D (aule didattiche, arredi d'ufficio, biblioteca e sale studio/lettura), nel corso del 2021 sono stati stipulati i vari contratti d'appalto, a cui è seguito il montaggio e collaudo di tutti gli arredi. Svariati sono stati inoltre gli acquisti di arredi o complementi di arredo "a completamento" di quanto già fornito con i lotti principali (specifici arredi per zone relax, fasciatoi, pareti attrezzate per depositi o archivi).

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 31.12.2021 si riporta il seguente dettaglio:

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

Dettaglio - Immobilizzazioni materiali in corso	Importi al 31/12/2020	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Importi al 31/12/2021	Variazione 2021-2020
Lavori di ristrutturazione e riqualificazione edifici F1 e F2	338.266,73	1.675.801,66		2.014.068,39	1.675.801,66
Lavori in urgenza pendio retro edificio R - Stabulario	114.148,52			114.148,52	-
Lavori di manutenzione straordinaria della palestra CUS di via Monte Cengio	527.621,59	120.270,33	647.891,92	-	527.621,59
Lavori di restauro ed. N - Castelletto	52.240,37	28.459,71		80.700,08	28.459,71
Rifacimento muro di sostegno in pietra via Beirut	10.266,76	156.028,31		166.295,07	156.028,31
Rifacimento piazzale antistante via Beirut	144,90	4.245,60		4.390,50	4.245,60
Lavori di completamento della messa in sicurezza della zona retrostante l'edificio N	63.729,91	844,36	64.574,27	-	63.729,91
Muri di contenimento	2.241,75	6.462,58		8.704,33	6.462,58
Aula Magna ed.C11	209.193,65	1.171,00	210.364,65	-	209.193,65
UGLASS edificio C9	4.602,68	50.734,84		55.337,52	50.734,84
Interventi su laboratori di ricerca	19.411,29	820,18	20.231,47	-	19.411,29
Punto consegna media tensione	66.607,12			66.607,12	-
Realizzazione anello di teleriscaldamento	1.344.529,29	-	23.127,34	1.321.401,95	-
Realizzazione impianto aeraulico ed. c11 - ad. A	22.295,40			22.295,40	-
Impianto elettrico CED ed.H2	11.617,40	216.671,56		228.288,96	216.671,56
Aule A2 A3 ed.C11	37.374,44	137.620,28	174.994,72	-	37.374,44
Efficientamento energetico - Macro Grid	64.421,53	390,37	64.811,90	-	64.421,53
Installazione gruppo elettrogeno a servizio degli edifici Q e R-Ra	17.216,53			17.216,53	-
Riqualificazione gruppo frigo Palazzina N	72.299,32	1.524,23		73.823,55	1.524,23
Riqualificazione gruppo frigo Palazzina C	3.881,83	1.522,56		5.404,39	1.522,56
climatizzazione a servizio della sala CED - Centro Stella - palazzina "P"	1.776,32	16.369,96		18.146,28	16.369,96
Impianti di ascensione	24.927,04			24.927,04	-
EVAC	5.290,53			5.290,53	-
sistema rilevazione presenze		1.769,24		1.769,24	1.769,24
progetto QUANTUM		47.794,46		47.794,46	47.794,46
Interventi per la didattica a distanza	19.507,80	149.279,68	44.693,14	124.094,34	104.586,54
Progetto INFRADIG	66.965,80	483.981,07	441.957,50	108.989,37	42.023,57
TOTALE	3.100.578,50	3.078.634,64	2.990.921,52	3.188.291,62	87.713,12

Degli importi più rilevanti si forniscono le seguenti specifiche:

- **Ristrutturazione e riqualificazione edifici F1-F2:** nel corso del 2021 si è giunti alla stipula del contratto di appalto. A corollario è stato necessario avviare delle indagini e opere propedeutiche, nonché ricorrere ad un supporto esterno al RUP per l'attualizzazione del contratto stesso. Infine, come previsto dal Codice dei Contratti, dopo l'avvio dei lavori è stato liquidato l'acconto sull'importo di contratto;
- Lavori di manutenzione straordinaria della **palestra CUS di via Monte Cengio:** L'intervento è stato concluso nel corso del 2021 e l'opera è stata capitalizzata;
- **Rifunionalizzazione e restauro dell'ex Villa Sevastopulo – Castelletto:** l'importo incrementativo è relativo all'effettuazione delle operazioni di verifica preliminare della fase progettuale e della conseguente approvazione del progetto definitivo, con la liquidazione delle prestazioni effettuate ai soggetti competenti;
- **Rifacimento muro di sostegno in pietra di via Beirut:** è stato stipulato il contratto di appalto dei lavori, che si sono conclusi nel corso del 2021, con conseguente liquidazione di quanto dovuto sia all'appaltatore che al professionista incarico della direzione lavori e del coordinamento della sicurezza.

- **UGLASS ed.C9:** In corso d'anno si è dato avvio ai lavori, con conseguente liquidazione sia dell'anticipo previsto dal Codice dei Contratti oltreché di tutti i costi connessi;
- **Realizzazione di nuovi quadri elettrici e linee di alimentazione a servizio del locale CED 1 al primo piano dell'edificio "H2" e opere di adeguamento annesse con forniture e posa in opera di due nuovi UPS:** I lavori sono stati ultimati nel corso del 2021 ed è attualmente in corso l'attività relativa al collaudo tecnico amministrativo;
- **Adeguamento funzionale delle aule "A2" e "A3" e stanza 425 dell'edificio C11:** l'intervento si è concluso nel corso del 2021 e l'opera è stata capitalizzata;
- **Interventi per la didattica a distanza:** sono stati effettuati gli interventi relativi al completamento allestimento attrezzature streaming per didattica a distanza in 92 aule dell'Ateneo. Gli interventi conclusi sono stati capitalizzati;
- **Interventi per copertura wireless:** sono stati eseguiti gli interventi per incrementare la copertura wi-fi di ulteriori di 18 sedi dell'Ateneo; gli interventi conclusi sono stati capitalizzati;
- **Progetto QUANTUM:** sono stati realizzati interventi per la realizzazione di un banco ottico completo di strumentazioni e accessori

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. Menzioniamo la posta di Euro 11.382, relativa all'acquisto di un'imbarcazione da diporto per le attività del Dipartimento di Scienze della Vita.

A. III FINANZIARIE

III FINANZIARIE	
Saldo al 31.12.2020	558.995,54
Saldo al 31.12.2021	555.085,54
Variazione	- 3.910,00

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 31/12/2020	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Importi al 31/12/2021	Variazione 2021-2020
Partecipazioni in altri enti o imprese	303.255,65		8.000,00	295.255,65	-8.000,00
Crediti per depositi cauzionali	255.739,89	5.798,00	1.708,00	259.829,89	4.090,00
TOTALE	558.995,54	5.798,00	9.708,00	555.085,54	-3.910,00

Di seguito si fornisce l'elenco delle partecipazioni dell'Ateneo con i relativi valori (i valori sono presentati al lordo dei relativi fondi di svalutazione); non è possibile presentare in questa sede tutti i

dettagli richiesti sui bilanci degli enti, in quanto a causa dell'emergenza COVID 19, molti enti non hanno ancora provveduto ad approvare e trasmettere i bilanci relativi all'esercizio 2021.

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

Ente/Società	Valutazione partecipazione al 31/12/20	Valutazione partecipazione al 31/12/20	Variazione 2021-2020
Consorzio Almalaurea	3.098,74	3.098,74	-
Consorzio per l'incremento degli studi e delle ricerche dei dipartimenti di Fisica dell'Università degli Studi di Trieste	5.164,57	5.164,57	-
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	15.493,70	15.493,70	-
Consorzio interuniversitario nazionale per la fisica delle atmosfere e delle idrosfere-CINFAI	2.582,28	2.582,28	-
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	-
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	-
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	-
Consorzio interuniversitario di formazione - COINFO	1.549,37	1.549,37	-
Società consortile per il centro di biomedicina molecolare - CBM	3.000,00	3.000,00	-
European Virtual Institute on Innovation in Industrial Supply Chains and Logistic Networks	500,00	500,00	-
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	-
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	-
MARE TC FVG (EX DITENAVE)	30.000,00	30.000,00	-
Bilimetrax Srl	9.300,00	9.300,00	-
Picosats Srl	-	8.000,00	- 8.000,00
Cluster trasporti italia 2020	1.000,00	1.000,00	-
Fondazione I.T.S. "nuove tecnologie della vita Alessandro Volta"	5.000,00	5.000,00	-
Cluster SPRING	1.000,00	1.000,00	-
Material Scan Srl	1.000,00	1.000,00	-
I.T.S. Accademia Nautica dell'Adriatico	5.000,00	5.000,00	-
Rete Innovativa Biotech per l'Ecosistema Salute e l'Alimentazione Smart_Nest S.c.a.r.l.	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	-
Cluster per il patrimonio culturale TICHE	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	-
Consorzio interuniversitario nazionale ELMO - elettrificazione della mobilità	5.000,00	5.000,00	-
Sanatorio Triestino Spa	64.387,94	64.387,94	-
Rachael Srl	1.000,00	1.000,00	-
Open for science	4.500,00	4.500,00	-
Consorzio interuniversitario per l'Informatica CIN	10.000,00	10.000,00	-
TOTALE	311.750,28	319.750,28	- 8.000,00

La variazione in diminuzione è relativa all'alienazione delle quote di Picosats Srl, a seguito monitoraggio annuale sullo stato delle partecipazioni dell'Ateneo.

La quota residua riferibile alle immobilizzazioni finanziarie di Euro 259.829 si riferisce a crediti per **depositi cauzionali**, riguardanti atti posti in essere dalle strutture dipartimentali.

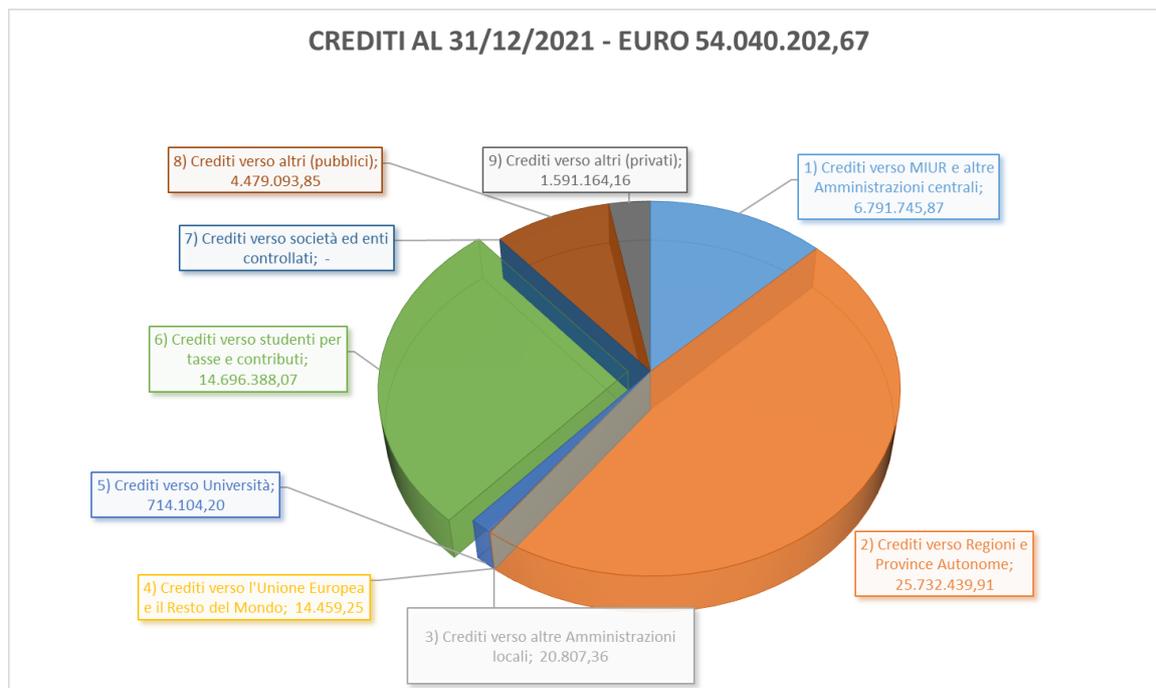
5.2. ATTIVO CIRCOLANTE (B)

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 (con separata indicazione per ciascuna voce, degli importi esigibili entro l'esercizio successivo)	
Saldo al 31.12.2020	51.712.732,25
Saldo al 31.12.2021	54.040.202,67
Variazione	2.327.470,42



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.

Per i crediti verso le Pubbliche Amministrazioni si è ritenuto opportuno svalutare solamente i crediti con anzianità superiore ai 10 anni che hanno quindi una maggior incertezza in merito alla loro riscuotibilità.

Si riporta un riepilogo dei crediti e del rispettivo fondo di svalutazione che li ridetermina al 31/12/2021:

CREDITI	Credito lordo al 31/12/2021	Fondo svalutazione crediti	Crediti netti
1) Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	7.114.344,18	- 322.598,31	6.791.745,87
2) Crediti verso Regioni e Province Autonome	25.874.425,67	- 141.985,76	25.732.439,91
3) Crediti verso altre Amministrazioni locali	111.657,78	- 90.850,42	20.807,36
4) Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	65.076,94	- 50.617,69	14.459,25
5) Crediti verso Università	1.163.353,37	- 449.249,17	714.104,20
6) Crediti verso studenti per tasse e contributi	21.428.603,64	- 6.732.215,57	14.696.388,07
7) Crediti verso società ed enti controllati			-
8) Crediti verso altri (pubblici)	6.039.879,58	- 1.560.785,73	4.479.093,85
9) Crediti verso altri (privati)	2.974.144,54	- 1.382.980,38	1.591.164,16
TOTALE	64.771.485,70	-10.731.283,03	54.040.202,67

Nell'esercizio 2021 il Consiglio di Amministrazione ha dichiarato l'inesigibilità dei crediti ed il relativo stralcio (esclusi i crediti da studenti) per un ammontare complessivo di Euro 302.372,76, come di seguito esposto:

- Delibera CdA 26 novembre 2021 n. 436/2021 (prot.154325 dd 29/11/2021) avente per oggetto "Credito nei confronti di Telit Mobile Terminals (già Telital SpA). Dichiarazione di inesigibilità di credito insoluto e stralcio" per l'importo di Euro 266.237,25, per la copertura dello stralcio crediti è stato utilizzato l'apposito fondo di svalutazione crediti
- Delibera CdA 20 dicembre 2021 n. 470/2021 (prot.162414 dd 21/12/2021) avente per oggetto "Ricognizione dei crediti al 31.12.2020-dichiarazione di inesigibilità e relativo stralcio" per l'importo di Euro 36.135,51, di cui Euro 35.653,96 coperti dal fondo di svalutazione crediti, Euro 16,00 coperti da risconti passivi iscritti nel passivo dello Stato Patrimoniale ed Euro 465,55 che hanno inciso sul risultato economico dell'esercizio

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 31.12.2020	9.795.547,39	6.139.806,51	3.655.740,88
-Utilizzi anno 2021	- 301.891,21		- 301.891,21
-Rilasci per crediti incassati	- 55.731,96	-	- 55.731,96
+Accantonamento anno 2021	1.293.358,81	592.409,06	700.949,75
TOTALE FONDO AL 31.12.2021	10.731.283,03	6.732.215,57	3.999.067,46

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 2022. 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 31/12/2021	Quota esigibile entro il 31/12/2022	Quota esigibile oltre il 31/12/2022
1) Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	6.791.745,87	6.791.745,87	
2) Crediti verso Regioni e Province Autonome	25.732.439,91	3.297.127,04	22.482.979,54
3) Crediti verso altre Amministrazioni locali	20.807,36	20.807,36	
4) Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	14.459,25	14.459,25	
5) Crediti verso Università	714.104,20	714.104,20	
6) Crediti verso studenti per tasse e contributi	14.696.388,07	14.696.388,07	
7) Crediti verso società ed enti controllati	-	-	
8) Crediti verso altri (pubblici)	4.479.093,85	4.479.093,85	
9) Crediti verso altri (privati)	1.591.164,16	1.591.164,16	
TOTALE	54.040.202,67	31.604.889,80	22.482.979,54

I crediti esigibili oltre l'esercizio 2022 si riferiscono ai contributi della Regione FVG in relazione ai alla copertura di r 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 MIUR e altre Amministrazioni centrali

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

Crediti verso MIUR e altre amministrazioni centrali	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazione 2021 - 2020
Crediti verso MIUR	6.852.106,46	1.910.467,81	4.941.638,65
Crediti verso altri ministeri	262.237,72	211.558,58	50.679,14
Totale crediti (lordo)	7.114.344,18	2.122.026,39	4.992.317,79
Fondo svalutazione crediti	322.598,31	7.806,95	314.791,36
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	6.791.745,87	2.114.219,44	4.677.526,43

La voce, che somma ad Euro 7.114.344,18 (al lordo del fondo di svalutazione crediti), rileva principalmente: i crediti riferiti al FFO-Fondo Finanziamento ordinario, i crediti per il finanziamento MIUR dei medici specializzandi e i crediti verso MIUR e altri Ministeri per progetti di ricerca e di formazione dei Dipartimenti. L'incremento è dovuto quasi esclusivamente a crediti verso il MUR per le quote di FFO relative agli scatti biennali dei docenti (1,5 mln euro) alla programmazione triennale (1,3 mln Euro) e al saldo del FFO 2021 (2,6 mln Euro).

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 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazione 2021 - 2020
Crediti verso regione FVG	25.780.106,58	26.583.010,38	-802.903,80
Crediti verso altre regioni	94.319,09	49.690,58	44.628,51
Totale crediti (lordo)	25.874.425,67	26.632.700,96	-758.275,29
Fondo svalutazione crediti	141.985,76	35.629,06	106.356,70
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	25.732.439,91	26.597.071,90	-864.631,99

Fra le voci più rilevanti nell'ambito dei crediti verso la Regione Friuli Venezia Giulia, altre Regioni e Province si annoverano:

verso Regione FVG

- Euro 9.250.705,44 quale credito nei confronti della Regione FVG quale Fondo per il finanziamento del sistema universitario regionale per gli anni 2016 (residuali Euro 71.056,96), 2017 (residuali Euro 89.140,41), 2018 (Euro 2.447.500,00), 2019 (Euro 2.077.500,00), 2020 (Euro 2.140.173,00) e 2021 (Euro 2.425.335,07) della LR 2/2011
- Euro 13.912.299,79 a fronte dei contributi concessi dalla Regione FVG per l'accensione di mutui per opere edilizie, cui Euro 2.115.025,69 esigibili entro il 2022. Poiché i contributi a fronte dei mutui sono iscritti per il totale, ma vengono incassati a rate annuali, l'importo dei crediti verso la Regione Friuli Venezia Giulia esigibili oltre l'esercizio 2022 ammonta a Euro 11.797.274,10;
- Euro 1.435.000,00 per interventi relativi alle infrastrutture di ricerca LR 2/2011
- Euro 265.385,51, di cui Euro 72.000,00 quale saldo contributi Lauree sanitarie 2019/2020 ed Euro 193.385,51 quale saldo contributi Lauree sanitarie 2020/2021
- Euro 298.942,36 quale finanziamento di vari progetti di ricerca dipartimentali
- Euro 200.000,00 per dotazione laboratorio hub di grandi attrezzature scientifiche e potenziamento laboratorio spoke anno 2017
- Euro 170.158,34 per progetti con il Settore Servizi per il Trasferimento delle Conoscenze – SBA
- Euro 166.794,87 per progetti con il Settore Servizi agli studenti e alla didattica
- Euro 34.419,26 per comandi anni 2020 e 2021
- Euro 38.201,01 per dottorati
- Euro 8.200,00 per tirocini extracurricolari

Il credito di Euro 94.3149,09 verso altre regioni riguarda i contributi ricevuti per progetti dipartimentali e del Settore Servizi per il Trasferimento delle Conoscenze – SBA.

B. II. 3) Crediti verso altre Amministrazioni locali

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

Crediti verso altre Amministrazioni locali	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazione 2021 - 2021
Crediti verso province	8.044,00	8.044,00	0,00
Crediti verso comuni	103.613,78	90.524,82	13.088,96
Totale crediti (lordo)	111.657,78	98.568,82	13.088,96
Fondo svalutazione crediti	90.850,42	57.048,52	33.801,90
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	20.807,36	41.520,30	-20.712,94

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 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazione 2021 - 2020
Crediti verso Unione Europea	65.076,94	78.376,69	-13.299,75
Totale crediti (lordo)	65.076,94	78.376,69	-13.299,75
Fondo svalutazione crediti verso Unione Europea	50.617,69	50.617,69	0,00
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	14.459,25	27.759,00	-13.299,75

L'importo di Euro 65.076,94 si riferisce a crediti verso la Commissione Europea per saldi di progetti di ricerca dei Dipartimenti.

B. II. 5) Crediti verso Università

Tabella B.II.5 – Crediti verso Università

Crediti verso altre Università	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazione 2021- 2020
Crediti verso altre università	1.163.353,37	1.551.282,92	-387.929,55
Totale crediti (lordo)	1.163.353,37	1.551.282,92	-387.929,55
Fondo svalutazione crediti verso altre università	449.249,17	341.219,99	108.029,18
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	714.104,20	1.210.062,93	-495.958,73

I crediti verso le altre Università sommano ad Euro 1.163.353,37 (al lordo del fondo di svalutazione crediti) e sono dovuti sostanzialmente a Convenzioni per lo svolgimento di attività di didattica e di ricerca presso altri Atenei e a 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 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazione 2021 - 2020
Crediti verso studenti	8.431,50	9.441,39	-1.009,89
Conto transitorio crediti per tasse	21.420.172,14	21.769.491,62	-349.319,48
Totale crediti (lordo)	21.428.603,64	21.778.933,01	-350.329,37
Fondo svalutazione crediti verso studenti	6.732.215,57	6.139.806,51	592.409,06
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	14.696.388,07	15.639.126,50	-942.738,43

Il credito complessivo verso studenti per tasse universitarie al 31.12.2021 ammonta a Euro 21.428.603,64 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 21.420.172,14) e il conto crediti verso studenti (G.I.30.200.100.110 per Euro 8.431,50). 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.

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

A.A.	Crediti al 31/12/2021	ARDISS/BOLLO	Crediti netti al 31/12/2021 SENZAARDISS/BOLLO	Fondo svalutazione crediti studenti al 31/12/2021	%
2003	63.779,18	1.641,13	62.138,05	62.138,05	100%
2004	82.971,07	398,86	82.572,21	82.572,21	100%
2005	69.618,92	763,72	68.855,20	68.855,20	100%
2006	32.627,62	1.045,10	31.582,52	31.582,52	100%
2007	37.061,70	489,24	36.572,46	36.572,46	100%
2008	44.020,94	453,24	43.567,70	43.567,70	100%
2009	295.520,93	2.621,10	292.899,83	292.899,83	100%
2010	576.095,71	5.531,16	570.564,55	570.564,55	100%
2011	567.605,38	5.359,76	562.245,62	562.245,62	100%
2012	482.171,80	3.073,52	479.098,28	479.098,28	100%
2013	592.611,38	2.300,00	590.311,38	590.311,38	100%
2014	551.047,95	13.140,00	537.907,95	537.907,95	100%
2015	586.401,44	25.900,00	560.501,44	560.501,44	100%
2016	452.138,32	7.932,00	444.206,32	444.206,32	100%
2017	464.889,04	10.652,00	454.237,04	454.237,04	100%
2018	372.267,34	11.508,00	360.759,34	360.759,34	100%
2019	664.476,36	22.580,00	641.896,36	641.896,36	100%
2020	1.069.500,06	75.652,00	993.848,06	496.924,03	50%
2021	14.415.367,00	569.524,00	13.845.843,00	415.375,29	3%
Totali	21.420.172,14	760.564,83	20.659.607,31	6.732.215,57	

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 ARDISS che vengono registrati quali partite di giro sia come credito verso lo studente che come debito verso Erario/ARDISS.

Il fondo svalutazione crediti verso studenti al 31.12.2021 ammonta a Euro 6.732.215,57. La svalutazione degli stessi è stata prudenzialmente stimata applicando una percentuale pari al 100% su tutti i crediti relativi agli anni accademici fino al 2019; 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). L'importo accantonato nel 2021 ammonta ad Euro 592.409,06.

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 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazione 2021 - 2020
Crediti verso altri enti e organismi statali	956.613,88	879.825,39	76.788,49
Crediti verso camere di commercio	14.036,76	15.428,49	-1.391,73
Crediti verso altri enti pubblici	608.333,60	582.512,95	25.820,65
Crediti verso enti di ricerca	409.453,10	458.740,92	-49.287,82
Altri crediti verso aziende per i servizi sanitari	32.276,49	1.812,84	30.463,65
Crediti verso aziende ospedaliere	112.979,79	111.842,72	1.137,07
Crediti verso aziende ospedaliere universitarie - personale convenzionato	2.839,74	2.839,74	0,00
Altri crediti verso aziende ospedaliere universitarie	3.087.221,10	2.894.317,28	192.903,82
Altri crediti verso IRCSS	743.811,69	816.635,50	-72.823,81
Crediti verso CRO Aviano - personale convenzionato		177.666,00	-177.666,00
IVA c/acquisti commerciale	214,55		214,55
Crediti verso istituti previdenziali	71.867,48	38.885,22	32.982,26
Altri crediti verso l'erario		-	0,00
Crediti per imposte anticipate	231,40	231,40	0,00
Totale crediti (lordo)	6.039.879,58	5.980.738,45	59.141,13
Fondo svalutazione crediti	1.560.785,73	1.543.046,07	17.739,66
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	4.479.093,85	4.437.692,38	41.401,47

Nell'ambito dei "Crediti verso altri enti e organismi statali" si segnalano i crediti verso il Commissariato di Governo per Euro 516.456,90 relativi al contributo per i Lavori di ristrutturazione dell'edificio C2-C5 e Via Fleming e per Euro 258.228,45 relativi al contributo per i Lavori di ristrutturazione dell'edificio di via Lazzaretto Vecchio 6-8, richiesti ad ultimazione dei lavori.

Nell'ambito dei "Crediti verso altri enti pubblici" si segnala il credito di Euro 274.065,09 della CBM srl consorzio per il centro di biomedicina relativo al finanziamento al progetto dalla nutrigenica alla nutracentica.

In riferimento alle voci "Crediti verso aziende ospedaliere" (Euro 112.979,79), "Altri crediti verso aziende ospedaliere universitarie" (Euro 3.087.221,10), "Altri crediti verso IRCSS (Euro 743.811,69) si segnala che la quota parte di Euro 544.198,79 è riferibile a crediti sorti nell'anno 2021 in relazione alle varie convenzioni in essere con gli Enti del SSN.

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

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

Crediti verso altri (privati)	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazione 2021 - 2020
Crediti verso imprese	1.607.867,38	1.974.981,02	-367.113,64
Crediti verso altri finanziatori privati	991.505,45	812.604,40	178.901,05
Crediti verso borsisti e assegnisti	1.054,43	1.054,43	0,00
Crediti per anticipi missione	24.708,15	12.568,82	12.139,33
Crediti per anticipi diversi	46.141,57	43.798,35	2.343,22
Crediti verso il personale	158.363,02	52.544,81	105.818,21
Crediti per retribuzioni e altre competenze	708,58	708,58	0,00
Altri crediti diversi	14.434,80	203.654,63	-189.219,83
Crediti per Fatture da Emettere	9.228,00	49.228,00	-40.000,00
Crediti per anticipi al personale	83.406,15	80.471,38	2.934,77
Crediti per anticipi imposta TFR all'erario	36.727,01	34.037,98	2.689,03
Totale crediti (lordo)	2.974.144,54	3.265.652,40	-291.507,86
Fondo svalutazione crediti	1.382.980,38	1.620.372,60	-237.392,22
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	1.591.164,16	1.645.279,80	-54.115,64

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

B. III. ATTIVITA' FINANZIARIE

Nell'anno 2021 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 31.12.2020	115.534.737,92
Saldo al 31.12.2021	110.281.012,87
Variazione	- 5.253.725,05

B. IV.1) Depositi bancari e postali

Le disponibilità liquide si riferiscono esclusivamente al saldo del conto corrente per **Euro 110.534.737,92**.

Tabella B.IV.1) - Depositi bancari

Descrizione	2021	2020	Variazione
Fondo cassa iniziale	115.534.737,92	109.817.165,19	5.717.572,73
Riscossioni	219.186.312,03	215.076.223,22	4.110.088,81
Pagamenti	- 224.440.037,08	- 209.358.650,49	- 15.081.386,59
Fondo cassa finale	110.281.012,87	115.534.737,92	- 5.253.725,05
Crediti per interessi attivi			-
Totale Disponibilità liquide	110.281.012,87	115.534.737,92	- 5.253.725,05

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 2021 (fissato in 95 milioni di Euro) è stato di 94,62 milioni di Euro, pari al 99,60% (nel 2020 su un obiettivo assegnato di 91 milioni di Euro, il consumo era stato di 81,84 milioni di Euro, pari al 89,93%).

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 31.12.2020	218.715,76
Saldo al 31.12.2021	699.571,78
Variazione	480.856,02

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 699.571,78** 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 2021 e 2022, la cui registrazione in contabilità generale avviene totalmente nell'esercizio 2021, 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)

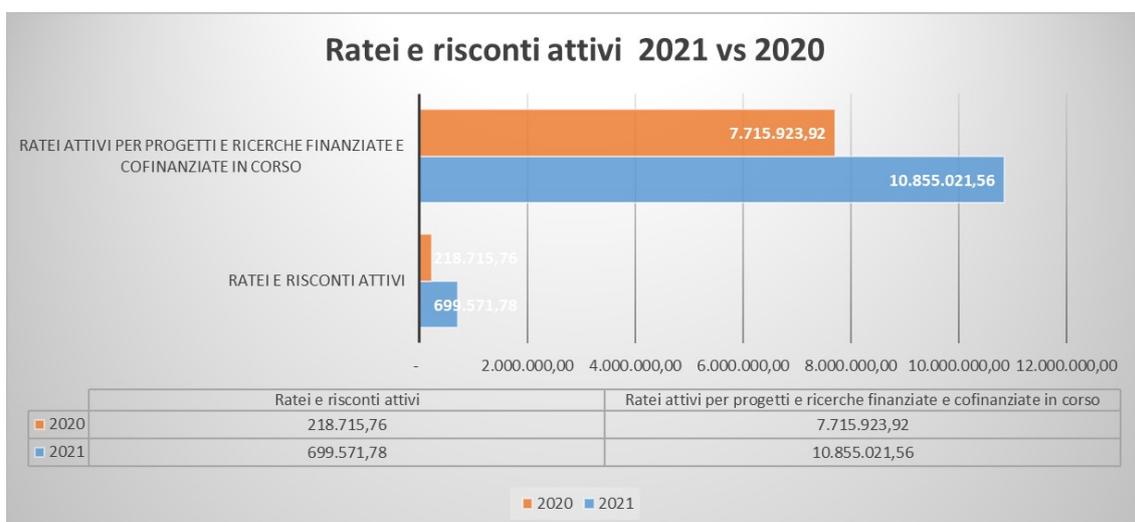
D) RATEI ATTIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO	
Saldo al 31.12.2020	7.715.923,92
Saldo al 31.12.2021	10.855.021,56
Variazione	3.139.097,64

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 puntuale 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 10.855.21,56** con un incremento pari ad **Euro 3.139.097.64**.

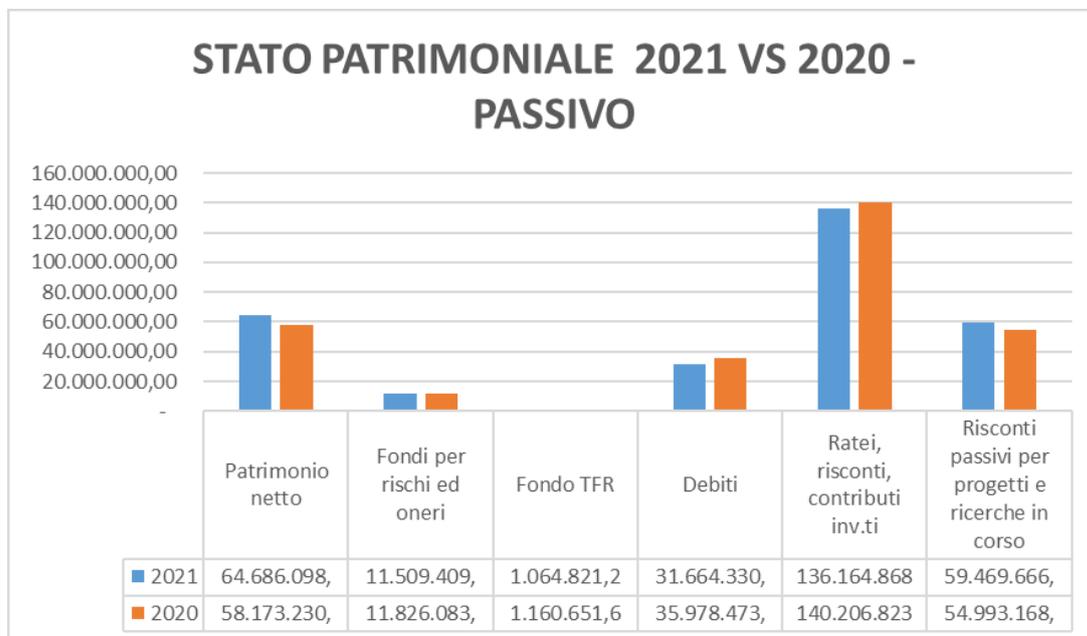
Nella tabella che segue si evidenzia la dinamica delle differenze occorse nell'esercizio 2021, raggruppando i progetti per tipologia progettuale.

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

Sintetico Ratei attivi per ricerche finanziate e cofinanziate in corso	2021	2020	Variazione 2021 - 2020
Altri progetti d'Ateneo	768.351,06	790.243,84	- 21.892,78
Conto Terzi	207.382,02	62.227,94	145.154,08
Didattica	5.878.984,26	3.427.031,34	2.451.952,92
Ricerca	3.996.914,70	3.404.648,24	592.266,46
Terza missione	3.389,52	31.772,56	- 28.383,04
TOTALE	10.855.021,56	7.715.923,92	3.139.097,64

PASSIVO

Si evidenzia graficamente la composizione dello Stato Patrimoniale Passivo



5.5. PATRIMONIO NETTO (A)

A) PATRIMONIO NETTO	
Saldo al 31.12.2020	58.173.230,09
Saldo al 31.12.2021	64.686.098,49
Variazione	6.512.868,40

La dinamica del patrimonio netto nel corso del 2021 può essere rappresentata dalla tabella che segue:

Tabella A. – PATRIMONIO NETTO – sintesi

Descrizione	Composizione PN 31/12/2020 (BILANCIO 2020)	Movimenti 2021	Risultato d'esercizio 2021	Composizione PN 31/12/2021 (BILANCIO 2021)
PATRIMONIO VINCOLATO	47.731.384,89	- 13.464.680,19		34.266.704,70
0. Fondi vincolati destinati da terzi	390.623,94	-		390.623,94
1. Vincoli per decisione degli organi	-	667.037,00		667.037,00
2. Beni museali	332.930,43	-		332.930,43
3. Opere edilizia da piano triennale	30.824.804,07	- 8.731.913,89		22.092.890,18
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	5.765.498,00	- 3.300.934,45		2.464.563,55
5. Ammortamenti	4.649.503,99	657.385,03		5.306.889,02
6. Scritture anticipate	5.768.024,46	- 2.756.253,88		3.011.770,58
RISERVE DISPONIBILI	10.441.845,20	13.464.680,19	6.512.868,40	30.419.393,79
1. RISULTATI GESTIONALI RELATIVI AD ESERCIZI PRECEDENTI - RISERVE DISPONIBILI	1.943.409,73	13.464.680,19	-	23.906.525,39
2. UTILE D'ESERCIZIO- RISERVE DISPONIBILI	8.498.435,47	-	6.512.868,40	6.512.868,40
Totale complessivo	58.173.230,09	-	6.512.868,40	64.686.098,49

Di seguito il dettaglio dei movimenti occorsi nell'esercizio 2021, con particolare riferimento alle operazioni di pareggio del Budget 2022 e pluriennale 2022-2024; le quote vincolate sono riferibili a investimenti, mentre per il pareggio dei budget economici 2022-2024 si è fatto ricorso alle riserve di patrimonio netto per un importo di Euro 667.037, riferibile a quota parte degli ammortamenti:

Tabella A. a- PATRIMONIO NETTO – movimenti occorsi nell'esercizio 2021

Descrizione	Composizione PN 31/12/2020 (BILANCIO 2020)	Nuovi Vincoli 2021 su riserve libere vs patrimonio vincolato	Svincoli su riserve vincolate 2021 vs riserve disponibili	Pareggio Budget 2022 con riserve disponibili	PN rideterminato 31/12/2021 (BUDGET 2022)
PATRIMONIO VINCOLATO	47.731.384,89	817.949,40	- 16.705.902,97	6.885.630,00	38.729.061,32
0. Fondi vincolati destinati da terzi	390.623,94				390.623,94
1. Vincoli per decisione degli organi	-	303.720,40		667.037,00	970.757,40
2. Beni museali	332.930,43				332.930,43
3. Opere edilizia da piano triennale	30.824.804,07		- 12.773.983,97	4.080.476,00	22.131.296,10
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	5.765.498,00	376.509,55	- 3.931.919,00	2.138.117,00	4.348.205,55
5. Ammortamenti	4.649.503,99				4.649.503,99
6. Scritture anticipate	5.768.024,46	137.719,45			5.905.743,91
RISERVE DISPONIBILI	10.441.845,20	- 817.949,40	16.705.902,97	- 6.885.630,00	19.444.168,77
1. RISULTATI GESTIONALI RELATIVI AD ESERCIZI PRECEDENTI - RISERVE DISPONIBILI	1.943.409,73	- 817.949,40	16.705.902,97	- 6.885.630,00	19.444.168,77
2. UTILE D'ESERCIZIO- RISERVE DISPONIBILI	8.498.435,47				
Totale complessivo	58.173.230,09	-	-	-	58.173.230,09

Nella tabella che segue si fornisce evidenza delle scritture effettuate dopo l'approvazione del Budget 2022-2024 e in chiusura del bilancio 2021 con effetto sulle poste di patrimonio netto.

Tabella A. b- PATRIMONIO NETTO – operazioni di chiusura 2021

Descrizione	PN rideterminato 31/12/2021 (BUDGET 2022)	Ulteriori vincoli per utilizzo in corso 2021	Svincoli per utilizzo in corso 2021	Vincoli per chiusura esercizio 2021	Risultato d'esercizio 2021	Composizione PN 31/12/2021 (BILANCIO 2021)
PATRIMONIO VINCOLATO	38.729.061,32	67.572,10	- 12.848.588,32	8.318.659,60	-	34.266.704,70
0. Fondi vincolati destinati da terzi	390.623,94					390.623,94
1. Vincoli per decisione degli organi	970.757,40	17.572,10	- 321.292,50			667.037,00
2. Beni museali	332.930,43					332.930,43
3. Opere edilizia da piano triennale	22.131.296,10		- 38.405,92			22.092.890,18
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	4.348.205,55	50.000,00	- 1.933.642,00			2.464.563,55
5. Ammortamenti	4.649.503,99		- 4.649.503,99	5.306.889,02		5.306.889,02
6. Scritture anticipate	5.905.743,91		- 5.905.743,91	3.011.770,58		3.011.770,58
RISERVE DISPONIBILI	19.444.168,77	- 67.572,10	12.848.588,32	- 8.318.659,60	6.512.868,40	30.419.393,79
1. RISULTATI GESTIONALI RELATIVI AD ESERCIZI PRECEDENTI	19.444.168,77	- 67.572,10	12.848.588,32	- 8.318.659,60		23.906.525,39
- RISERVE DISPONIBILI						
2. UTILE D'ESERCIZIO- RISERVE DISPONIBILI					6.512.868,40	6.512.868,40
Totale complessivo	58.173.230,09		-	-	6.512.868,40	64.686.098,49

Al 31 dicembre 2021 il netto patrimoniale risulta incrementato per un valore pari al risultato economico di **Euro 6.512.868,40**; il valore del capitale netto è di complessivi **Euro 64.686.098,49**.

A.I. FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEIO

Al 31 dicembre 2021 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

Descrizione	Composizione PN 31/12/2020 (BILANCIO 2020)	Nuovi Vincoli 2021	Operazione di svincolo 2021	Risultato d'esercizio 2021	Composizione PN 31/12/2021 (BILANCIO 2021)
PATRIMONIO VINCOLATO	47.731.384,89	16.089.811,10	-	29.554.491,29	34.266.704,70
0. Fondi vincolati destinati da terzi	390.623,94	-	-	-	390.623,94
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.Vincoli per decisione degli organi	-	988.329,50	-	321.292,50	667.037,00
70% master 19/20	-	58.220,40	-	58.220,40	-
accantonamenti al Fondo incentivi per funzioni tecniche e Fondo innovazione su gare di servizi e acquisti di beni	-	10.937,10	-	10.937,10	-
assestamento bdg 2021 - Trasferimento a residui GREGORI (DISPES) quota per rinuncia compenso su Master Illy 19/20 CdA 17/12/2020	-	6.635,00	-	6.635,00	-
Pareggio budget economico 2022 - quota parte stima ammortamenti	404.079,00	-	-	-	404.079,00
Pareggio budget economico 2023 - quota parte stima ammortamenti	262.958,00	-	-	-	262.958,00
STUDIO DI FATTIBILITA' PER LA PROGETTAZIONE DEI LABORATORI DIDATTICI AREA BIO-CHIMICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE	145.000,00	-	145.000,00	-	-
STUDIO DI FATTIBILITA' PER LA PROGETTAZIONE DELLA NUOVA BIBLIOTECA TECNICO SCIENTIFICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE	100.500,00	-	100.500,00	-	-
2. Beni museali	332.930,43	-	-	-	332.930,43
Libro antico Centracon	33.600,00	-	-	-	33.600,00
Valorizzazione opere d'arte e collezioni scientifiche	299.330,43	-	-	-	299.330,43
3. Opere edilizia da piano triennale	30.824.804,07	4.080.476,00	-	12.812.389,89	22.092.890,18
Lavori Edificio N (Castelletto)	6.710,00	-	-	6.710,00	-
Lavori smottamento retro ed.R (Budget 2015)	12.326,15	-	-	-	12.326,15
Adeguamento rete idrica antincendio al servizio degli edifici di Piazzale Europa	1.061.572,00	-	-	-	1.061.572,00
Aula magna Fisica incremento	30.000,00	-	-	30.000,00	0,00
BUGET INVESTIMENTI 2022 2023 OPERE	10.285.000,00	-	-	10.285.000,00	-
BUGET INVESTIMENTI 2022 OPERE piano triennale	-	4.080.476,00	-	-	4.080.476,00
dda 212/2019 prot.148230 dd.02.12.2019 Variaz bdg per lavori urgenti pendio retrostante edificio N - Castelletto	6.503,45	-	-	6.503,45	0,00
Ed A corpo centrale - riqualificazione aula magna e locali siti al secondo piano	1.841.450,00	-	-	-	1.841.450,00
Ed C1 efficientamento energetico - progetto dei serramenti	1.406.012,00	-	-	658.170,43	747.841,57
Ed F efficientamento energetico - progetto dei serramenti - completamento	619.758,00	-	-	292.996,00	326.762,00
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	71.000,88	-	-	-	71.000,88
incentivi anello teleriscaldamento	32.676,44	-	-	32.676,44	-
Lavori Castelletto - integrazione QE	849.592,57	-	-	849.592,57	-
Lavori edificio M	167.889,45	-	-	-	167.889,45
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)	300.000,00	-	-	-	300.000,00
Lavori via Beirut Muro Sostegno	22.391,00	-	-	-	22.391,00
Nuovo punto consegna Media Tensione (Budget 2015)	600.707,19	-	-	523.840,00	76.867,19
Opere di messa in sicurezza ed CS Opera in Triennale 2018-2020 + svincolo parziale cda 25/05/2018	1.775.465,60	-	-	-	1.775.465,60
Pendio R/RA approvazione progetto definitivo	31.227,91	-	-	-	31.227,91
Progetto EVAC con proprio QE da investimenti in economia	265.500,00	-	-	126.901,00	138.599,00
Quota parte Lavori impianto aerulico C11 - A	47.905,22	-	-	-	47.905,22
Rifacimento copertura edificio via Tigor Opera in Triennale 2018-2020	302.325,00	-	-	-	302.325,00
Riqualificazione gruppo frigo Palazzina C San Giovanni Opera in Triennale 2018-2020	110.000,00	-	-	-	110.000,00
Riqualificazione gruppo frigo Palazzina N San Giovanni Opera in Triennale 2018-2020	84.000,00	-	-	-	84.000,00
Riqualificazione impianti di ascensione Opera in Triennale 2018-2020	720.000,00	-	-	-	720.000,00
Smaltimento gas NAF - Lavori PT annuale 2019	1.236.608,38	-	-	-	1.236.608,38
Vai Beirut ITCP - rifacimento piazzale	35.000,00	-	-	-	35.000,00
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	5.765.498,00	2.564.626,55	-	5.865.561,00	2.464.563,55
bagni edificio D e F Prot. n. 112297 del 16/08/2021 - Rep. Decreti dirigenziali - n. 485/2021	-	126.794,60	-	-	126.794,60
Beni mobili Amm.ne	-	-	-	-	-
Beni mobili Amm.ne 2021	865.000,00	-	-	865.000,00	-
Beni mobili Amm.ne 2022	-	1.348.000,00	-	-	1.348.000,00
Beni mobili Amm.ne 2022-2023	2.486.000,00	-	-	2.486.000,00	-
Beni mobili dipartimenti 2021	851.922,00	-	-	851.922,00	-
Beni mobili dipartimenti 2022	-	790.117,00	-	-	790.117,00
Beni mobili dipartimenti 2022-2023	1.445.919,00	-	-	1.445.919,00	-
Lavori di lavori di modifica e ampliamento degli impianti elettrici nelle aule, aule informatiche e aule studio dell'edificio D Prot. n. 112890 del 18/08/2021 - Rep. Decreti dirigenziali - n. 493/2021	-	134.200,00	-	134.200,00	-
Progetto proiettori "tricolore" sulla facciata dell'edificio A	-	45.000,00	-	45.000,00	-
ratifica decreto - integrazione QE e PF Lavori di adeguamento alle norme di sicurezza, prevenzione incendi e abbattimento delle barriere architettoniche Ed "D" -CUP J93D07000150003	70.514,95	-	-	-	70.514,95
Scarichi condensa impianto condizionamento ed.D	50.000,00	-	-	37.520,00	12.480,00
Software presenze	116.657,00	-	-	-	116.657,00
5. Ammortamenti	4.649.503,99	5.306.889,02	-	4.649.503,99	5.306.889,02
Copertura ammortamenti	4.649.503,99	5.306.889,02	-	4.649.503,99	5.306.889,02
6. Scritture anticipate	5.768.024,46	3.149.490,03	-	5.905.743,91	3.011.770,58
Didattica sostitutiva (per chiusura anticipate)	-	135.469,45	-	135.469,45	-
Incremento premi CUG causa rettifica scrittura anticipata	-	2.250,00	-	2.250,00	-
Scritture anticipate di costo	3.392.862,36	1.912.162,47	-	3.392.862,36	1.912.162,47
Scritture anticipate di investimento (al netto opere edilizia)	2.375.162,10	1.099.608,11	-	2.375.162,10	1.099.608,11
RISERVE DISPONIBILI	10.441.845,20	-	16.089.811,10	29.554.491,29	6.512.868,40
1. RISULTATI GESTIONALI RELATIVI AD ESERCIZI PRECEDENTI - RISERVE DISPONIBILI	1.943.409,73	-	16.089.811,10	29.554.491,29	23.906.525,39
Utiliesercizi precedenti	1.943.409,73	-	16.089.811,10	29.554.491,29	23.906.525,39
2. UTILE D'ESERCIZIO- RISERVE DISPONIBILI	8.498.435,47	-	-	-	6.512.868,40
Utile di esercizio	8.498.435,47	-	-	-	6.512.868,40
Totale complessivo	58.173.230,09	-	-	-	64.686.098,49

A. II. 1) Fondi vincolati destinati da terzi

L'importo di **Euro 390.623,94** si riferisce per **Euro 64.387,94** alla valorizzazione di azioni relative alla società Sanatorio Triestino Spa derivanti da un lascito testamentario e per **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

In tale voce è stato allocato il vincolo posto con delibera del Consiglio di Amministrazione del 20 dicembre 2021 di **Euro 667.037,00** relativo al valore stimato in sede di budget 2022 per il pareggio dei budget economici 2022 e 2023, corrispondente ad una quota parte della stima degli ammortamenti.

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

In tale fondo che somma **Euro 33.209.043,76** (Euro 47.340.760,95 al 31 dicembre 2020) sono confluiti i valori destinati o svincolati dal Consiglio di Amministrazione nel corso del 2021, che hanno concorso a rideterminare le riserve a come da dettaglio che segue:

Tabella A. II. 3)1– Dettaglio operazioni Gestione 2021

Movimenti sulle riserve in corso di gestione 2021			
Cda 27/03/2021	investimenti	Progetto proiettori "tricolore" sulla facciata dell'edificio A	45.000,00
Cda 27/03/2021	costi	Incremento budget didattica sostitutiva	135.469,45
Cda 27/03/2021	costi	incremento budget CUG	2.250,00
DDG 313/2021	edilizia	Incremento budget 70% Master a.a. 19/20	58.220,40
DDG 29/03/2021	investimenti	svincolo riserve per chiusura lavori Aula Magna Fisica	- 24.471,49
Cda 29/04/2021	investimenti	svincolo riserve per chiusura lavori pendio N	- 6.302,48
Cda 25/06/2021	edilizia	svincolo riserve edilizia per finanziamento ministeriale	- 2.458.210,00
Cda 30/09/2021	edilizia	Lavori impianti elettrici nelle aule, aule informatiche e aule studio dell'edificio D	134.200,00
Cda 30/09/2021	edilizia	Lavori servizi edificio D e F	126.794,60
Cda 26/11/2021	edilizia	Integrazione QE e PF Lavori di adeguamento alle norme di sicurezza, prevenzione incendi e abbattimento delle barriere architettoniche Ed "D"	70.514,95
Cda 26/11/2021	costi	Studi di fattibilità nuova biblioteca tecnico scientifica	100.500,00
Cda 26/11/2021	costi	Studi di fattibilità laboratori didattici area Bio-Chimica	145.000,00
Cda 26/11/2021	edilizia	Scarichi condensa impianto condizionamento ed.D	50.000,00
Cda 20/12/2021	costi	Incentivi per funzioni tecniche su gare di servizi e acquisti di beni	10.937,10
Cda 20/12/2021	costi	Incremento budget per trasferimento quota Master Illy 19/20 CdA 17/12/2020	6.635,00
TOTALE MOVIMENTI RISERVE GESTIONE 2021			- 1.603.462,47

Nel corso dell'esercizio 2021 sono state svincolate delle poste relative all'edilizia grazie alla rideterminazione dei piani finanziari di alcune opere in seguito all'ottenimento del finanziamento ministeriale di cui al DM 1121 del 5 dicembre 2019 "Fondo per l'edilizia universitaria e per le grandi attrezzature scientifiche", erogati con DM 30 aprile 2021, n. 566.

Tabella A. II. 3)2– Dettaglio rideterminazione vincoli in sede di Budget 2022-2024

Rideterminazione vincoli in sede di Budget 2022			
Cda 20/12/2021	investimenti	svincolo investimenti anno 2022 e 2023 da budget 2021	- 14.216.919,00
Cda 20/12/2021	investimenti	Budget investimenti amministrazione centrale 2022	1.348.000,00
Cda 20/12/2021	investimenti	Budget investimenti dipartimenti 2022	790.117,00
Cda 20/12/2021	edilizia	Budgeti investimenti opere edilizie 2022	4.080.476,00
Cda 20/12/2021	costi	pareggio budtget costi 2022	404.079,00
Cda 20/12/2021	costi	pareggio budtget costi 2023	262.958,00
TOTALE RIDETERMINAZIONE VINCOLI A BUDGET 2022-2024			- 7.331.289,00

In occasione del budget 2022-2024 si è provveduto allo svincolo di Euro 14.216.919,00 relativo alle quote previste a Budget 2021 per gli investimenti del secondo e terzo anno del triennio 2021-2023. Tale operazione è avvenuta in base all'applicazione dell'art.21 c.3 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 che prevede che "Il programma triennale dei lavori pubblici e i relativi aggiornamenti annuali contengono i lavori il cui valore stimato sia pari o superiore a 100.000 euro e indicano...i lavori da avviare nella prima annualità, per i quali deve essere riportata l'indicazione dei mezzi finanziari stanziati sullo stato di previsione o sul proprio bilancio, ovvero disponibili in base a contributi o risorse dello Stato, delle regioni a statuto ordinario o di altri enti pubblici."

Sono state pertanto vincolate unicamente le quote relative all'esercizio 2022 del budget investimenti 2022-2024.

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

- Rideterminazione vincoli per ammortamenti futuri su beni inventariati al 31 dicembre 2021;
- Rideterminazione vincoli per scritture anticipate di costo e investimento;

Si rammenta che le riserve vincolate accolgono anche la quota di Euro 332.930,43, 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, come descritto al precedente punto "A. II. 4) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali".

La composizione delle riserve vincolate al 31 dicembre 2021 può essere così riassunta:

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

Composizione PATRIMONIO VINCOLATO	Valore al 31/12/2021
Beni museali	332.930,43
Opere edilizia da piano triennale	22.092.890,18
Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	2.464.563,55
Ammortamenti futuri	5.306.889,02
Scritture anticipate di costo/investimento	3.011.770,58
Totale complessivo	33.209.043,76

A. III. PATRIMONIO NON VINCOLATO

A. III. 1) Risultato esercizio

La voce evidenzia il risultato economico d'esercizio che per l'anno 2021 somma ad **Euro 6.512.868,40**.

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 2021, tali riserve ammontano a **Euro 23.906.525,39**.

A. III. 3) Riserve statutarie

Non si riscontrano valori per l'Ateneo al 31 dicembre 2021 in questa voce.

5.6 FONDI RISCHI E ONERI (B)

B) FONDI PER RISCHI E ONERI	
Saldo al 31.12.2020	11.826.083,00
Saldo al 31.12.2021	11.509.409,44
Variazione	- 316.673,56

FONDI RISCHI E ONERI	Valore al 31/12/2020	Accantonamenti	Utilizzi	Rilasci	Valore al 31/12/2021
FONDI AREA DEL PERSONALE					
Fondi adeguamenti stipendiali	4.928.961,02	1.890.954,39	2.115.408,21		4.704.507,20
Fondi trattamento accessorio	3.401.522,51	2.120.514,43	1.766.864,55		3.755.172,39
<i>totale fondi area del personale</i>	8.330.483,53	4.011.468,82	3.882.272,76	-	8.459.679,59
ALTRI FONDI					
Fondi imposte e tasse	12.225,00				12.225,00
Fondo rischi per liti in corso	1.638.422,03	1.511.720,64	1.469.988,66		1.680.154,01
Fondo rischi diversi	357.558,22	832.571,18	475.718,76		714.410,64
Altri fondi per oneri	1.487.394,22	454.836,92	24.903,24	1.274.387,70	642.940,20
<i>totale altri fondi</i>	3.495.599,47	2.799.128,74	1.970.610,66	1.274.387,70	3.049.729,85
totale fondi rischi e oneri	11.826.083,00	6.810.597,56	5.852.883,42	1.274.387,70	11.509.409,44

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 2021 è riassunto dalla tabella sotto esposta:

Tabella B. - FONDI PER RISCHI ED ONERI

Descrizione	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione
Fondi imposte e tasse	12.225,00	12.225,00	-
Fondi per costi relativi al personale dipendente	8.459.679,59	8.330.483,53	129.196,06
Altri fondi per rischi	1.680.154,01	1.638.422,03	41.731,98
Altri fondi per oneri	1.357.350,84	1.844.952,44	- 487.601,60
TOTALE	11.509.409,44	11.826.083,00	- 316.673,56

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 4.704.507,30** che comprende anche l'accantonamento per attribuzione scatti stipendiali dei docenti maturati nel 2021 per Euro 480.000,00 e l'accantonamento al fondo arretrati del personale tecnico amministrativo per Euro 943.605,00;
 - b) *Fondo per voci accessorie personale tecnico amministrativo di ruolo e a tempo determinato* per un totale di **Euro 3.755.172,39**: in questo fondo confluiscono gli importi relativi al trattamento accessorio del personale, come gli interventi per la produttività generale (Euro 459.336,00), l'accantonamento per i risultati dirigenti di ruolo (Euro 108.882,12) e l'accantonamento per l'accessorio del personale TA (Euro 830.134,28); 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 292.354,89;
- 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. L'incremento del fondo è determinato da nuovi accantonamenti per contenziosi relativi al personale sorti nell'esercizio 2021.

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

Descrizione	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione
Liti in corso	676.956,93	635.224,95	41.731,98
Contenziosi Edilizia	80.551,02	80.551,02	-
Controversie in atto per contratti di servizi	922.646,06	922.646,06	-
TOTALE	1.680.154,01	1.638.422,03	41.731,98

- Altri fondi per oneri: la posta è composta dal Fondo Incentivi per funzioni tecniche (Euro 480.466,2) e dal Fondo Innovazione (Euro 162.474,00),
 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. 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.
 Nel Fondo Innovazione confluiscono le quote previste dal ai sensi dell'art. 113, comma 4, del D.Lgs 50/2016: 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. I rilasci su tali fondi.
 Il Fondo per oneri futuri, ove erano confluite le poste derivanti dall'avanzo di amministrazione finalizzato, determinato nell'ultimo bilancio in contabilità finanziaria al 31/12/2011 è stato azzerato nel corso del 2021.

5.7 TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO (C)

C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	
Saldo al 31.12.2020	1.160.651,61
Saldo al 31.12.2021	1.064.821,21
Variazione	- 95.830,40

L'ammontare rilevato al 31/12/2021 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 2021 gli accantonamenti sono stati effettuati per la quasi totalità per Collaboratori Esperti linguistici (Euro 64.020,03). Nel corso dell'anno è stato prorogato il contratto di una unità di personale tecnico amministrativo il cui contratto prevedeva l'accantonamento al Bilancio di Esercizio delle quote di TFR maturate, per la quale sono stati accantonati complessivamente Euro 777,70.

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

Descrizione	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione
Fondo TFR ricercatori a tempo determinato	753,68	753,68	-
Fondo TFR collaboratori ed esperti linguistici di ruolo	1.060.336,09	1.156.416,51	- 96.080,42
Fondo TFR collaboratori ed esperti linguistici a tempo determinato	329,79	280,10	49,69
Fondo TFR personale tecnico amministrativo a tempo determinato	3.401,65	3.201,32	200,33
TOTALE	1.064.821,21	1.160.651,61	- 95.830,40

Nel corso del 2021 è stata erogata l'indennità di fine rapporto a tre esperti linguistici per complessivi Euro 160.100,45.

5.8 DEBITI (D)

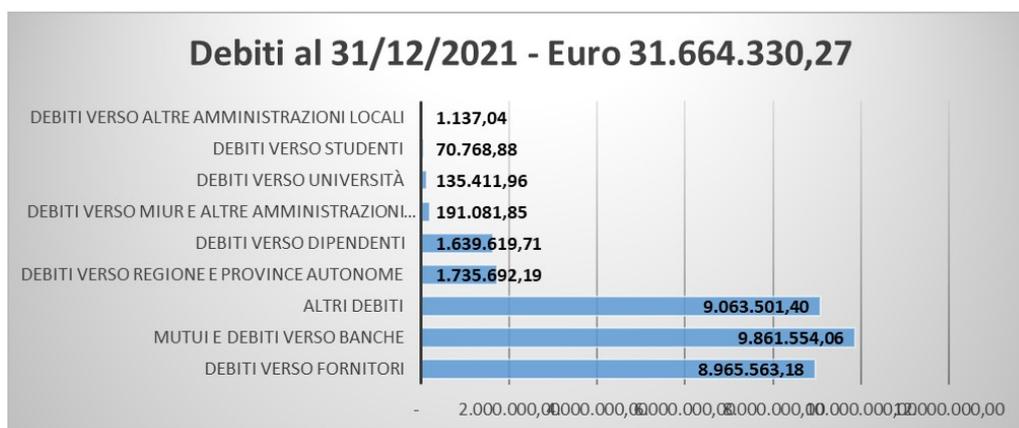
D) DEBITI (con separata indicazione per ciascuna voce degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo)	
Saldo al 31.12.2020	35.978.473,15
Saldo al 31.12.2021	31.664.330,27
Variazione	- 4.314.142,88

I debiti sono iscritti al valore nominale.

Nella tabella che segue si propongono i valori al 31 dicembre 2021 comparati con i valori al 31 dicembre 2020.

Tabella D.a – Debiti

DEBITI	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione
1) Mutui e Debiti verso banche	9.861.554,06	11.388.624,64	- 1.527.070,58
2) Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	191.081,85	422.645,92	- 231.564,07
3) Debiti verso Regione e Province Autonome	1.735.692,19	1.667.242,19	68.450,00
4) Debiti verso altre Amministrazioni locali	1.137,04	1.000,00	137,04
5) Debiti verso l'Unione Europea e altri Organismi Internazionali		-	-
6) Debiti verso Università	135.411,96	214.205,59	- 78.793,63
7) Debiti verso studenti	70.768,88	56.182,82	14.586,06
8) Acconti		-	-
9) Debiti verso fornitori	8.965.563,18	12.289.759,95	- 3.324.196,77
10) Debiti verso dipendenti	1.639.619,71	1.090.318,94	549.300,77
11) Debiti verso società o enti controllati		-	-
12) Altri debiti	9.063.501,40	8.848.493,10	215.008,30
TOTALE	31.664.330,27	35.978.473,15	- 4.314.142,88



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 31/12/2021	Quota esigibile entro l'esercizio 2022	Quota esigibile oltre l'esercizio 2022
1) Mutui e Debiti verso banche	9.861.554,06	1.609.815,96	8.251.738,10
2) Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	191.081,85	191.081,85	-
3) Debiti verso Regione e Province Autonome	1.735.692,19	1.735.692,19	-
4) Debiti verso altre Amministrazioni locali	1.137,04	1.137,04	-
5) Debiti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo		-	-
6) Debiti verso Università	135.411,96	135.411,96	-
7) Debiti verso studenti	70.768,88	70.768,88	-
8) Acconti		-	-
9) Debiti verso fornitori	8.965.563,18	8.965.563,18	-
10) Debiti verso dipendenti	1.639.619,71	1.639.619,71	-
11) Debiti verso società o enti controllati		-	-
12) Altri debiti	9.063.501,40	9.063.501,40	-
	31.664.330,27	23.412.592,17	8.251.738,10

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 2021 per ciascun mutuo:

Tabella D.1.a) - Mutui passivi

Posizione debito	Oggetto	Valore nominale debito	Quota interessi totali	Quota capitale residua da pagare al 31/12/2021	Quota interessi residua da pagare al 31/12/2021
4481921	Ristrutturazione ed. L. Vecchio 6/8 II lotto	€ 3.814.417,99	1.401.324,71	1.118.726,94	98.279,69
4524723	Ristrutturazione e ampliamento ed.Q	€ 1.839.375,96	675.742,14	539.468,75	47.392,14
4524724	Restauro facciate Via Tigor	€ 385.169,06	141.499,64	112.965,84	9.923,99
4531261	Lavori ristrutturazione ospedale Militare	€ 416.165,99	151.843,21	137.882,70	13.586,42
4542367	Lavori ristrutturazione ospedale Militare	€ 1.282.804,28	690.496,52	720.922,25	167.063,11
4551736	Lavori ristrutturazione Via Alviano Gorizia	€ 1.004.872,39	595.127,61	599.399,36	160.600,64
4553587	Ristrutturazione Ospedale Militare - 3° perizia suppletiva e di variante	€ 52.170,02	40.918,38	34.019,38	12.524,82
4553588	Lavori di ristrutturazione funzionale ed.F1 e F2 comprensorio ex OPP S.Giovanni	€ 5.459.464,49	2.976.798,61	2.389.734,28	422.353,42
4553589	Ristrutturazione Ospedale Militare - 4° perizia suppletiva e di variante	€ 94.801,99	74.355,61	61.819,24	22.759,56
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	2.526.288,84	446.487,66
4556954	Realizzazione uffici di Presidenza Facoltà Medicina c/o Ospedale di Cattinara	€ 320.000,00	178.973,60	211.908,86	62.526,62
4557461	Riqualificazione Anello di Teleriscaldamento P.le Europa	€ 2.007.730,54	1.051.418,66	1.408.417,62	427.071,90
	Totali	22.448.402,77	11.125.398,13	9.861.554,06	1.890.569,97

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 31/12/2021	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 Il lotto	€ 3.814.417,99	1.118.726,94	302.821,18	645.707,81	170.197,95	
4524723	Ristrutturazione e ampliamento ed.Q	€ 1.839.375,96	539.468,75	146.025,43	311.371,07	82.072,25	
4524724	Restauro facciate Via Tigor	€ 385.169,06	112.965,84	30.578,02	65.201,73	17.186,09	0,00
4531261	Lavori ristrutturazione ospedale Militare	€ 416.165,99	137.882,70	32.315,82	68.879,75	36.687,13	
4542367	Lavori ristrutturazione ospedale Militare	€ 1.282.804,28	720.922,25	66.362,82	142.101,21	155.586,87	356.871,35
4551736	Lavori ristrutturazione Via Alviano Gorizia	€ 1.004.872,39	599.399,36	50.708,90	109.234,67	120.553,47	318.902,32
4553587	Ristrutturazione Ospedale Militare - 3° perizia suppletiva e di variante	€ 52.170,02	34.019,38	2.522,92	5.547,21	6.289,86	19.659,39
4553588	Lavori di ristrutturazione funzionale ed.F1 e F2 comprensorio ex OPP S.Giovanni	€ 5.459.464,49	2.389.734,28	421.882,86	924.417,80	1.043.433,62	0,00
4553589	Ristrutturazione Ospedale Militare - 4° perizia suppletiva e di variante	€ 94.801,99	61.819,24	4.584,58	10.080,21	11.429,76	35.724,69
4553591	Lavori di adeguamento alle norme di sicurezza, prevenzione incendi e abbattimento barriere architettoniche ed.C2, C5, D, via Fleming	€ 5.771.430,06	2.526.288,84	445.990,16	977.241,02	1.103.057,66	0,00
4556954	Realizzazione uffici di Presidenza Facoltà Medicina c/o Ospedale di Cattinara	€ 320.000,00	211.908,86	15.072,38	32.350,02	35.530,35	128.956,11
4557461	Riqualificazione Anello di Teleriscaldamento P.le Europa	€ 2.007.730,54	1.408.417,62	90.950,89	194.431,91	212.422,21	910.612,61
	Totale complessivo		9.861.554,06	1.609.815,96	3.486.564,41	2.994.447,22	1.770.726,47

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	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazioni
Debiti verso lo Stato, altri enti e organismi statali	191.081,85	422.645,92	-231.564,07
Totale	191.081,85	422.645,92	-231.564,07

L'importo dei debiti verso altre amministrazioni centrali include sostanzialmente le quote relative a rimborsi di consumi verso enti convenzionati con l'Ateneo.

Gli importi sono esigibili entro l'esercizio 2022.

D. 3) Debiti verso Regione e Province Autonome

Tabella D.3) Debiti verso Regione e Province Autonome

Debiti verso Regione e Province Autonome	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazioni
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	735.591,37	734.062,78	1.528,59
Debiti verso la regione Friuli Venezia Giulia	39.000,00	24.000,00	15.000,00
Debiti verso Ardis		146.000,00	-146.000,00
Debiti verso ARDIS c/transitorio	958.253,58	762.813,58	195.440,00
IRAP c/transitorio	2.847,24	365,83	2.481,41
Totale	1.735.692,19	1.667.242,19	68.450,00

Il conto accoglie le poste debitorie verso la Regione Friuli Venezia Giulia per l'IRAP e verso l'ARDIS per complessivi Euro 1.696.692,19. 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 31.12.2021 riguarda pertanto le quote incassate dagli studenti nei mesi di novembre e dicembre 2020. 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 2022.

D. 4) Debiti verso altre Amministrazioni locali

Tabella D.4) Debiti verso altre Amministrazioni locali

Debiti verso altre Amministrazioni locali	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazioni
Debiti verso enti locali	1.137,04	1.000,00	137,04
Totale	1.137,04	1.000,00	137,04

L'importo di Euro 1.137,04 annoverato nei debiti verso altre amministrazioni locali riguarda il pagamento per diritti camerali verso la Camera di commercio di Trieste e verso l'Unione territoriale della Carnia, nonché il pagamento al Comune di Trieste per la concessione di uso di un immobile.

Gli importi sono esigibili entro l'esercizio 2022.

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	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazioni
Debiti verso altre università	135.411,96	214.205,59	-78.793,63
Totale	135.411,96	214.205,59	-78.793,63

Le poste che transitano in questa voce riguardano accordi di collaborazione fra Università per organizzazione di attività didattico-formative (Euro 67.795,48), rimborsi per comandi di personale (Euro 54.990,21) e altri rimborsi per attività interateneo (Euro 11.801,15).

Gli importi sono esigibili entro l'esercizio 2022.

D. 7) Debiti verso studenti

Tabella D.7) Debiti verso Studenti

Debiti verso studenti	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazioni
Debiti verso studenti	57.212,52	52.263,12	4.949,40
Debiti verso studenti per rimborso tasse	705,00	705,00	0,00
Debiti verso borsisti	10.806,81	3.214,70	7.592,11
Debiti verso dottorandi	2.044,55	-	2.044,55
Totale	70.768,88	56.182,82	14.586,06

I debiti verso studenti al 31.12.2021 ammontano a Euro 70.768,88 e riguardano sostanzialmente i debiti per rimborsi tasse emessi con modalità "cassa" e non riscossi dai beneficiari entro il 31/12/2021.

Gli importi sono esigibili entro l'esercizio 2022.

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	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazioni
Debiti verso fornitori	644.075,32	531.693,15	112.382,17
Debiti per fatture da ricevere	8.321.487,86	11.758.066,80	-3.436.578,94
Totale	8.965.563,18	12.289.759,95	-3.324.196,77

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 2022.

D. 10) Debiti verso dipendenti

Tabella D.10) Debiti verso dipendenti

Debiti verso dipendenti	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazioni
Debiti per retribuzioni e altre competenze	1.614.216,96	1.086.005,33	528.211,63
Altri debiti verso personale	25.402,75	4.313,61	21.089,14
Totale	1.639.619,71	1.090.318,94	549.300,77

L'importo di Euro 1.639.619,71 comprende in prevalenza debiti per gli stipendi di dottorandi e specializzandi di competenza economica dell'esercizio 2021, in quanto connessi ad attività 2021, ma erogati nei primi mesi del 2022; una parte residuale attiene a debiti per missioni e compensi di competenza del 2021, pagati all'inizio dell'esercizio 2022.

Gli importi sono esigibili entro l'esercizio 2022.

D. 11) Debiti verso società o enti controllati

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

D. 12) Altri debiti

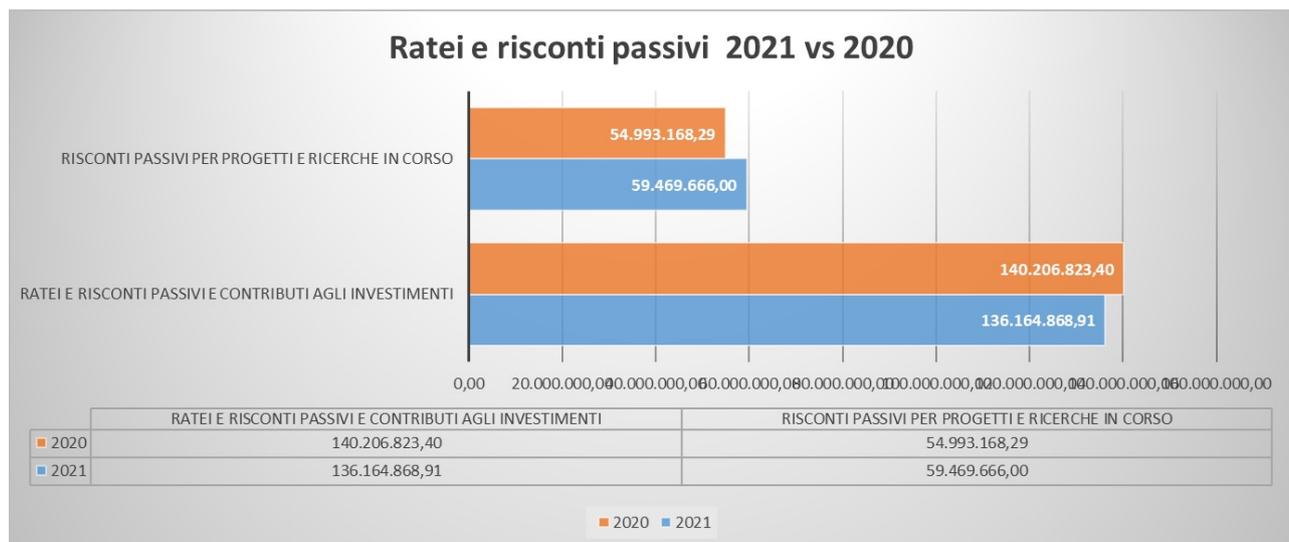
Tabella D.11) Altri debiti

Altri debiti	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazioni
Debiti verso altri finanziatori privati	6.678,94	2.431,89	4.247,05
Debiti verso erario per ritenute fiscali	2.464.032,22	2.452.618,76	11.413,46
Iva c/vendite	216,81		216,81
Altri debiti verso Erario	8.268,00	8.532,00	-264,00
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	4.024.118,81	3.852.365,04	171.753,77
Debiti verso assegnisti	1.102,70	100,00	1.002,70
Debiti verso altri enti pubblici	77.388,00	84.830,80	-7.442,80
Debiti verso enti di ricerca	210.033,13	143.656,52	66.376,61
Debiti verso aziende sanitarie	507.676,96	476.209,71	31.467,25
Debiti verso imprese e altri soggetti privati	313.774,53	298.804,16	14.970,37
Debiti verso altri enti per ritenute extra-erariali	18.516,03	40.225,72	-21.709,69
Debiti per depositi cauzionali	92.241,45	88.151,45	4.090,00
Debiti diversi	218.117,14	426.327,23	-208.210,09
Debiti verso Erario per bollo studenti c/transitorio	48.720,30	78.053,01	-29.332,71
Debiti vs Erario per ritenute fiscali c/transitorio	30.154,82	4.752,12	25.402,70
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale c/transitorio	491.805,80	341.655,25	150.150,55
Debiti vs altri enti per rit.extra-erariali c/transitorio	101.642,10	94.842,80	6.799,30
Erario Iva Istituzionale Split Payment c/transitorio	23.916,32	66.478,92	-42.562,60
Altri debiti verso erario e enti previdenziali c/transitorio	425.097,34	388.457,72	36.639,62
Totale	9.063.501,40	8.848.493,10	215.008,30

Il saldo della voce "Altri debiti", pari a Euro 9.063.501,40, 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.

Gli importi sono esigibili entro l'esercizio 2022.

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 31.12.2020	140.206.823,40
Saldo al 31.12.2021	136.164.868,91
Variazione	- 4.041.954,49

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	2021	2020	Variazione 2021 - 2020
Contributi agli investimenti	113.050.747,11	117.468.414,92	- 4.417.667,81
Ratei e risconti passivi	23.114.121,80	22.738.408,48	375.713,32
TOTALE	136.164.868,91	140.206.823,40	- 4.041.954,49

Fra i contributi agli investimenti, la quota più rilevante riguarda la voce **risconti passivi a copertura ammortamenti progressi**, 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 2021 sul patrimonio progresso.

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

Descrizione	2021	2020	Variazione 2021 - 2020
Risconti passivi a copertura ammortamenti progressi	76.720.216,90	81.449.323,40	- 4.729.106,50
Risconti passivi su progetti di Edilizia	36.330.530,21	36.019.091,52	311.438,69
TOTALE	113.050.747,11	117.468.414,92	- 4.417.667,81

Le variazioni corrispondono sostanzialmente alla riduzione per sterilizzazione degli ammortamenti 2021 e 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 2021	importo risconti 2020	variazione 2021 - 2020	di cui ammortamenti 2021	di cui riduzione risconti a fronte di stralcio opere	di cui per nuovi finanziamenti
Finanziatori Privati	AMM-EDNCASTELLETODONAZIONE	450.000,00	450.000,00	0,00	0,00		
Totale Finanziatori Privati		450.000,00	450.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Regione FVG	CPI_C2_C5 - L.R.4/92_MICDP4553591	3.417.912,79	3.417.912,79	0,00	0,00		
	CPI_D_-L.R.4/92_MICDP4425785	1.696.455,57	1.696.455,57	0,00	0,00		
	CPI_D_-L.R.4/92_MICDP4553591	1.746.324,94	1.746.324,94	0,00	0,00		
	CPI_D-MICDP4556954	15.472,00	15.472,00	0,00	0,00		
	CPI_D-CONTR-FVG	696.044,04	696.044,04	0,00	0,00		
	EDI-C11AULAMG-CONTR-FVG	207.160,19		207.160,19	3.204,44		210.364,65
	EDI-FSIAULAMG-CONTR-FVG	393.906,85		393.906,85	6.093,15		400.000,00
	EDI-PENDION-CONTR-FVG	63.502,06		63.502,06	871,24		64.373,30
	ED.F1_F2_EX_OPP-L.R.4/92_e_L.R.1/2007-MICDP4553588	5.459.464,49	5.459.464,49	0,00	0,00		
	ED.Q_-L.R._4/92_MICDP4524723	230.487,09	235.017,23	-4.530,14	4.530,14		
	PENDIO_N_-RAFGV	9.287,41	9.506,44	-219,03	219,03		
	PRESIDENZA_MEDICINA_-L.R.4/92	263.779,65	269.870,21	-6.090,56	6.090,56		
	TELERISCALDAMENTO_-L.R.	1.386.219,65	1.725.814,29	-339.594,64	372.271,08		32.676,44
	TELERISCALDAMENTO-ASS-RAFGV	138.369,84	150.000,00	-11.630,16	11.630,16		
	EFFICENERG-CONTR-FVG	60.732,88	37.830,48	22.902,40	4.918,60		27.821,00
	LABRIC-FVG	49.656,34	50.000,00	-343,66	343,66		
	VIA_ALVIANO_GO_-MICDP4481944	18.114,25	18.550,95	-436,70	436,70		
	VIA_ALVIANO_GO_-MICDP4551736	404.667,38	414.412,38	-9.745,00	9.745,00		
	VIA_TIGOR_22_L.R.4/92_MICDP4481924_5	26.637,67	27.286,07	-648,40	648,40		
Totale Regione FVG		16.284.195,09	15.969.961,88	314.233,21	421.002,18	0,00	735.235,39
Bilancio ante 2012	CPIC2C5_BILANCIO_ANTE12	27.747,71	27.747,71	0,00	0,00		
	ED.FISICA_SERRAMENTI_-FDI_SICUREZZA_DIPARTIMENTO	54.143,18	55.376,39	-1.233,21	1.233,21		
	EDF1F2_POSTE_VARIE	267.108,15	267.108,15	0,00	0,00		
	EDI-ALTRIFINEDILIZIA	12.557,27	12.557,27	0,00	0,00		
	EDIEDNEXAVANZOCTC	30.000,00	30.000,00	0,00	0,00		
	PENDIO_N_-INT_CDP	83.959,36	85.939,41	-1.980,05	1.980,05		
	SAN_GIOVANNI_SCALA_PAD.P_-INTERESSI_CDP	15.091,32	15.450,64	-359,32	359,32		
	VIA_ALVIANO_GO_-INTERESSI_CDP	5.172,30	5.182,79	-10,49	10,49		
Totale Bilancio ante 2012		495.779,29	499.362,36	-3.583,07	3.583,07	0,00	0,00
Fondo Trieste	AMM-MANUTMNAFINCOMMGOV	15.035,37	15.383,80	-348,43	348,43		
Totale Fondo Trieste		15.035,37	15.383,80	-348,43	348,43	0,00	0,00
MIUR	ED.A_UNIFICATO-MIUR	635.291,65	635.291,65	0,00	0,00		
	ED.F1_F2_EX_OPP_-MIUR	191.856,56	191.856,56	0,00	0,00		
	EDI-FINMIUR2001	-	25.160,59	-25.160,59	0,00	25.160,59	
	EDI-FINMIUR2005	-	2.238,09	-2.238,09	0,00	2.238,09	
	EDI-FINMIUR98-99	-	21.900,09	-21.900,09	0,00	21.900,09	
	TELERISCALDAMENTO_-MIUR	54.844,19	58.228,45	-3.384,26	3.384,26		
	VIA_TIGOR_22_MIUR_4	8.094,90	8.291,94	-197,04	197,04		
Totale MIUR		890.087,30	942.967,37	-52.880,07	3.581,30	49.298,77	0,00
Edilizia Sportiva	CUS_MONTE_CENGIO_-MIUR	212.816,22	230.020,93	-17.204,71	549,49		
	CUSMONTECENGIO-CONTR-FVG	433.407,16		433.407,16	1.119,05		434.526,21
	IMP-CUS-MCENGIO-21	16.655,22		16.655,22	0,00		
Totale Edilizia Sportiva		662.878,60	230.020,93	432.857,67	1.668,54	0,00	434.526,21
Opere concluse	LAZZ_VECCHIO_6-8_AMMII-FIN	5.093.751,72	5.202.952,90	-109.201,18	109.201,18		
	OSPEDALE-MILITARE-AMMII-FIN	12.438.802,84	12.708.442,28	-269.639,44	269.639,44		
Totale Opere concluse		17.532.554,56	17.911.395,18	-378.840,62	378.840,62		
Totale		36.330.530,21	36.019.091,52	311.438,69	809.024,14	49.298,77	1.169.761,60

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	2021	2020	Variazione 2021 - 2020
Ratei passivi su borse di dottorato	23.733,79		23.733,79
Ratei passivi su assegni di ricerca	5.283,91	129,04	5.154,87
Ratei passivi su supplenze	8.333,32	135.159,72	- 126.826,40
Ratei passivi su medici specializzandi	265.170,58	4.455,55	260.715,03
Ratei passivi su provvidenze e altri interventi sociali al personale dipendente	614.806,35	384.793,25	230.013,10
Altri ratei passivi	752.184,67	245.645,38	506.539,29
Risconti passivi per competenziazione documenti gestionali	1.921,31	1.921,31	-
Risconti passivi per ciclo tasse	13.564.033,60	13.696.398,12	- 132.364,52
Altri risconti passivi	6.109.473,21	6.500.725,05	- 391.251,84
Risconti passivi da migrazione	1.769.181,06	1.769.181,06	-
TOTALE	23.114.121,80	22.738.408,48	375.713,32

Si forniscono di seguito delle specifiche sui singoli conti.

- I conti relativi ai ratei passivi accolgono costi di competenza dell'esercizio 2021 (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 13.564.033,60 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 2021 non sono seguiti i relativi costi;
- Il conto "Risconti passivi da migrazione" accoglie 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.

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

F) RISCONTI PASSIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO	
Saldo al 31.12.2020	54.993.168,29
Saldo al 31.12.2021	59.469.666,00
Variazione	4.476.497,71

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.

Nella tabella che segue si evidenzia la dinamica delle differenze occorse nell'esercizio 2021, raggruppando i progetti per macro tipologia.

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

Sintetico Ratei attivi per ricerche finanziate e cofinanziate in corso	2021	2020	Variazione 2021 - 2020
Didattica	5.878.984,26	3.427.031,34	2.451.952,92
Ricerca	3.996.914,70	3.404.648,24	592.266,46
Terza missione	3.389,52	31.772,56	- 28.383,04
Altri progetti d'Ateneo	768.351,06	790.243,84	- 21.892,78
Conto Terzi	207.382,02	62.227,94	145.154,08
TOTALE	10.855.021,56	7.715.923,92	3.139.097,64

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, e nello specifico:

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
TOTALE	107.186.265,00

- Il valore delle garanzie prestate a favore di terzi: sono ricomprese tre fidejussioni a favore della Regione Friuli Venezia Giulia per commesse del Dipartimento di Matematica e Geoscienze: i valori non sono modificati, in quanto con l'Istituto cassiere vige tacito rinnovo.

Tabella – Garanzie prestate a favore di terzi

Beneficiario	Oggetto (n.riferimento fideiussione)	Scadenza	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazioni
Regione Autonoma FVG	geoscienze rafvg realizzazione carta geologica di sintesi 460011564048	Indeterminata	56.803,80	56.803,80	-
Regione Autonoma FVG	geoscienze rafvg realizzazione carta geologica di sintesi 460011558697	Indeterminata	4.098,36	4.098,36	-
Regione Autonoma FVG	geoscienze rafvg realizzazione carta litostratigrafica sottosuolo 460011557421	Indeterminata	12.662,95	12.662,95	-
			73.565,11	73.565,11	-

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

- Fibre Net Srl fideiussione n. 460011715768/2019 Unicredit spa - copertura maggiori oneri per n.1 passaggio da PA a PO – Euro 34.200 annui per 15 anni;
- Fincantieri Spa fideiussione n. 12808-8200-00782990-N.U. 477578/2019 Intesa San Paolo - 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- Euro 74.100,00 annui per 15 anni.

6. ANALISI DELLE VOCI DEL CONTO ECONOMICO

Il Conto Economico è stato redatto secondo lo schema di cui al 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 2021.

Tabella di sintesi delle voci del conto economico.

CONTO ECONOMICO	2021	2020	2021 vs 2020
A) PROVENTI OPERATIVI	159.797.293,13	152.904.399,44	6.892.893,69
I. PROVENTI PROPRI	27.061.012,23	23.389.636,21	3.671.376,02
II. CONTRIBUTI	126.257.246,11	123.196.164,03	3.061.082,08
V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	6.479.034,79	6.318.599,20	160.435,59
B) COSTI OPERATIVI	149.376.882,09	139.640.127,76	9.736.754,33
VIII. COSTI DEL PERSONALE	83.330.945,78	81.673.245,58	1.657.700,20
IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	52.344.316,45	46.488.521,35	5.855.795,10
X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	12.902.346,94	10.565.234,62	2.337.112,32
XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	88.362,86	225.877,36	-137.514,50
XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE	710.910,06	687.248,85	23.661,21
MARGINE OPERATIVO (A-B)	10.420.411,04	13.264.271,68	-2.843.860,64
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI	-623.121,98	-673.184,76	50.062,78
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE	0,00	0,00	0,00
E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	1.880.675,87	944.968,80	935.707,07
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	11.677.964,93	13.536.055,72	-1.858.090,79
F) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE	5.165.096,53	5.037.620,25	127.476,28
RISULTATO DELL'ESERCIZIO	6.512.868,40	8.498.435,47	-1.985.567,07

Segue analisi di dettaglio.

ANALISI DEI PROVENTI

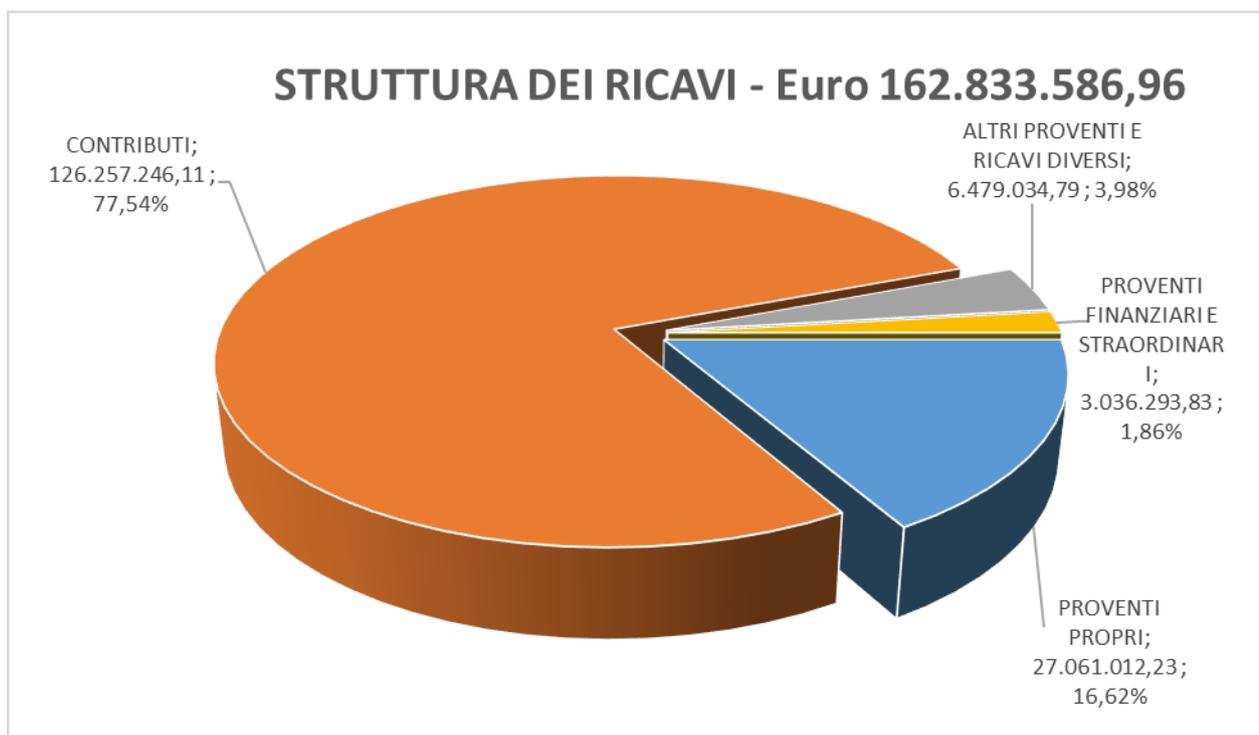
Il complesso dei proventi 2021 ammonta ad **Euro 162.833.586,96** (Euro **154.564.550,57** nel 2020) di cui:

- Euro 159.797.293,13 per proventi operativi
- Euro 3.036.293,83 per proventi finanziari e straordinari

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

- **FFO per Euro 103.390.416**, al lordo delle scritture di integrazione e rettifica (netti Euro 97.656.907,94), comprensivo di assegnazioni per:
 - Dottorato e post laurea per Euro 2.379.858,00
 - Dottorati con borsa - proroghe per Euro 795.860,00
 - Fondo sostegno giovani per Euro 733.358,00
 - Dipartimenti di Eccellenza (assegnazione 2021) per Euro 3.462.589,00;
 - Programmazione Triennale 2021-2023 (assegnazione stimata 2021) per Euro 1.265.530,00
- **Contribuzione studentesca per Euro 19.922.022,27**
- **Contributi in conto esercizio per Euro 25.650.148,55** 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)

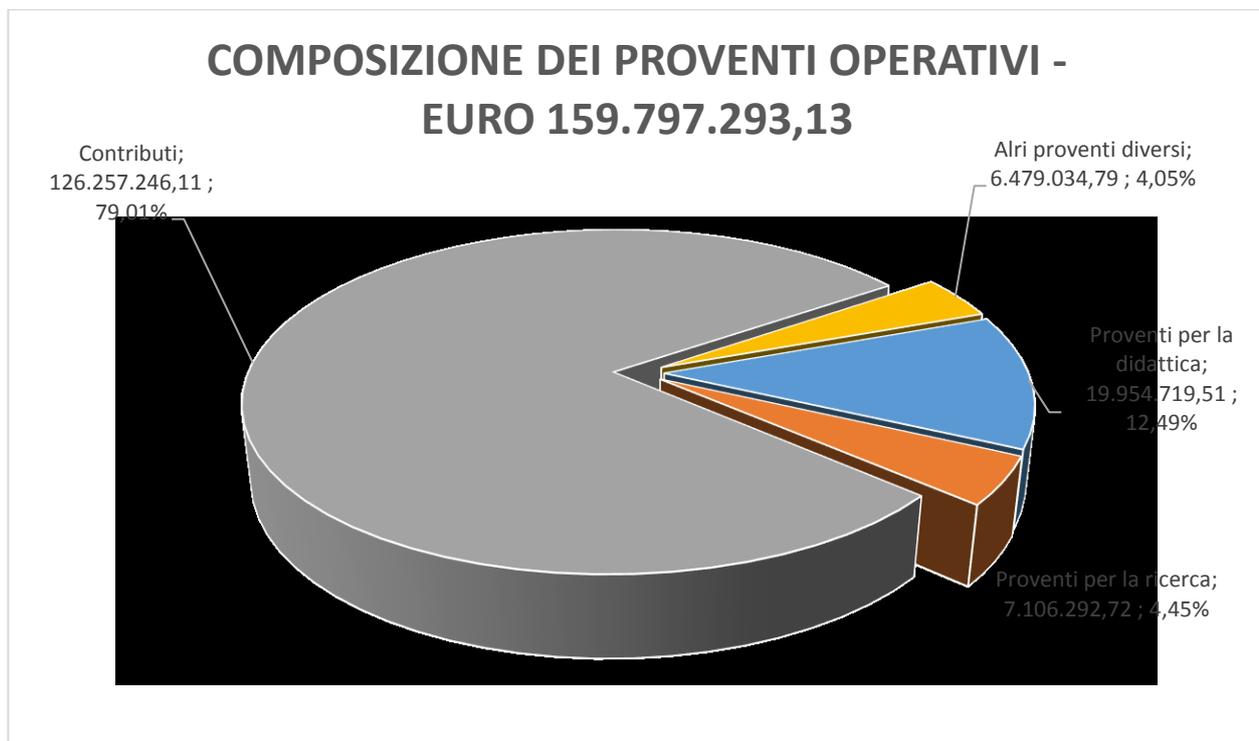
Questa voce – **Euro 159.797.293,13**- ricomprende tutti i ricavi attinenti alla gestione tipica dell'Ateneo.

Tabella A – Proventi Operativi

A) PROVENTI OPERATIVI	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021
I) PROVENTI PROPRI	27.061.012,23	23.389.636,21	3.671.376,02
II) CONTRIBUTI	126.257.246,11	123.196.164,03	3.061.082,08
III) PROVENTI PER ATTIVITA' ASSISTENZIALE	-	-	-
IV) PROVENTI PER GESTIONE DIRETTA INTERVENTI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO	-	-	-
V) ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	6.479.034,79	6.318.599,20	160.435,59
VI) VARIAZIONE RIMANENZE	-	-	-
VII) INCREMENTO DELLE IMMOBILIZZAZIONI PER LAVORI INTERNI	-	-	-
TOTALE	159.797.293,13	152.904.399,44	6.892.893,69

La variazione positiva di Euro 3.671.376,02, tra l'anno 2021 e l'anno 2020, che si riscontra alla voce "Proventi propri" può essere sostanzialmente ricondotta alla somma algebrica tra l'operazione di riallocazione delle risorse della ricerca per Euro 4.393.186,35, che nel corso del 2021 erano state iscritte tra le voci dei contributi (si rimanda al commento alla voce A.II "Contributi") e i minori ricavi realizzati nel 2021 quantificabili all'incirca in Euro 720.000,00 (di cui -243.000 Euro da ricavi didattici da studenti, -477.000,00 Euro da proventi per ricerche, già considerate alla voce corretta).

La voce "Contributi" evidenzia un maggior saldo rispetto all'esercizio 2021 dovuto a maggiori assegnazioni dal MUR per FFO per all'incirca 2,4 ML di Euro (al netto delle quote riscontate) e di 2,5 ML di Euro per le borse di specializzazione che sono aumentate di numero.



Seguono note di dettaglio dei proventi.

A.I. PROVENTI PROPRI

I proventi propri, **Euro 27.061.012,23**, 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 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021
Proventi per la didattica	19.954.719,51	20.198.659,09	- 243.939,58
Proventi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	642.148,81	955.309,35	- 313.160,54
Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi	6.210.989,41	1.937.999,04	4.272.990,37
Proventi da attività di trasferimento di conoscenza	253.154,50	297.668,73	- 44.514,23
TOTALE	27.061.012,23	23.389.636,21	3.671.376,02

A.I.1) Proventi per la didattica

La voce somma ad **Euro 19.954.719,51** e ricomprende:

- Proventi per la didattica da studenti per Euro 19.922.022,27
- Proventi per la didattica da amministrazioni pubbliche Euro 7.113,09
- Proventi per la didattica da altri finanziatori privati Euro 25.584,15

a) Proventi per la didattica da studenti – Euro 19.922.022,27

Tabella A.I.1.a)

Proventi per la didattica da studenti	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021
Contributi corsi di laurea	9.685.830,44	10.143.360,02	- 457.529,58
Contributi corsi di laurea magistrale e ciclo unico	7.298.041,49	7.191.686,12	106.355,37
Contributi per corsi di laurea ante D.M. 509/99	328.374,95	393.515,25	- 65.140,30
Contributi scuole di specializzazione	1.062.507,50	997.192,86	65.314,64
Contributi per corsi di dottorato	69.750,00	64.912,50	4.837,50
Contributi Master	335.550,13	409.981,14	- 74.431,01
Contributi corsi di perfezionamento	20.833,56	-	20.833,56
Altre entrate non concernenti l'iscrizione (Libretti, astucci, diplomi, test di	194.940,37	198.519,40	- 3.579,03
Indennità di mora	226.771,63	175.336,30	51.435,33
Altri contributi di iscrizione (Corsi formazione, corsi aggiornamento)	485.761,44	355.248,97	130.512,47
Tasse di iscrizione per esami di Stato	213.660,76	224.581,84	- 10.921,08
TOTALE	19.922.022,27	20.154.334,40	-232.312,13

In relazione alla contribuzione studentesca, nell'anno 2021 ricadono, per competenza:

- i 9/12 del fatturato a.a. 2020/2021
- i 3/12 del fatturato a.a. 2021/2022

Per quanto riguarda la contribuzione studentesca, la disciplina prevista per l'a.a. 2021/2022 ricalca in linea sostanziale quella per l'a.a. 2020/2021.

In particolare è stata mantenuta la "no tax area" per la fascia di ISEE per l'Università da 13.000,00 euro a 25.000,00 euro, il contributo onnicomprensivo annuo è rimasto determinato in maniera progressiva rispetto al valore ISEE per l'Università (ferma restando l'eventuale deduzione di 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 25.000,00 euro;
- pendenza 5,1% da 25.000,01 euro a 70.000 euro, più 272,00 euro.

Pertanto gli importi del contributo onnicomprensivo sono:

- per ISEE per l'Università fino a 25.000,00 euro - 0,00
- per ISEE per l'Università da 25.000,01 a 70.000,00 euro - 272,00 euro + $0,051 \times (\text{ISEE} - 25.000,00)$
- per ISEE per l'Università superiori a 70.000,01 euro - 2.567,00 euro.

Per gli studenti che non rispettano i seguenti requisiti:

- a) sono iscritti al nostro Ateneo da un numero di anni accademici inferiore o uguale alla durata normale del corso di studio, aumentata di uno;
- b) 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) pagano il contributo onnicomprensivo nel modo seguente:
 - per ISEE per l'Università fino a 25.000,00 euro - 200,00
 - per ISEE per l'Università da 25.000,01 a 30.000,00 euro - 409,20 euro + $0,0341 \times (\text{ISEE} - 25.000,00)$
 - per ISEE per l'Università da 30.000,01 a 70.000,00 euro - 579,70 euro + $0,0561 \times (\text{ISEE} - 30.000,00)$
 - 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).

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 1.800,00 euro, ha fatto sì che, anche per il 2021, si è confermata la volontà dell'Ateneo verso l'equità della contribuzione studentesca, in particolare con l'intento di non gravare sulle famiglie meno abbienti.

Confrontando i due anni accademici 2020/2021 e 2021/2022, si registra una sostanziale costanza nel numero degli iscritti ai corsi di laurea triennale, magistrale e a ciclo unico (da 16.526 a 16.577). Tale numero di iscritti potrebbe non essere definitivo dal momento che la sessione straordinaria dell'anno 2020/2021 si concluderà a maggio 2022.

Dal confronto tra le due annualità si rileva una variazione in diminuzione nel 2021 alla voce contributi per corsi di laurea, è da segnalare che un maggior numero di studenti hanno presentato l'ISEE per l'Università (il numero di studenti senza ISEE per l'Università o con un ISEE superiore a 70.000,00 euro sono passati da 5804 a 5538).

Per quanto riguarda la voce "Contributi per libretti, astucci, diplomi, esami finali" il lieve decremento va ascritto alla dematerializzazione delle student cards, con minori entrate, perché non vengono più fatturati agli studenti gli eventuali i costi di duplicazione student card, a fronte però di un miglioramento del servizio e un suo minor costo.

Infine, per quanto riguarda le more, occorre sottolineare che con specifico provvedimento rettorale erano state annullate da maggio fino a dicembre 2020 le more da 30 Euro (per atti tardivi fino a 30 giorni) e di conseguenza l'importo dei ricavi dell'anno 2020 risulta essere inferiore.

Per le **scuole di specializzazione**, per l'anno 2021 è stato confermato un incremento di nuovi contratti di formazione specialistica che sono passati da 209 dello scorso anno (a.a. 2019/2020) a 254 (2020/21).

Le scuole di specializzazione di area medica sono passate a 23, con una nuova attivazione (Farmacologia e tossicologia clinica).

Per le scuole di specializzazione di area non medica le attivazioni sono state complessivamente 8 (3 scuole di area odontoiatrica, Scuola in neuropsicologia, Beni archeologici, Genetica medica, Farmacologia e tossicologia clinica e Virologia e microbiologia).

Si evidenzia di seguito il numero delle borse per finanziatore delle coorti attive nell'esercizio 2021:

Finanziamenti	Coorte 18 (immatricolati a.a.2018/2019)	Coorte 19 (immatricolati a.a.2019/2020)	Coorte 20 (immatricolati a.a.2020/2021)
n.borse finanziate MUR	110	191	240
n.borse finanziate Regione FVG	13	17	12
n.borse finanziate Prov.Aut. Bolzano		1	1
n.borse finanziate Prov.Aut. Trento			1
Totale n. borse	123	209	254

I **corsi di master** di I e II livello, attivati per l'a.a. 2020/21 sono stati complessivamente 12 (5 di I° livello e 7 di II° livello) per un totale di 156 iscritti.

Per l'a.a. 2021/22 i corsi approvati sono stati 23 e di questi ne sono stati attivati 16 (9 di I° livello e 7 di II° livello), per un totale di 211 iscritti.

Il **Percorso 24CFU** è stato nuovamente attivato nel 2020/21, dopo due anni che i 24 crediti per l'area pedagogica, antropologica e psicologica, necessari ai fini del reclutamento degli insegnanti, erano stati gestiti come corsi singoli. Con Delibera del consiglio di amministrazione n.151/2021 del 29/04/2021 è stato approvato il Regolamento per l'istituzione e il funzionamento del percorso formativo 24CFU. Complessivamente nel 2021 si sono iscritti 264 studenti, nella gran parte già studenti del nostro Ateneo.

Inoltre sono stati nuovamente attivati anche i due percorsi di TFA Sostegno, per la scuola secondaria di I e II livello (VI edizione, a.a. 2020/21) che ha avuto complessivamente 140 iscritti (tra iscritti vincitori e soprannumerari, risultati idonei nelle precedenti edizioni).

Nel 2021 si è registrato anche un lieve incremento dei **corsi di perfezionamento** e aggiornamento professionale con 3 attivazioni (Corso di perfezionamento in Health Humanities, Corso di aggiornamento professionale Insegnare in ospedale e Corso di perfezionamento in Etica pubblica, comunicazione non ostile e gestione dei conflitti).

Gli iscritti complessivi ai tre percorsi sono stati 49.

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 I e II 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 2021	95.291.645
b)	Tasse e Contributi Corsi I e II livello (incassi 2021) al netto dei rimborsi	16.843.476
c)	Tasse e contributi studenti fuori corso (incassi 2021)	3.816.522
d)	Tasse e contributi al netto dei rimborsi e degli studenti fuori corso	13.026.955
Rapporto percentuale Tasse/FFO anno 2021		13,67%

Si evidenzia, infine, che, in relazione ai ricavi da studenti, è da tenere in considerazione la quota di accantonamento al fondo di svalutazione crediti verso studenti, che per l'anno 2021 ammonta ad Euro 592.409,06 ed è iscritta alla voce B.X.4) "Svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e nelle disponibilità liquide". Si rimanda al relativo commento.

Per completezza di informazione in merito all'importo complessivamente accantonato nel fondo svalutazione crediti studenti al 31/12/2021 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 – Euro 7.113,09

La voce, pari ad Euro 7.113,09, compendia i ricavi assegnati dalle Pubbliche Amministrazioni per i progetti di didattica dell'Ateneo. In particolare, il 2021 compendia esclusivamente l'operazione di competenzazione della quota relativa all'assegnazione registrata negli esercizi precedenti sul progetto cost to cost dal Dipartimento di Studi Umanistici in relazione al Master in "Organizzazione e gestione delle istituzioni scolastiche in contesti multiculturali".

c) Proventi per la didattica da altri finanziatori privati – Euro 25.584,15

La voce "Proventi per la didattica da altri finanziatori privati" ricomprende esclusivamente operazioni di competenzazione delle quote relative ad assegnazioni registrate in esercizi precedenti sui progetti cost to cost dai Dipartimenti e concerne:

- Finanziamento didattica sostitutiva Convenzione cluster arredo-DIA
- Economic of innovation – finanz. Generali
- Corso di laurea in igiene dentale a.a.2016-2017 – premio Listerine

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

Tabella A.I.2)

Proventi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021
Prestazioni di ricerca per conto terzi	640.130,28	955.008,04	- 314.877,76
Ricavi da cessione brevetti	2.000,00		
Altri ricavi da opere dell'ingegno e di utilizzo diritti di ateneo		271,69	- 271,69
Altri ricavi da vendita di beni e servizi connessi all'attività did. e di ric.	18,53	29,62	- 11,09
TOTALE	642.148,81	955.309,35	-315.160,54

La voce, per un totale di **Euro 642.148,81**, ricomprende i ricavi dei Dipartimenti in relazione allo svolgimento di ricerche commissionate all'Università da soggetti esterni (Euro 640.130,28), in minima parte riguarda altri ricavi da brevetti (Euro 2.000,00) ed altri ricavi da vendita di beni e servizi connessi all'attività didattica e di ricerca (Euro 18,53).

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

Tabella A.I.3)

Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021
Ricavi da contratti di ricerca e altri progetti con UE e altri organismi internazionali	3.119.160,22	556.072,76	2.563.087,46
Progetti di Cooperazione Territoriale Europea	1.708.947,43	294.917,05	1.414.030,38
Progetti di ricerca di interesse nazionale - PRIN	742.444,51	149.405,81	593.038,70
Fondo investimenti ricerca di base - FIRB		-	-
Ricavi per progetti di ricerca da Miur, Regione e altri Ministeri	305.352,15	729.060,03	- 423.707,88
Ricavi per progetti di ricerca da enti locali e altri enti	21.596,67	103.532,60	- 81.935,93
Ricavi per progetti di ricerca da enti di ricerca	24.542,70	22.865,85	1.676,85
Ricavi per progetti di ricerca da Aziende per i Servizi Sanitari e IRCSS	28.362,55	5.411,37	22.951,18
Ricavi per progetti di ricerca da privati	260.583,18	76.733,57	183.849,61
TOTALE	6.210.989,41	1.937.999,04	4.272.990,37

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

Il ricavo esposto corrisponde al volume dei costi di competenza dell'esercizio 2021. Risultano registrati in competenza proventi per Euro 1.109.958,90 che, per effetto del cost to cost puntuale di apertura, risultano incrementati di Euro 1.167.468,38 e, per effetto dei movimenti del cost to cost puntuale di chiusura, risultano rinviati all'esercizio successivo per Euro 1.454.751,43.

È da evidenziare che, al fine di dare una corretta visione dei ricavi derivanti da ricerche con finanziamenti competitivi, sono state qui riallocate risorse per complessivi Euro 4.393.186,35 che, nel corso del 2021, erano state iscritte tra le voci dei contributi. Di seguito tabella riepilogativa dalla quale risultano le voci del Conto Economico di cui al punto A.II "Contributi" sulle quali sono state operate le rettifiche:

VOCE CONTO ECONOMICO	Totale complessivo
1) Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	- 421.406,29
2) Contributi Regioni e Province autonome	- 197.624,90
3) Contributi altre Amministrazioni locali	- 106.881,87
4) Contributi da Unione Europea e da Resto del Mondo	- 3.620.351,18
5) Contributi da Università	- 20.000,00
6) Contributi da altri (pubblici)	- 26.922,11
TOTALE	- 4.393.186,35

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

Tabella A.I.4)

Proventi da attività di trasferimento conoscenza	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021
Ricavi per convegni, seminari e congressi da comuni		5.122,29	- 5.122,29
Ricavi per convegni, seminari e congressi da enti locali e da altri enti pubblici		-	-
Ricavi per convegni, seminari e congressi da imprese e da altri finanziatori privati	1.245,00	500,00	745,00
Prestazioni di formazione per conto terzi	43.977,07	1.793,21	42.183,86
Attività editoriale per conto terzi	38.901,24	48.257,47	- 9.356,23
Prestazioni di consulenza per conto terzi		5.350,00	- 5.350,00
Altri servizi per conto terzi	168.983,23	233.363,86	- 64.380,63
Ricavi da attività museali	47,96	3.281,90	- 3.233,94
TOTALE	253.154,50	297.668,73	-44.514,23

La voce "Proventi da attività di trasferimento conoscenza", Euro 253.154,50, compendia per la maggior parte i ricavi per controprestazioni fornite dalle strutture dell'Ateneo (Euro 251.861,54); comprende altresì i ricavi per attività relativa a convegni seminari e congressi (Euro 1.245,00) e i corrispettivi derivanti dagli introiti dei biglietti del Museo Nazionale dell'Antartide (Euro 47,96; gli introiti dell'anno 2021, pari ad Euro 735,00, sono iscritti su un progetto cost to cost e l'ammontare viene di conseguenza ridotto per effetto delle operazioni di integrazione rettifica - sconto - per Euro 687,04).

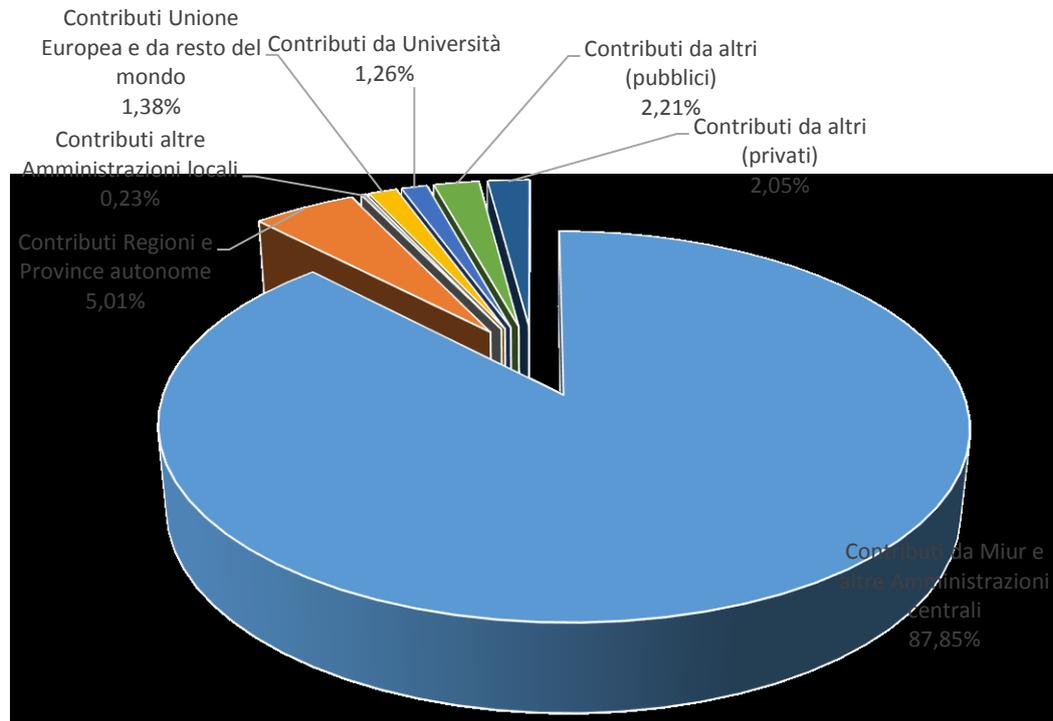
A.II CONTRIBUTI

Alla voce "Contributi", che somma ad **Euro 126.257.246,11**, 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 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021
CONTRIBUTI CORRENTI			
1. Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	110.386.106,31	106.631.114,06	3.754.992,25
2. Contributi Regioni e Province autonome	4.357.298,28	4.944.253,64	- 586.955,36
3. Contributi altre Amministrazioni locali	293.653,98	294.041,21	- 387,23
4. Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali	1.711.990,00	4.840.911,05	- 3.128.921,05
5. Contributi da Università	1.560.757,18	1.441.847,51	118.909,67
6. Contributi da altri (pubblici)	2.623.707,37	1.893.356,47	730.350,90
7. Contributi da altri (privati)	2.373.543,37	1.348.070,18	1.025.473,19
TOTALE CONTRIBUTI CORRENTI	123.307.056,49	121.393.594,12	1.913.462,37
CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI			
1. Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	529.274,90	320.758,89	208.516,01
2. Contributi Regioni e Province autonome	1.971.354,13	1.269.449,10	701.905,03
3. Contributi altre Amministrazioni locali		-	-
4. Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali	32.314,37	52.544,14	- 20.229,77
5. Contributi da Università	33.086,92	6.843,49	26.243,43
6. Contributi da altri (pubblici)	172.357,30	21.728,26	150.629,04
7. Contributi da altri (privati)	211.802,00	131.246,03	80.555,97
TOTALE CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI	2.950.189,62	1.802.569,91	1.147.619,71
TOTALE	126.257.246,11	123.196.164,03	3.061.082,08

COMPOSIZIONE DEI CONTRIBUTI - EURO 126.257.246,11



Le voci dei Contributi sono così articolate:

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

Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021
FFO	92.797.185,20	91.049.636,97	1.747.548,23
Contributi Miur per programmazione triennale	1.669.856,50	533.451,52	1.136.404,98
Contributi dal MIUR per borse di studio post lauream di dottorato	3.189.866,24	2.844.319,49	345.546,75
Contributi Miur per borse di specializzazione	11.908.855,61	9.375.405,98	2.533.449,63
Contributi dal MIUR per assegni di ricerca		30.710,17	- 30.710,17
Altri contributi da Miur	531.987,34	2.534.824,30	- 2.002.836,96
Contributi da altri ministeri	288.355,42	262.765,63	25.589,79
Contributi in c/capitale dal MIUR per l'edilizia	197.435,82	204.872,24	- 7.436,42
Altri contributi in c/capitale dal MIUR	303.925,36	115.886,65	188.038,71
Contributi in c/capitale da altri ministeri	27.913,72		
TOTALE	110.915.381,21	106.951.872,95	3.935.594,54

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" (92.797.185,20) compendia tutte le registrazioni effettuate nel corso del 2021 per assegnazioni relative al FFO 2021 (Euro 97.666.435,00), ed anche quelle relative al FFO 2020 (Euro 794.866,00) e FFO 2019 (Euro 252.684,00) di cui si è avuta notizia nel corso del 2021 successivamente alla chiusura del bilancio 2020 (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 5.916.799,80.

L'assegnazione del Fondo di Finanziamento Ordinario (FFO) per l'esercizio 2021 è stata effettuata mediante il Decreto Ministeriale n.1059 del 9 agosto 2021.

Il FFO nazionale per l'anno 2021 indicato nel DM 1059/2021 ammonta a complessivi Euro 8.325.545.950,00, comprensivo dei finanziamenti con vincolo di destinazione previsti da specifiche disposizioni legislative per l'anno 2021.

Con il Decreto è stato stabilito che “...al fine di assicurare la sostenibilità dei bilanci degli atenei, si ritiene che l'assegnazione spettante a ciascuna università per le voci di quota base, quota premiale e intervento perequativo non possa essere inferiore a quella del 2020 e di prevedere un incremento massimo del 4% rispetto all'anno precedente.”

Per quel che concerne il finanziamento di **Euro 103.390.416,00** attribuito a titolo di Fondo di Finanziamento Ordinario per l'anno 2021 all'Università di Trieste, si riporta di seguito la composizione a dati comparati con l'esercizio precedente.

Tabella A. II. 1) – Composizione FFO

FONDO FINANZIAMENTO ORDINARIO		2021		2020	
Descrizione		Art.	Decreto n.1059- 9/08/2021	Art.	Decreto n.442 - 10/08/2020
Interventi Quota base	Come da modello costo std	Art. 2	20.165.744,00	Art. 2	18.680.778,00
	Quota base + interv.perequativo + interv.consolidabili		27.701.359,00		33.659.313,00
	Totale Quota base		47.867.103,00		52.340.091,00
	Consolidamento piani straordinari conclusi da un quinquennio		2.564.881,00		
	Integrazioni/recuperi su Quota base		754.969,00		8.151,00
	Assegnazioni da risorse disp.perequativo		259.570,00		132.647,00
	Assegnazione una tantum-recupero da Univ.Cassino		13.255,00		13.729,00
	Totale Quota base + interventi consolidati ed una tantum		51.459.778,00		52.478.316,00
Quota premiale - art. 2, c.1, di n.180/2008 convertito dalla L. 1/2009	60% (come nel 2020) Risultati VQR 2011-2014	Art. 3	16.833.017,00	Art. 3	14.735.983,00
	20% (come nel 2020 su triennio 2017-2019) Valutazione politiche di reclutamento 2018-2020		5.244.029,00		4.224.066,00
	20% (come nel 2020 su triennio 2019-2021) Indicatori di risultato linee generali indirizzo programmazione triennio 2021-2023		5.136.117,00		4.412.003,00
	Totale Quota premiale		27.213.163,00		23.372.052,00
Intervento perequativo art. 11 c. 1 L. 240/10	Intervento perequativo c. 11 L. 240/10	Art. 4	5.753.667,00	Art. 4	5.426.443,00
	Una tantum da attribuire/recuperare su Q.B.		259.570,00		132.647,00
	Totale intervento perequativo		5.494.097,00		5.293.796,00
TOTALE FFO quota base + premiale + perequativo			84.167.038,00		81.144.164,00
Interventi per studenti	Assegnazione per minor gettito da contribuzione studentesca (L. 232/2016 art.1, c.265 e 266)	Art. 8	1.002.799,00	Art. 9	1.041.440,00
	Assegnazione per minor gettito da contribuzione studentesca a.a.2020/2021 (DM 234/2020)		983.437,00		1.005.539,00
	Interventi per studenti diversamente abili L.17/99 e L. 170/2010		65.774,00		84.830,00
	Interventi per studenti che necessitano di specifiche azioni di recupero e inclusione per l'accesso ai corsi di formazione		427.158,00		
	Totale interventi per studenti		2.479.168,00		2.131.809,00
Interventi da disposizioni legislative	Piano associati 2011, 2012 e 2013	Art. 9		Art.10	1.757.747,00
	Piano straord.2016 professori I fascia (DM 242/2016)				161.958,00
	Piano straord.2016 ricercatori (DM 78/2016)				645.176,00
	Piano straord.2018 ricercatori (DM 168/2018)		879.310,00		879.310,00
	Piano straord.2019 ricercatori (DM 204/2019)		1.114.474,00		1.114.474,00
	Piano straord. progr. Carriera ricercatori II in possesso abilitazione scientifi.Naz. (DM 364/2019)		129.200,00		129.200,00
	Piano straord.2020 ricercatori (DM 83/2020)		1.200.996,00		
	Secondo Piano straord.2020 ricercatori (DM 856/2020)		2.341.639,00		
	Totale Piani straordinari		5.665.619,00		4.687.865,00
Interventi da disposizioni legislative	Straordinarie esigenze stato emergenza	Art. 9	855.575,00	Art. 10	849.249,00
	Sostegno passaggio a regime scatti biennali docenza		1.511.121,00		1.209.875,00
	Importi una tantum a prof. e ric.di ruolo (compensaz. blocchi stip.2011-2015 art. 1, c.629, Legge di bilancio 2018)				
	Integrazione INPS maternità assegniste				17.831,00
	Oneri maternità contrattiste art.24 (L.240/2010)				12.216,00
	Totale interventi da disposizioni legislative		2.366.696,00		2.089.171,00
TOTALE FFO			94.678.521,00		90.053.009,00
TOTALE FFO CONSOLIDATO PER PROPER			94.678.521,00		90.022.962,00
Interventi da disposizioni legislative	Quota programmazione triennale	Art. 9	1.265.530,00	Art. 10	834.731,00
	Dipartimenti di eccellenza		3.462.589,00		3.462.589,00
	PLS e POT				80.203,00
	Rimb. spese svolgimento prove naz. accesso scuole spec.				17.558,02
Gestione rete GARR	Rete GARR	Art. 7	74.700,00	Art. 7	72.899,00
Interventi a favore degli studenti	Borse post lauream inclusi gli assegni di ricerca	Art. 8	2.379.858,00	Art. 9	2.399.306,00
	Dottorati con borsa - proroghe		795.860,00		167.543,00
	Fondo sostegno giovani - Mobilità internaz.studenti		75.150,00		577.976,00
	Fondo sostegno giovani - Tutorato e attività didattiche integrative		469.545,00		116.246,00
	Fondo sostegno giovani - Aree disciplinari di interesse nazionale e comunitario		188.663,00		70.455,00
TOTALE FFO			103.390.416,00		97.852.515,02

Si segnala che le quote evidenziate nella tabella si riferiscono alle assegnazioni ministeriali per l'anno 2021, le registrazioni contabili in relazioni a tali quote sono comprensive anche delle quote dei risconti per all'incirca 5,5 ML di Euro.

Si segnala, inoltre, che le assegnazioni per complessivi Euro 2.564.881,00 relative a:

- Piano associati 2011, 2012 e 2013 (Euro 1.757.747,00)
- Piano straordinario 2016 professori I fascia - DM 242/2016 (Euro 161.958,00)
- Piano straordinario 2016 ricercatori – DM 78/2016 (Euro 645.176,00)

nel 2021 sono state consolidate nella quota base.

Si rileva che il Fondo di finanziamento ordinario 2021, per la parte consolidata (base, premiale, intervento perequativo), presenta, nel complesso, un lieve incremento di circa 458.000,00 Euro rispetto all'assegnazione 2020, se non si tiene conto dei piani straordinari che nel 2021 sono stati consolidati nella quota base (Euro 2.564.881).

Così come già avvenuto per l'anno 2020 è stata prevista la distribuzione tra gli Atenei di risorse per 17,9ML di Euro (Euro 75 ML nel 2020) per far fronte alle straordinarie esigenze connesse allo stato di emergenza deliberato dal Consiglio dei Ministri il 31 gennaio 2020, secondo i criteri definiti con il Decreto n.734 del 25 giugno 2021.

L'Ufficio Rendicontazione Progetti si è occupato della presentazione dell'istanza di contributo di cui al *Decreto Ministeriale n. 734 del 26 giugno 2021* – “Fondo per le esigenze emergenziali del sistema dell'Università, delle Istituzioni di alta formazione artistica musicale e coreutica e degli Enti di Ricerca” (assunto al protocollo n. 111473 del 12 agosto 2021) di complessivi euro 855.575,00.

Le risorse assegnate sono da utilizzare per cofinanziare:

- 1 - “Misure straordinarie di sicurezza delle proprie sedi, di didattica a distanza e della graduale ripresa delle attività didattiche, di ricerca e di servizio in presenza” per un ammontare complessivo di euro 213.869,00
- 2- “Ammodernamento infrastrutturale” destinato all'acquisto di dispositivi digitali per gli studenti ovvero piattaforme digitali, per la ricerca o la didattica a distanza, nonché agli interventi di ammodernamento strutturale e tecnologico delle infrastrutture per lo svolgimento delle attività di ricerca o didattica per un ammontare complessivo di euro 641.706,00.

Per la parte di contributo di cui al punto 1, l'Ateneo provvederà a rendicontare spese già sostenute per le attività indicate nel DM 734/2021, mentre per la parte di contributo di cui al punto 2, si è provveduto a presentare, come da indicazioni ministeriali, apposita istanza di contributo per euro 641.706,00 assunta a protocollo n. 122698 del 17 settembre 2021.

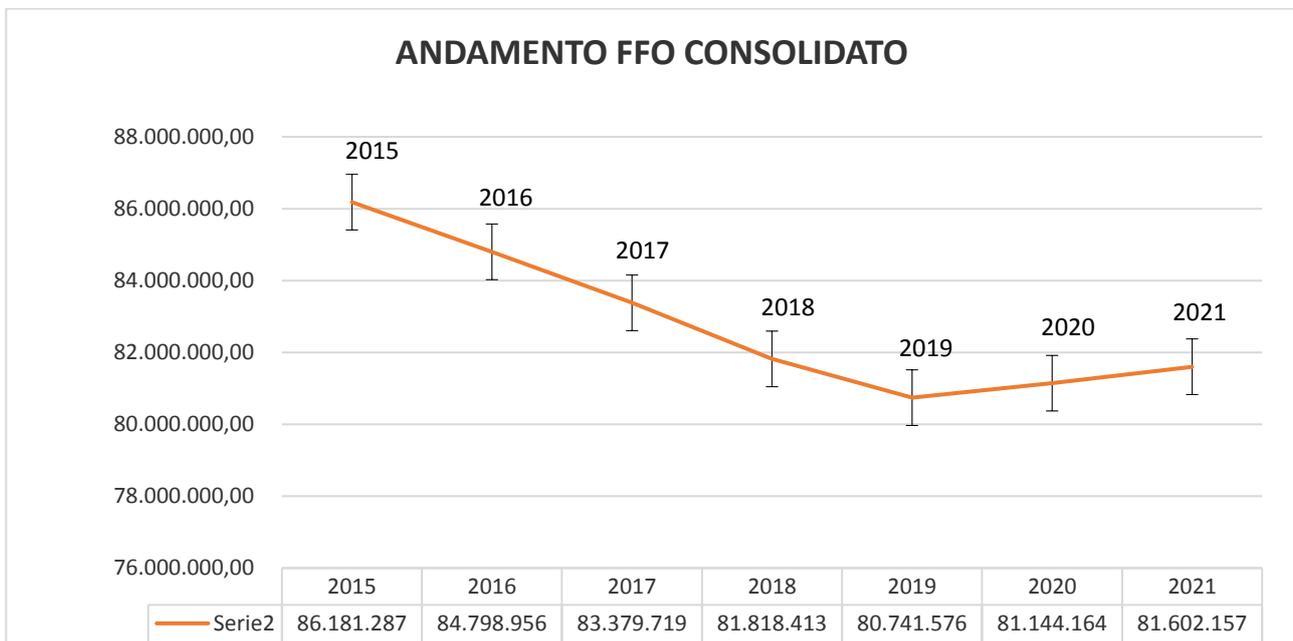
L'iter procedurale per l'acquisizione degli interventi di ammodernamento strutturale e tecnologico delle infrastrutture per lo svolgimento delle attività di ricerca o didattica dovevano essere impegnati entro il 31 dicembre 2021.

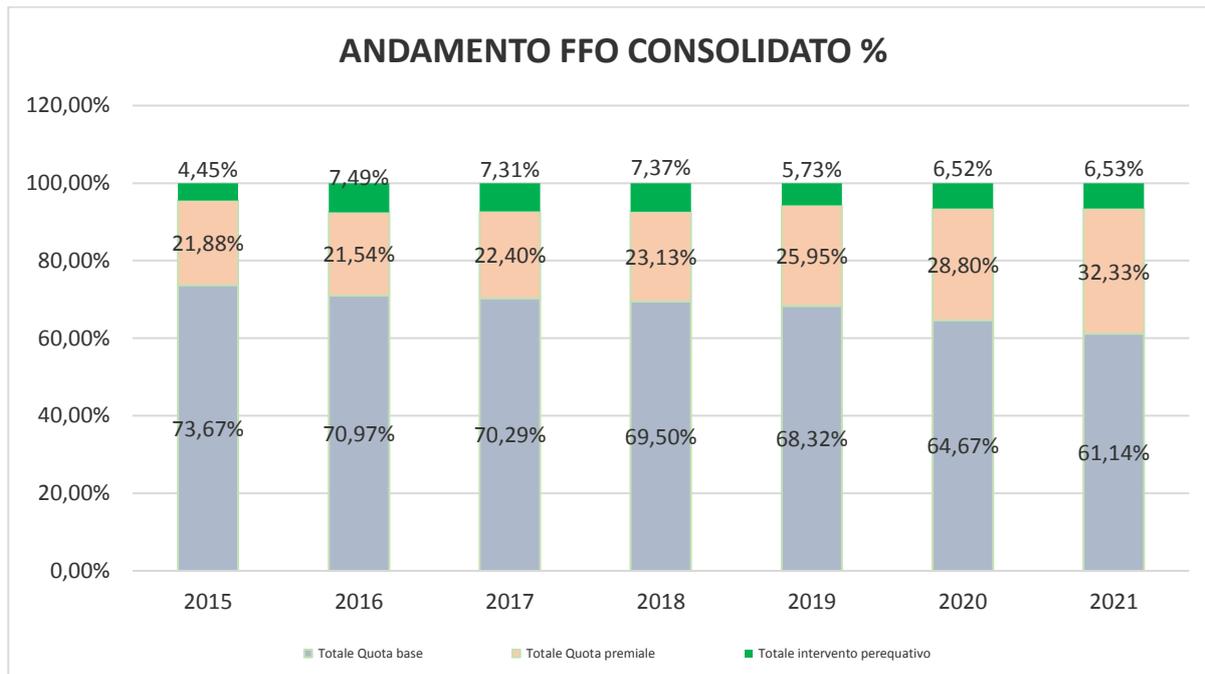
Nel corso del 2021 sono pervenute, inoltre, assegnazioni FFO inerenti agli esercizi 2019 e 2020, successivamente alla chiusura del bilancio 2020, che hanno comportato una registrazione contabile nell'esercizio 2021 per complessivi Euro 1.047.550,00 come da tabelle seguenti:

NORMATIVA	DESCRIZIONE	IMPORTO
DM 738/2019	Chiamate dirette di professori o ricercatori, ai sensi dell'art.1, c.9, L.230 del 4/11/2005 e successive modificazioni (NO "chiara fama")	58.015,00
DM 738/2019	Assunzioni di professori, non di ruolo, ai sensi art.18, c.4 e art.23, c.4 L240/2010	194.669,00
TOTALE FFO 2019 CONTABILIZZATO NELL'ESERCIZIO 2021		252.684,00

NORMATIVA	DESCRIZIONE	IMPORTO
DM 442/2020	Integrazione Q.B.+premiale+perequativo anno 2020	108.034,00
DM 234/2020	No Tax Area assegnazione finale DM 234 26/06/2020 art. 2 c.2	343.416,00
DM 234/2020	No Tax Area assegnazione per finalità art.236, c.3 DL 34 dd.19/05/2020, art. 2 c. 2 lett. a)	190.146,00
DM 234/2020	No Tax Area assegnazione per finalità art.236, c.3 DL 34 dd.19/05/2020, art. 2 c. 2 lett. b)	153.270,00
TOTALE FFO 2020 CONTABILIZZATO NELL'ESERCIZIO 2021		794.866,00

Seguono grafici dell'andamento della quota consolidata FFO (base, premiale, intervento perequativo) dall'anno 2015 all'anno 2021:





Si segnala che per rendere raffrontabile il dato 2021 con quello degli esercizi precedenti non è stato ricompreso nell'importo della quota base il consolidamento dei piani straordinari, conclusi da un quinquennio, avvenuto nel 2021 (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 51.459.778,00 di cui:

- 20.165.744,00 con riferimento al criterio del Costo standard di formazione per studente in corso
- Euro 27.701.359,00 in proporzione la peso di ciascuna università riferito alla somma algebrica delle seguenti voci
 - Quota base FFO 2020
 - Quota dell'intervento perequativo FFO 2020, di cui all'art.11, c.1 L.240/2010
 - Ulteriori interventi consolidabili anni precedenti
- Euro 2.564.881,00 consolidamento piani straordinari conclusi da un quinquennio
- Euro 754.969,00 quale integrazione quota base art. 238 DL 34/2020 e art.9, lett. a) del DM 1059/2021
- Euro 259.570,00 quale quota Una Tantum a valere sulle risorse rese disponibili sul perequativo (fino ad un tetto massimo del +4,00 %)
- Euro 13.255,00 assegnati Una Tantum derivanti dal recupero effettuato dall'Università di Cassino a favore di tutti gli atenei ed è stato effettuato un recupero Una Tantum di Euro 8.151,00 dal fondo giovani.

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 2,223 ML a livello nazionale) sono state attribuite come di seguito:

- per il 60% in base ai risultati conseguiti nella valutazione della ricerca (VQR 2011-2014)
- per il 20 % in base alla valutazione delle politiche di reclutamento relative al triennio 2018-2020
- 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 2021 della quota premiale dell'Università degli Studi di Trieste è stata pari ad Euro 27.213.163,00.

Per quel che concerne l'**intervento perequativo** all'Università di Trieste sono stati attribuiti Euro 5.494.097,00 comprensivi del recupero una tantum di Euro 259.570,00 che è stato poi attribuito alla quota base per il tetto massimo del +4,00%.

Così come avvenuto negli anni dal 2017 al 2020 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 2021, a compensazione del minore gettito da contribuzione studentesca, in proporzione al numero degli studenti dell'a.a.2020/2021 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 1059/2021 (tabella 6 allegata al Decreto) sono stati assegnati all'Università di Trieste complessivi Euro 978.280,00 a cui è stata aggiunta l'assegnazione di Euro 24.519,00 derivante dalle risorse 2020 riattribuite sul riparto no Tax area FFO 2021 per un totale complessivo di Euro 1.002.799,00.

Gli studenti esonerati a.a.2020/2021 erano pari a 3.044 unità che, moltiplicate per il costo standard per studente in corso (Euro 7.469), hanno determinato un costo standard totale per studenti esonerati pari ad Euro 22.735.636; tale importo, che è stato messo in relazione al totale complessivo di tutte le università statali (Euro 2.440.242.638,00), ha definito la percentuale del peso di esonerati moltiplicati per costo standard nello 0,98, percentuale che è stata poi applicata per il calcolo sull'importo disponibile a livello nazionale per le università statali (Euro 104.862.918 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 1059 del 9 agosto 2021, relativo all'assegnazione del FFO 2021, 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 22.000 euro e non superiore a 30.000 euro, 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 dei 22.000 euro 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 30.000 euro, 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 all'Ateneo risorse per complessivi Euro 983.437,00 (assegnazione nazionale 165 ML) come di seguito specificato:

- Euro 324.142,00 in relazione all'art.2, c.1, lettera a)
- Euro 659.295 in relazione all'art.2, c.1, lettera b)

L'assegnazione per interventi a sostegno degli gli studenti con **disabilità**, con invalidità e con disturbi specifici dell'apprendimento è stata di Euro 65.774,00.

Con il decreto 1059/2021 di assegnazione del FFO 2021, è stata prevista un'assegnazione per le finalità di cui al Decreto Legge73/2021, art.60, c.1 per favorire l'**attività di orientamento e tutorato a beneficio degli studenti che necessitano di azioni specifiche** per promuoverne l'accesso ai corsi della formazione superiore, nonché di azioni di recupero e inclusione, anche con riferimento agli studenti con disabilità e con disturbi specifici dell'apprendimento secondo i criteri previsti con il Decreto Ministeriale 752/2021. L'Ateneo ha ricevuto un'assegnazione di Euro 427.158,00 (nazionale 40 ML di Euro) che è stata registrata nel sistema contabile alla voce "Altri contributi dal MUR".

Il contributo FFO per **piani straordinari** per il reclutamento di professori e ricercatori, previsti da disposizioni legislative, somma a complessivi Euro 5.665.619,00.

Rispetto al complesso delle assegnazioni per piani straordinari anno 2020, sono state registrate nell'anno 2021 le nuove assegnazioni Ministeriali di cui:

- al Decreto Ministeriale n.83 del 14 maggio 2020 "Piano Straordinario 2020 per il reclutamento ricercatori di cui all'articolo 24, Comma 3, Lettera B) della Legge 240/2010" per Euro 1.200.996,00, di cui Euro 899.297,70 sono stati riscontati

- al Decreto Ministeriale n.856 del 16 novembre 2020 "Secondo Piano Straordinario 2020 per il reclutamento di ricercatori di cui all'articolo 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010" per Euro 2.341.639,00, di cui Euro 2.236.421,86 sono stati riscontati

Il contributo FFO compendia anche l'assegnazione a sostegno del **passaggio al regime di scatti biennali** da parte della docenza universitaria; l'assegnazione provvisoria per l'anno 2021 viene definita in Euro 1.511.121,00 per l'Ateneo (tabella 11 del DM 1059/2021). Si è provveduto all'iscrizione del sconto di Euro 1.031.121,00 per la parte non accantonata al fondo.

Con il decreto di assegnazione del FFO 2021 è stato stanziato un importo di 271 ML di Euro per il finanziamento del quarto anno del quinquennio 2018-2022 dei **Dipartimenti di Eccellenza** di cui all'art. 1, commi 314-337, della L.232/2016.

Il finanziamento MIUR di durata quinquennale per i Dipartimenti di Eccellenza, prevede un'assegnazione di complessivi Euro 17.312.945,00 per l'Università di Trieste, di cui Euro 9.330.030,00 destinati al Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute ed Euro 7.982.915,00 destinati al Dipartimento di Matematica e Geoscienze.

La gestione del finanziamento per i Dipartimenti di Eccellenza avviene su progetti cost to cost dell'Amministrazione centrale per le quote destinate al reclutamento del personale e alla premialità, e progetti cost to cost dei Dipartimenti interessati per le quote restanti.

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 2021 è stata di Euro 74.700,00 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 2021 sono stati inoltre assegnati quale FFO gli stanziamenti relativi a:

- assegnazione per **Programmazione Triennale 2021-2023** (Euro 1.265.530,00 quota anno 2021), per la quale è stato fatto prudenzialmente un accantonamento al fondo svalutazione crediti in quanto l'assegnazione definitiva sarà resa nota dal Ministero alla fine del triennio
- fondo per le **borse post lauream**, inclusi gli assegni di ricerca (Euro 2.379.858,00)
- assegnazione di Euro 759.860,00, per **dottorandi** con borsa che richiedono la **proroga** secondo legge (Euro 500.778,00 per proroghe novembre, dicembre 2021 e gennaio 2022 con riferimento al 34° ciclo; Euro 295.082,00 per ulteriori proroghe a.a. 2019/2020 con riferimento al 33° ciclo)
- **fondo per il sostegno ai giovani** (Euro 733.358,00)

In relazione alla **Programmazione Triennale** 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, sentita 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".

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 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

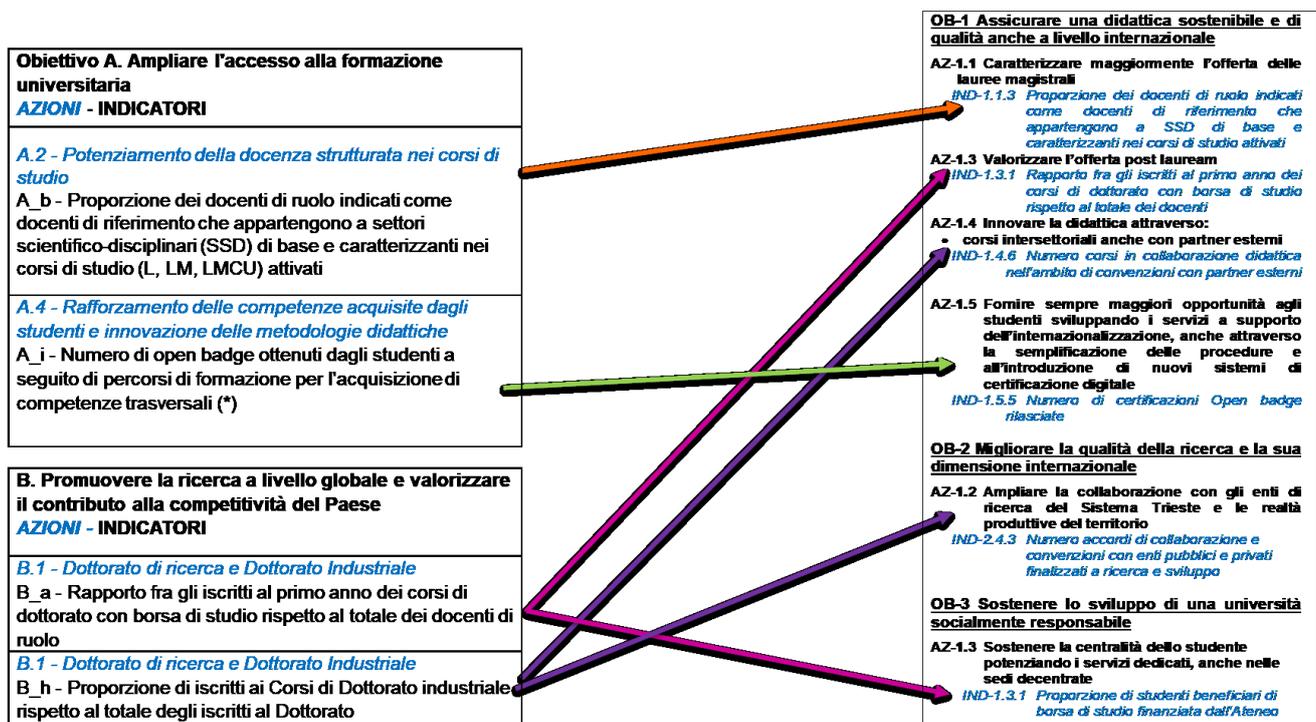
Tale analisi ha evidenziato un sottoinsieme di indicatori di particolare interesse in termini di previsioni di potenziale miglioramento alla luce delle azioni ipotizzate per il raggiungimento degli obiettivi.

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 NdV 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 MIUR, 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 NdV).



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 l'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 borsa di studio rispetto al totale dei docenti di ruolo.	0,195	NEGATIVO Considerate le forme di finanziamento già previste per l'aumento delle borse di studio, lo scostamento previsto dal target non 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

INDICATORI DI RIFERIMENTO PER MONITORAGGIO E VALUTAZIONE	Target Indicatore finale 2023	PARERE ANVUR
		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 NdV 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.

Si segnala che in relazione alla Programmazione Triennale, nel 2021 è stato riportato il ricavo derivante dalla chiusura del risconto passivo per Euro 388.529,00 relativo alla Programmazione Triennale 2016-2018 per la quota relativa alla copertura dei costi del personale Ricercatore a tempo determinato di tipo A.

La quota assegnata dal MIUR per le "**Borse post lauream inclusi gli assegni di ricerca**" (Euro 2.379.858,00) è stata registrata alla voce "Contributi dal MIUR per borse di studio post lauream di dottorato".

Per completezza d'informazione si segnala che l'assegnazione derivante dai contributi 5 per mille dell'IRPEF dell'anno di imposta 2020 (Euro 65.731,97) state destinate alla copertura delle borse di dottorato (CdA 26/11/2021).

In relazione al "**Fondo giovani**" l'assegnazione di complessivi Euro 733.358,00 risulta essere stata così attribuita:

- Euro 75.150,00 per la mobilità internazionale studenti
- Euro 469.545,00 per il tutorato e le attività didattiche integrative
- Euro 188.663,00 per le aree disciplinari di interesse nazionale e comunitario

Alla voce "**Contributi Miur per borse di specializzazione**", Euro 11.908.855,61 si rileva che sono state fatte le contabilizzazioni per ricavi MIUR per i contratti di formazione specialistica relativi alle coorti degli anni accademici 2015/2016 e 2020/2021 sulla base delle comunicazioni pervenute dal Ministero. La gestione delle borse di specializzazione avviene 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 MIUR**", Euro 531.987,34, compendia le assegnazioni MIUR relative ai contributi per specifici progetti dei Dipartimenti. A chiusura dell'esercizio 2021 è stata iscritta la rettifica di Euro 352.623,07 per riportare alla voce di bilancio corretta A.I.3) "Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi" i ricavi per la ricerca.

È stata qui registrata la quota parte corrente dell'assegnazione per le esigenze emergenziali di cui al DM 734/2021 (Euro 313.869,00) di cui Euro 100.000,00 sono stati riscontati per la copertura di spese

dell'esercizio successivo, la quota parte in conto capitale (euro 541.706,00) è stata iscritta alla voce "Altri contributi in c/capitale dal MIUR"

E' stata iscritta in questa voce anche l'assegnazione di cui al DM 752/2021 art.3 Covid-19 attribuita all'Ateneo per favorire l'orientamento e il tutorato per studenti con particolari necessità (Euro 427.158,00).

La voce "**Contributi da altri Ministeri**", Euro 288.355,42, riguarda contributi erogati ai fini del sostegno di specifici progetti dipartimentali dell'Ateneo.

La voce "**Contributi in c/capitale dal MIUR per l'edilizia**", Euro 197.435,82, compendia esclusivamente scritture di integrazioni e rettifica sui progetti cost to cost per la puntuale riallocazione dei ricavi attribuiti in esercizi precedenti.

La voce "**Altri contributi in c/capitale dal MIUR**" compendia la quota dell'assegnazione per le esigenze emergenziali di cui al DM 734/2021 (Euro 541.706,00) che è stata riscontata per la parte non spesa nel 2021.

È stata anche qui iscritta la rettifica di Euro 68.783,22 per riportare alla voce di bilancio corretta A.I.3) "Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi" i ricavi per la ricerca.

Si riportano, infine, per completezza di informazione, i riferimenti normativi delle assegnazioni Ministeriali di cui ai Decreti dell'anno 2021, i cui ricavi verranno registrati e gestiti nell'esercizio 2022:

- Decreto Ministeriale n. 737 del 25 giugno 2021 – "Criteri di riparto e utilizzazione del Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma Nazionale per la Ricerca (PNR)" e successivo Decreto Ministeriale n. 2243 del 24 settembre 2021 recante le indicazioni operative (assunto al protocollo di Ateneo con n. 127078 del 24 settembre 2021), assegnazione di complessivi euro **3.861.732,68** per le iniziative da realizzare per il biennio 2021-2022 anche a cofinanziamento di attività finanziate con fondi di Ateneo o con altri fondi pubblici o privati che siano avviate a decorrere dal 1 gennaio 2021.

Per queste iniziative, l'Ateneo ha presentato una Relazione programmatica individuando nelle seguenti voci le attività da realizzare:

- a) Attivazione di contratti a tempo determinato di cui alla Lett. a) dell'art. 24, comma 3, della Legge 240/2010;
- b) Iniziative di ricerca propedeutiche alla presentazione di progetti di ricerca nell'ambito del primo pilastro del Programma Quadro per la Ricerca "Horizon Europe"
- c) Interventi volti al potenziamento delle infrastrutture di ricerca.

Dette spese saranno sostenute a decorrere dall'esercizio 2022 ed entro il 30 giugno 2025 secondo il cronoprogramma appositamente predisposto e facente parte integrante della domanda di contributo di cui al nostro protocollo n. 140810 del 19 ottobre 2021.

L'istanza di contributo è stata approvata dalla Commissione di valutazione del Fondo PNR e trasmessa al MUR in data 03 dicembre 2021. Successivamente il MUR, con nota prot. 17526 del 21 dicembre 2021 (assunta al protocollo di Ateneo con n. 162225 del 21 dicembre 2021), ha inviato gli esiti della valutazione dei programmi presentati agli Atenei comunicando le assegnazioni delle risorse stanziare per gli anni 2021 e 2022 e fissando al 30 settembre 2025 il termine per la presentazione della relazione a consuntivo dell'utilizzo delle risorse.

- Decreto Ministeriale n.1061 del 10 agosto 2021 – "Dottorati di ricerca su tematiche green e dell'innovazione: nuove risorse dal PON Ricerca e Innovazione 14-20" è stata prevista

l'assegnazione complessiva di **Euro 2.171.497,20** per l'attribuzione della dotazione del PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020, con riferimento all'Azione IV.4 "Dottorati e contratti di ricerca su tematiche dell'innovazione" (Euro 191.201,01) e all'Azione IV.5 "Dottorati su tematiche green" (Euro 1.980.296,19) in favore dei soggetti che hanno percorsi di dottorato di ricerca attivi e accreditati nell'ambito del 37mo ciclo e programmi di dottorato nazionale.

- Decreto Ministeriale n.1062 del 10 agosto 2021 – "Dal PON Ricerca e Innovazione 14-20 nuove risorse per contratti di ricerca su tematiche green e sui temi dell'innovazione" è stata prevista l'assegnazione complessiva di **Euro 2.421.253,32** per l'attribuzione della dotazione del PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020, con riferimento alle Azioni IV.4 – "Dottorati e contratti di ricerca su tematiche dell'innovazione" (Euro 446.472,24) e IV.6 "Contratti di ricerca su tematiche Green" (Euro 1.974.781,08), in favore di soggetti che potranno attivare contratti di ricerca a tempo determinato di tipologia A) di cui alla Legge n.240 del 30 dicembre 2010, art.24, comma 3.

A.II.2) Contributi Regioni e Province autonome

Contributi Regioni e Province autonome	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021
FFO (dalla Regione)	2.175.626,03	2.004.437,91	171.188,12
Contributi per borse di studio post lauream	132.505,49	214.932,82	- 82.427,33
Contributi per contratti di formazione specialistica	227.693,30	207.026,89	20.666,41
Contributi dalla Regione FVG per borse di specializzazione	912.283,22	863.575,09	48.708,13
Altri contributi dalla Regione	909.190,24	1.654.280,93	- 745.090,69
Contributi in c/capitale dalla Regione per l'edilizia	1.154.697,42	883.517,06	271.180,36
Altri contributi in c/capitale dalla Regione	816.656,71	385.932,04	430.724,67
TOTALE	6.328.652,41	6.213.702,74	114.949,67

Nel corso dell'anno 2021, è proseguita la collaborazione con la Regione Friuli Venezia Giulia e con gli Atenei regionali, nell'ambito del nuovo Piano programmatico degli interventi 2019-2021, 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 2019-2021 è stato concesso con Decreto del Direttore del Servizio Alta formazione e Ricerca della Direzione centrale, lavoro, formazione, istruzione e famiglia n. 14463/LAVFORU del 26 novembre 2019 – prenumero 14480, assunto a protocollo n. 149240 del 04 dicembre 2019, per complessivi euro 6.623.008,07 (di cui euro 2.067.500 per il 2019, euro 2.130.173,00 per il 2020 e euro 2.425.336,00 per il 2021).

Per l'anno 2021 è stato garantito all'Ateneo un finanziamento ordinario di euro 2.425.336,00 per le attività sopra indicate.

Per interventi inerenti alle infrastrutture di ricerca, cui all'art. 4, c. 2, lett. d) della L. R. 2/2011, con Decreto del Direttore del Servizio Alta formazione e Ricerca della Direzione centrale, lavoro, formazione, istruzione e famiglia n. 14468/LAVFORU del 26 novembre 2019 - prenumero 14520, assunto a protocollo n. 149240 del 04 dicembre 2019, sono stati concessi per il triennio 2019-2021 complessivamente euro 2.275.000,00 (di cui euro 50.000,00 per il 2019, euro 1.000.000,00 per il 2020 ed euro 1.225.000,00 per il 2021). Il contributo è destinato all'implementazione dei laboratori di ricerca, alla realizzazione di adeguamenti impiantistici e all'acquisizione di nuove attrezzature scientifiche e didattiche. Il contributo per l'anno 2021 ammonta ad euro 1.225.000,00.

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 Ricercatori a tempo determinato di tipo a) (euro 340.000,00) e il finanziamento per i progetti di ricerca per giovani ricercatori (Microgrant per euro 40.000,00) 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 2021, sulla voce "FFO (dalla Regione)" sono stati imputati i ricavi derivanti dalla chiusura dei risconti passivi per le seguenti finalità:

- Euro 86.403,00 previsti a budget a copertura dei costi del personale ricercatore a tempo determinato di tipo A (da contributo Piano Regione 2016/2018)

In sede di chiusura del bilancio 2021, i ricavi concernenti attività di competenza dell'esercizio successivo, sono stati riscontati in misura pari alle quote non spese ovvero per complessivi Euro 439.465,00; segue dettaglio delle somme oggetto di risconto:

- Euro 110.000,00 per la quota non spesa relativa al personale ricercatore a TD di tipo A (
- Euro 68.000,00 per assunzione personale tecnico amministrativo a tempo determinato
- Euro 47.200,00 per studenti 175 ore e stagisti
- Euro 78.500,00 per servizi di supporto ai gruppi di ricerca-servizi esterni
- Euro 5.000,00 per spese Internal Audit
- Euro 50.000,00 per spese funzionalità laboratori
- Euro 50.000,00 per spese materiali di consumo per funzionalità laboratori
- Euro 30.765,00 per formazione condivisa

Alla voce "Contributi per borse di studio post lauream" sono stati erroneamente registrati dal Dipartimento di Matematica e Geoscienze i contributi ricevuti dall' the Abdus Salam International Centre for Theoretical Physics (ICTP) in relazione alla seconda annualità di una borsa di dottorato (Euro 20.380,09); vengono inoltre riportate le scritture di rettifica di apertura e chiusura fatte sui progetti cost to cost.

La voce "Contributi per contratti di formazione specialistica", Euro 227.693,30, compendia il finanziamento della Provincia di Bolzano per la copertura dei costi del primo anno dei medici specializzandi coorte 2019/2020; nonché il finanziamento della Regione FVG a copertura dei costi del quarto anno dei medici specializzandi coorte 2016/2017.

La voce "Contributi dalla Regione FVG per borse di specializzazione", Euro 912.283,22, compendia il finanziamento della Regione FVG a copertura dei costi relativi al primo anno dei medici specializzandi della coorte partita nel corso del 2021 e gli anni successivi delle coorti partite negli anni antecedenti il 2021. 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.

Tra gli "Altri contributi dalla Regione", Euro 909.190,24, sono allocate le nuove assegnazioni 2021 come di seguito specificato:

- le assegnazioni da parte della Regione Friuli Venezia Giulia a fronte di progetti gestiti a livello dipartimentale (Euro 803.752,06); è stata effettuata una rettifica in diminuzione di Euro 156.634,05 per progetti PORFESR che sono stati ricondotti alla voce di bilancio A.I.3) "Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi"
- 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 2021 (Euro 16.000,00)

- il rimborso per n.1 unità di personale in comando (Euro 5.669,22)
- l'acconto del secondo anno per il progetto "I Lincei per una nuova didattica nella scuola: rete nazionale" LR 24/2019 art.7 c.71-73 (Euro 8.000,00) ed il saldo del primo anno (Euro 1.416,45)
- il contributo LR 34/2015 art. 5 c.29-34 assegni di ricerca settori umanistici anno 2021 (Euro 122.500,00), nonché il saldo dell'anno 2016 (Euro 53.803,49)
- Progetto SAFETYCYRCLE "Comprendere i bisogni di cittadini e lavoratori per gestire in sicurezza la ripartenza" (Euro 22.200,00)
- 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+32.483,07).

Il valore di Euro 1.154.697,42 dei "Contributi in conto capitale dalla Regione 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 587.955,12, 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 per l'edilizia" per la quota degli oneri coperti da contributo regionale:

Dettaglio quota oneri finanziari coperta da contributi regione	2021	2020	Variazione 2021-2020
Interessi mutuo - Rep. 4481922 - CDP SPA		460,60	- 460,60
Interessi mutuo -Rep. 4481924 - CDP SPA		634,76	- 634,76
Interessi mutuo - Rep. 4481944 - CDP SPA		974,73	- 974,73
Interessi mutuo - Rep. 4524724 (Via Tigor 22) - CDP SPA	5.807,28	7.028,13	- 1.220,85
Interessi mutuo - Rep. 44524723 (Ed Q P.le Europa) - CDP SPA	27.732,73	33.562,89	- 5.830,16
Interessi mutuo - Rep. 4481921 (Lazzaretto Vecchio Il lotto)- CDP SPA	57.510,94	69.601,28	- 12.090,34
Interessi mutuo Ex Osp.Militare - Rep. 4531261 - CDP SPA	6.889,60	8.172,32	- 1.282,72
Interessi mutuo Ex Osp.Militare - Rep. 4542367 - CDP SPA	35.243,43	38.054,29	- 2.810,86
Interessi mutuo Via Alviano Gorizia - Rep. 4551736 - CDP SPA	31.730,30	34.052,17	- 2.321,87
Interessi mutuo CPI C2 C5 D via Fleming - Rep. 4553591 CDP SPA	174.770,21	199.435,54	- 24.665,33
Interessi mutuo San Giovanni- fac. Psicologia Rep. 4553588 CDP SPA	165.323,27	188.655,35	- 23.332,08
Interessi mutuo ex OM 3° perizia suppletiva e di variante - Rep. 4553587 CDP SPA	2.285,11	2.429,38	- 144,27
Interessi mutuo ex OM 4° perizia suppletiva e di variante - Rep. 4553589 CDP SPA	4.152,45	4.414,61	- 262,16
Interessi mutuo Presidenza fac.Medicina Rep.n. 4556954 CDP SPA	10.566,67	11.225,43	- 658,76
Interessi mutuo Anello Teleriscaldamento Rep. n.4557461 CDP SPA	65.943,13	69.709,31	- 3.766,18
TOTALE	587.955,12	668.410,79	-80.455,67

Tra gli "Altri contributi in c/c dalla Regione" è registrato il contributo di Euro 425.000,00 relativo alla LR 2/2011 art. 4 c. 2 lett d) finanziamento 2021 per infrastrutture di ricerca LR 2/2011 art. 4 c. 2 lett d) - finanziamento 2020 per infrastrutture di ricerca ed il contributo di Euro 32.566,99 relativo all'accordo attuativo Regione FVG UniUd e Units -barriere architettoniche stipulato con il Dipartimento di ingegneria e architettura, nonché le scritture di integrazione e rettifica sui progetti cost to cost e la rettifica di Euro 40.990,85 per riportare alla voce di bilancio corretta A.I.3) "Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi" i ricavi per la ricerca.

A.II.3) Contributi altre Amministrazioni locali

La voce "Contributi altre Amministrazioni locali" per **Euro 293.653,98** compendia i contributi versati da Enti locali ai Dipartimenti per la realizzazione di eventi e di specifici progetti.

Sono qui iscritte le rettifiche di Euro 15.364,03 dalla voce "Altri contributi dalle province" e di Euro 91.517,84 dalla voce "Altri contributi da altre regioni" per riportare alla voce di bilancio corretta A.I.3) "Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi" i ricavi per la ricerca

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

In questa voce, che somma **Euro 1.744.304,37**, sono state registrati nel 2021 Euro 4.732.709,40 di ricavi relativi alle risorse stanziare 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 cost to cost per un saldo algebrico pari ad Euro 919.074,24; sono state registrate delle rettifiche in diminuzione sulla voce di ricavi di alcuni progetti cost to cost per Euro 287.128,09 ed è stata registrata a fine anno una scrittura in diminuzione a rettifica di Euro 3.620.351,18 per riportare alla voce di bilancio corretta A.I.3) "Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi" i ricavi per la ricerca.

Tabella A.II.4)

Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021
Contributi FSE	890.541,11	648.023,36	242.517,75
Programmi comunitari	269.363,65	3.359.551,75	- 3.090.188,10
Altri contributi da UE	319.829,13	735.816,12	- 415.986,99
Contributi per borse di studio da UE	42.598,48	24.008,79	18.589,69
Contributi da altri organismi internazionali	189.657,63	73.511,03	116.146,60
Contributi in c/capitale da altri organismi internazionali	32.314,37	52.544,14	- 20.229,77
TOTALE	1.744.304,37	4.893.455,19	- 3.149.150,82

A.II.5) Contributi da Università

La voce, per complessivi **Euro 1.593.844,10** ricomprende per la maggior parte i contributi ricevuti dalle altre Università per borse di dottorato a seguito di trasferimenti di sede da parte dei soggetti assegnatari. È qui compreso un contributo di Euro 30.000,00 ricevuto dal Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche per "Sostegno italiano alla formazione universitaria in Somalia 2017-2018" e "Formazione avanzata per i laureati della UNS", nonché contributi per progetti vari ai Dipartimenti, contributi derivanti da convenzioni e contributi per Master.

In questa voce di bilancio è stata registrata a fine anno una scrittura in diminuzione a rettifica di Euro 20.000,00 per riportare alla voce di bilancio corretta A.I.3) "Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi" i ricavi per la ricerca.

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

Tabella A.II.6)

Contributi da altri (pubblici)	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021
Contributi da altri enti pubblici	615.872,28	389.346,01	226.526,27
Contributi da enti di ricerca	1.165.074,15	749.378,16	415.695,99
Contributi da aziende per i servizi sanitari	16.806,38	17.027,80	- 221,42
Contributi da aziende ospedaliere		4.337,43	- 4.337,43
Contributi da aziende ospedaliere universitarie	411.142,69	285.543,66	125.599,03
Contributi da IRCSS	414.811,87	447.723,41	- 32.911,54
Contributi in c/capitale da altri enti pubblici	172.357,30	21.728,26	150.629,04
TOTALE	2.796.064,67	1.915.084,73	880.979,94

Alla voce "Contributi da altri enti pubblici" sono registrati i rimborsi per comandi di n.3 unità di personale per complessivi Euro 79.506,34, nonché rimborsi per n.2 aspettative per complessivi Euro 143.366,60.

Alla voce "Contributi da altri enti pubblici", "Contributi da enti di ricerca" e "Contributi da IRCSS" sono registrati ricavi per Euro 121.004,68 relativi alla convenzione Lightnet gestita dal Settore Infrastrutture informatiche e telematiche.

La voce "Contributi da enti di ricerca" compendia il ricavo di Euro 113.067,72 versato dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) a copertura di Borse di dottorato per il terzo anno del 35mo ciclo e del secondo anno del 36mo ciclo.

Alla voce "Contributi da aziende ospedaliere" e "Contributi da IRCSS" sono stati 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). Nel corso del 2021 sono state attivate due nuove convenzioni con l'ASUGI. L'ammontare dei ricavi registrati nel 2021 a copertura dei relativi costi ammonta ad Euro 586.020,22.

La voce "Contributi da altri enti pubblici" compendia altresì i ricavi ricevuti dai Dipartimenti da parte di soggetti terzi a fronte di progetti e assegni di ricerca, accordi di collaborazione, convenzioni con enti di ricerca, contributi per borse di dottorato.

Anche in relazione ai contributi registrati alla voce "Altri contributi dalla Regione" su progetti cost to cost sono state operate le scritture di integrazione e rettifica che hanno parificato il ricavo ai costi sostenuti (saldo algebrico +395.567,73).

In questa voce di bilancio è stata registrata a fine anno una scrittura in diminuzione a rettifica di Euro 26.922,11 per riportare alla voce di bilancio corretta A.I.3) "Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi" i ricavi per la ricerca.

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

Tabella A.II.7)

Contributi da altri (privati)	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021
Contributi da imprese	546.357,07	337.245,95	209.111,12
Contributi da istituzioni sociali private	999.062,57	548.818,00	450.244,57
Contributi da altri finanziatori privati	1.039.925,73	593.252,26	446.673,47
TOTALE	2.585.345,37	1.479.316,21	1.106.029,16

La voce "contributi da altri (privati)" compendia la donazione da parte della Fondazione Callerio, vedasi nota descrittiva tra le immobilizzazioni dello Stato Patrimoniale, alla voce A.II.1 "Terreni e fabbricati"

La voce Contributi da altri soggetti privati annovera i ricavi per assegni di ricerca, borse di dottorato, contributi per progetti e programmi di ricerca, contributi liberali, finanziamenti organizzazioni Master e premi di studio.

A.V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI

Tabella A.V

Altri proventi e ricavi diversi	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021
Fitti attivi	38.373,53	38.207,07	166,46
Ricavi da pubblicità, parcheggio e altro	606.585,13	832.139,09	- 225.553,96
Proventi da partecipazioni	9.380,00	0,00	9.380,00
Ricavi da servizi interni	65.938,69	0	65.938,69
Ricavi da risconti e fondo oneri futuri	76.793,96	72.705,67	4.088,29
Utilizzo fondo copertura amm.ti su investimenti ante 2012	4.731.004,95	5.257.975,56	- 526.970,61
Integrazioni e rettifiche	950.958,53	117.571,81	833.386,72
TOTALE	6.479.034,79	6.318.599,20	160.435,59

La voce "Fitti attivi", Euro 38.373,53 concerne il canone di locazione dell'edificio di via Brancati 44 a Roma, l'indennità di occupazione dell'appartamento di Via Somma 4 a Trieste indennità di occupazione dei locali presso il Polo di Gorizia ed il canone di locazione dell'impianto telefonia mobile WIND in Strada Costiera 11 a Trieste.

La voce "Ricavi da pubblicità, parcheggio e altro", Euro 606.585,13, riguarda per la maggior parte i rimborsi ricevuti dal Sistema Bibliotecario di Ateneo e Polo Museale (Euro 366.395,61); sono registrati inoltre i rimborsi per le spese degli iscritti ai concorsi, spese per gli utilizzi degli spazi universitari, rimborsi per spese spedizione diplomi, incassi da tessere parcheggio ed altri rimborsi ricevuti.

La voce "Proventi da partecipazioni" concerne l'alienazione delle quote di partecipazione nello spin off PicoSaTs (atto notarile 05/11/2021), vedasi commento in merito al punto A.III "Immobilizzazioni finanziarie" dell'attivo dello Stato Patrimoniale.

La voce "Ricavi da servizi interni" (Euro 65.938,69) 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 2021 tali quote corrispondono alla sterilizzazione di ammortamenti che gravano su tali fondi.

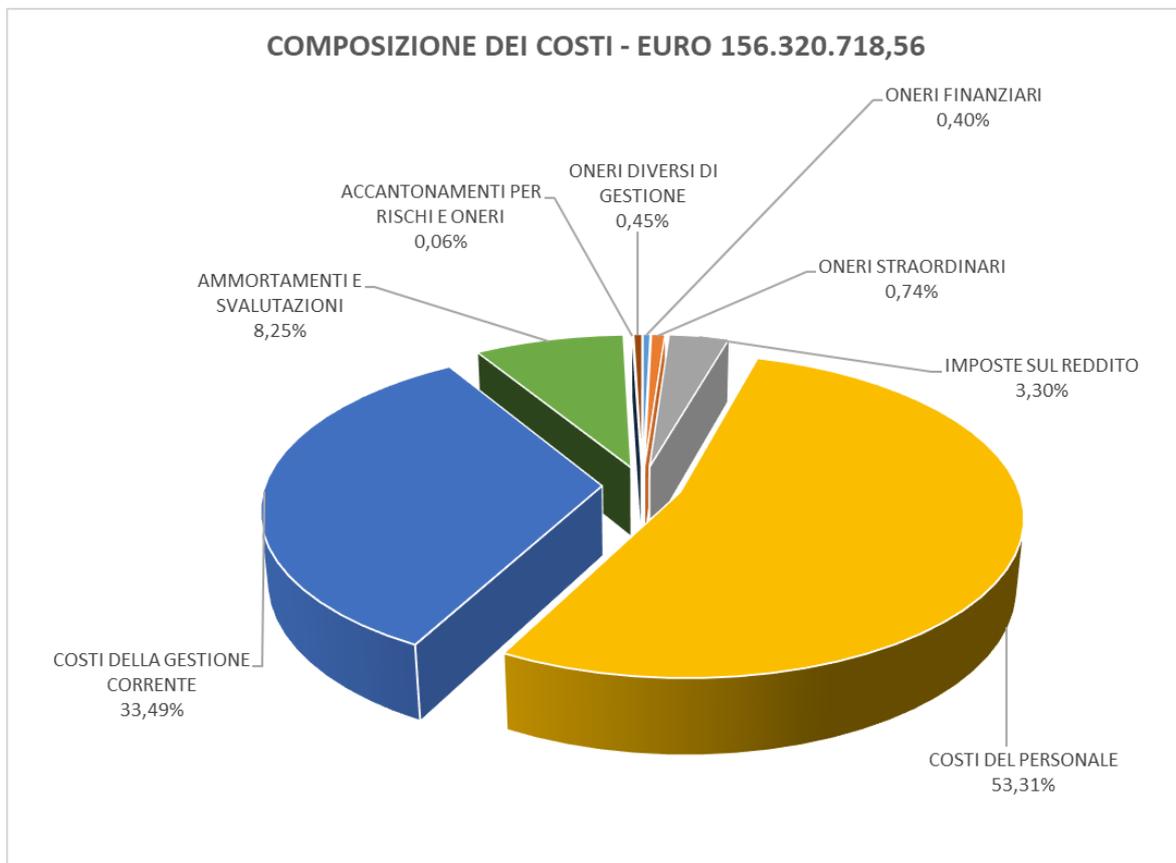
La voce "Integrazioni e rettifiche", Euro 950.958,53, rappresenta il saldo algebrico delle scritture di integrazione e rettifica dei progetti per le quali non è stato possibile identificare il ricavo puntuale quando, in sede di consuntivo 2019, è stato effettuato il cambio della modalità del cost to cost. L'importo è rappresentativo di una maggior entità di risconti passivi ovvero di ricavi di competenza di esercizi futuri.

ANALISI DEI COSTI

Il complesso dei costi 2021, ammonta ad **Euro 156.320.718,56** (Euro 146.066.115,10 nel 2020) di cui:

Descrizione	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Costi operativi	149.376.882,09	139.640.127,76	9.736.754,33
Oneri finanziari	624.608,35	673.395,60	-48.787,25
Oneri straordinari	1.154.131,59	714.971,49	439.160,10
Imposte sul reddito	5.165.096,53	5.037.620,25	127.476,28
Totale	156.320.718,56	146.066.115,10	10.254.603,46

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



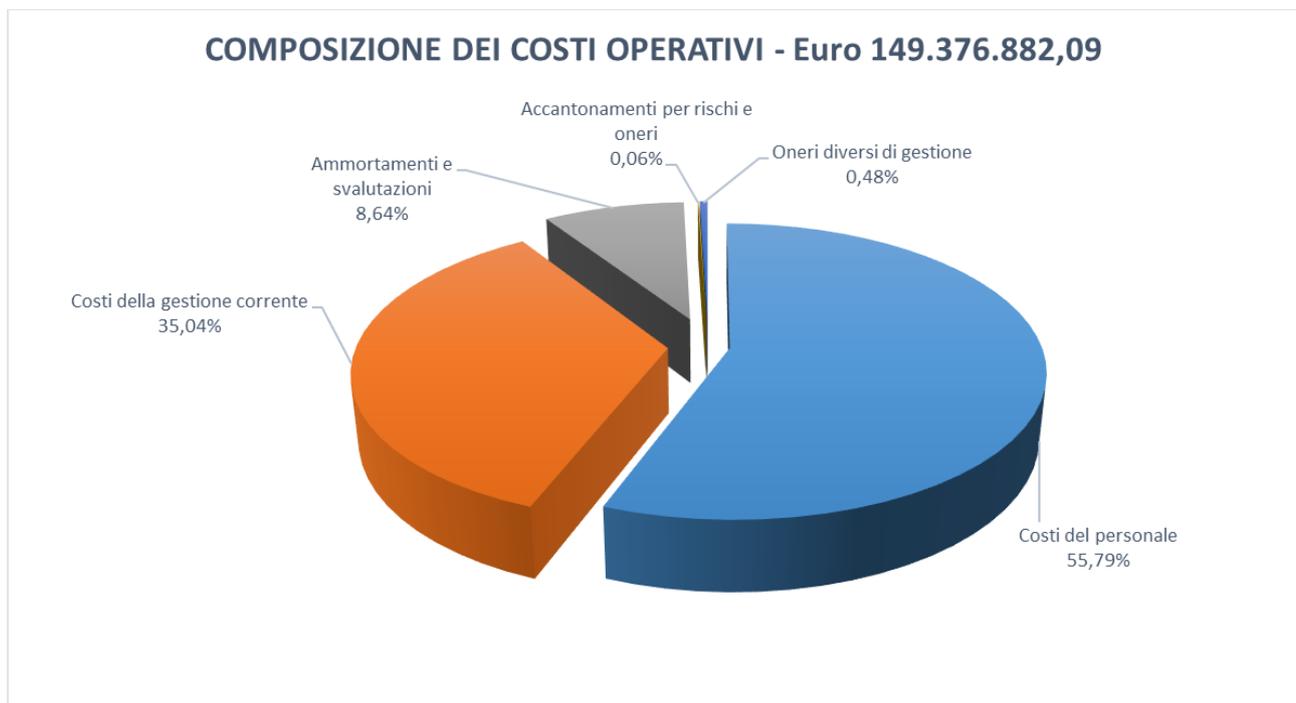
B) COSTI OPERATIVI

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 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
VIII) COSTI DEL PERSONALE	83.330.945,78	81.673.245,58	1.657.700,20
IX) COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	52.344.316,45	46.488.521,35	5.855.795,10
X) AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	12.902.346,94	10.565.234,62	2.337.112,32
XI) ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	88.362,86	225.877,36	- 137.514,50
XII) ONERI DIVERSI DI GESTIONE	710.910,06	687.248,85	23.661,21
TOTALE	149.376.882,09	139.640.127,76	9.736.754,33

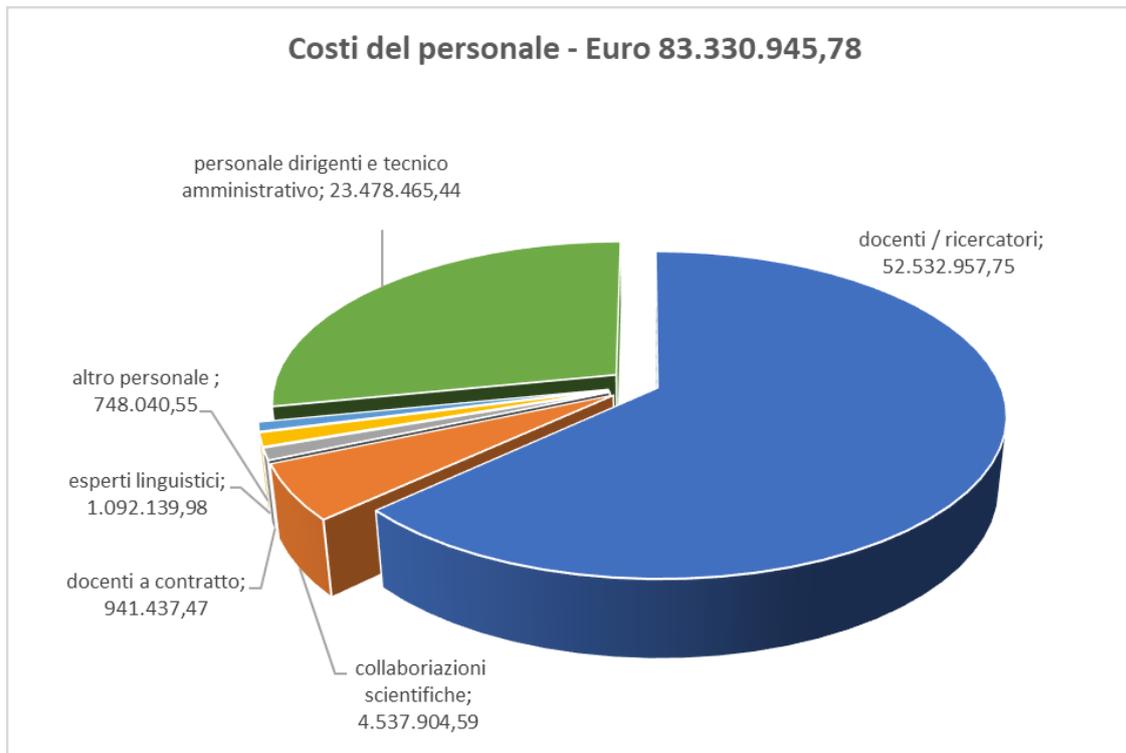


B.VIII COSTI DEL PERSONALE

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 5.165.096,53.

Descrizione	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazioni
1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica			
a) docenti/ricercatori			
Competenze fisse	40.000.526,00	40.247.520,83	- 246.994,83
Competenze per supplenze, attività commerciale, indennità di rischio, premialità, altre competenze accessorie	994.936,73	571.401,06	423.535,67
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	11.537.495,02	11.215.268,76	322.226,26
TOTALE a) docenti/ricercatori	52.532.957,75	52.034.190,65	498.767,10
b) collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	3.731.465,41	3.223.960,32	507.505,09
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	806.439,18	691.777,17	114.662,01
TOTALE b) collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	4.537.904,59	3.915.737,49	622.167,10
c) docenti a contratto	821.963,55	668.939,41	153.024,14
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	119.473,92	94.202,98	25.270,94
TOTALE c) docenti a contratto	941.437,47	763.142,39	178.295,08
d) esperti linguistici	829.629,03	917.564,06	- 87.935,03
Indennità TFR	60.563,17	67.138,79	- 6.575,62
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	201.947,78	227.196,91	- 25.249,13
TOTALE d) esperti linguistici	1.092.139,98	1.211.899,76	- 119.759,78
e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	738.184,71	622.020,53	116.164,18
Indennità TFR			-
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	9.855,84	2.242,73	7.613,11
TOTALE e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	748.040,55	624.263,26	123.777,29
TOTALE 1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica	59.852.480,34	58.549.233,55	1.303.246,79
2) Costi del personale dirigente e tecnico-amministrativo			
Competenze fisse	16.039.556,47	15.645.052,33	394.504,14
Competenze per attività commerciale, indennità di rischio, premialità, buoni-pasto, altre competenze accessorie	2.627.851,62	2.729.628,26	- 101.776,64
Indennità TFR	777,70	614,55	163,15
Oneri previdenza integrativa e Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	4.810.279,65	4.748.716,89	61.562,76
TOTALE 2) Costi del personale dirigente e tecnico-amministrativo	23.478.465,44	23.124.012,03	354.453,41
Totale costi del personale	83.330.945,78	81.673.245,58	1.657.700,20

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) 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 ovvero iscritti a corsi universitari nell'università stessa.



- 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) della legge in caso di esito positivo della procedura di valutazione (cd. tenure track);
- 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. Il D.L. 244/2016 ha modificato l'art. 24, comma 6 della L.240/2010 prorogando fino al 31.12.2019 la possibilità di utilizzare questa procedura; il D.L. 29 ottobre 2019, n. 126 ha apportato ulteriori modifiche, l'art. 24, comma 6 della L.240/2010 prorogando fino al 31.12.2021 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 del limite massimo (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.

Infine, 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 recente 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.

Infine, 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. Con delibera del Consiglio di Amministrazione 21 luglio 2021 sono state approvate le proposte di fabbisogno e di copertura formulate dai Dipartimenti, al fine dell'attuazione del Piano straordinario per la progressione di carriera dei ricercatori a tempo indeterminato in possesso di abilitazione scientifica nazionale, ai sensi dell'art 24, comma 6, Legge 240/2010, per un numero di 11 posizioni.

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. del 10 agosto 2020 n. 441, in relazione agli indicatori previsti.

Punti organico 2020

INDICATORI BILANCIO E DATI 2019				2020
INDICATORE SPESE DI PERSONALE	Indicatore ISEF	REGIME ASSUNZIONALE (DPCM 31/12/2018)	Cessazioni 2019 in termini di Punti Organico	PO TOTALI
68,05%	1,20	50% + Delta	30,70	28,43

TAB B): situazione dell'Università degli Studi di Trieste relativa alla percentuale di turn-over assegnata con D.M. del 24 settembre 2021 n. 1096, in relazione agli indicatori previsti.

Punti organico 2021

INDICATORI BILANCIO E DATI 2020				2021
INDICATORE SPESE DI PERSONALE	Indicatore ISEF	REGIME ASSUNZIONALE (DPCM 31/12/2018)	Cessazioni 2020 in termini di Punti Organico	PO TOTALI
68,72%	1,19	50% + Delta	27,30	24,57

IV. Monitoraggio indicatori

Allo stato, il monitoraggio dei principali indicatori sulla programmazione del personale, attualmente certificato in banca dati PROPER, 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:

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, o non sono stati titolari di assegni di ricerca ovvero iscritti a corsi universitari nell'università stessa.

Modifiche apportate da DL 16 luglio 2020, n. 76 (decreto semplificazioni - da convertire) 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, 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.

TRIENNIO 2018-2020

Ruolo	Di cui		Punti Organico	Di cui Punti Organico	Percentuale (D/C)
	Assunti (A)	Assunti Esterni (B)	Assunti (C)	Assunti Esterni (D)	
Docenti	149	32	45,7	17,9	39,00% (*)
Ricercatori	0	0	0	0	
Tecnici-Amministrativi	74	28	15,35	6,8	
Totale	223	60	61,05	24,7	

Fonte Proper (30 marzo 2022)

- Art. 24 comma 6 Legge 240/2010:

Possibilità di destinare non più del 50% delle risorse assunzionali dedicate all'assunzione di professori ordinari o associati per le chiamate nel ruolo di PO e PA di "interni", ove, per "interni", si intendono RU

e PA in servizio presso l'Ateneo, che abbiano conseguito l'abilitazione scientifica nazionale. Tale possibilità è data fino al 31 dicembre 2019, momento nel quale verrà effettuato il monitoraggio sul rispetto del vincolo.

Anno	Numero	Punti Organico	Punti Organico	Rapporto
	Professori Assunti	Professori Assunti	Totale Professori Assunti	
	Art. 24, Comma 6	Art. 24, Comma 6		
	(A)	(B)	(C)	
2013	0	0	3,1	
2014	40	8	8,7	
2015	3	0,7	9,4	
2016	9	1,6	4,6	
2017	20	4	6,5	
2018	15	3	6,1	
2019	38	8,6	18,5	
2020	40	10,3	21,1	
2021	23	6,2	18,75	
Totale	188	42,4	96,75	43,82%

Nel caso di professori Associati assunti sul Piano Straordinario vengono considerati i punti organico effettivi e non zero.

Fonte Proper (30 marzo 2022)

- 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")

SITUAZIONE AL 31/12/2020

Ordinari	Associati	Totale	Ordinari	Ordinari
			-----	----- >30%
			Ordinari+Associati	Ordinari+Associati
137	305	442	0,31	Si

Fonte Proper (30 marzo 2022)

- 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;

2018		2019		2020				Totale Ricercatori TD Tipo B)	Totale Ricercatori TD Tipo B)
Ordinari	Ricercatori	Ordinari	Ricercatori	Ordinari	Ricercatori	Totale	Totale	-----	----- >= 80%
	TD Tipo B)		TD Tipo B)		Ordinari	Ricercatori	-----	-----	
						TD Tipo B)	Ordinari	Ordinari	
0	24	14	32	31	6	45	62	137,78%	Si

Fonte Proper (30 marzo 2022)

- DPCM 24 giugno 2021 - Simulazione al 31 dicembre 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 2021, 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	RDTA Ordinari + Associati	<10%
al 31/12/2021	145	324	469	33	7,036	

La Programmazione triennale MUR 2019-2021 in tema di personale

In attuazione del decreto ministeriale 25 ottobre 2019, n. 989 concernente le Linee generali d'indirizzo della programmazione delle Università 2019-2021 e indicatori per la valutazione periodica dei risultati e del decreto direttoriale 9 dicembre 2019, n. 2503, recante "Modalità di attuazione della Programmazione Triennale delle Università ai sensi del Decreto Ministeriale del 25 ottobre 2019, n.989", il programma di Ateneo per il triennio 2019-2021 è stato approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione 31 gennaio 2020.

Con riferimento agli indicatori relativi al personale, in particolare nell'ambito delle azioni contenute nell'indicatore E - POLITICHE DI RECLUTAMENTO, sono state previste le seguenti attività.

Azione di cui alla lett. c) Reclutamento di giovani ricercatori

Alla luce dell'andamento del turn-over del personale docente e ricercatore, ai passaggi dal ruolo di Ricercatore a tempo determinato di tipo b) a professore associato (previsti n. 41 passaggi), alla scadenza dei contratti dei Ricercatori a tempo determinato di tipo a), nel triennio 2019-2021 le politiche dell'Ateneo si sono orientate al mantenimento di un congruo numero di ricercatori, sia tipo

a) che di tipo b), incrementando – in particolare – il numero dei Ricercatori a tempo determinato di tipo a).

Con riferimento all'anno 2020, in attuazione dello specifico obiettivo strategico di Ateneo, inteso a migliorare la qualità della ricerca e la sua dimensione internazionale, per rilanciare il ruolo della ricerca di base e potenziare la ricerca scientifica e la valorizzazione dei risultati, è stato attivato un Piano di reclutamento, a valere sulla programmazione triennale 2019-2021, mediante l'avvio delle relative procedure concorsuali per il reclutamento di n. 15 ricercatori a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera a), gli oneri dei cui contratti graveranno nella misura massima del 50% sul finanziamento ministeriale di cui al DM n. 989/2019 e per la restante parte del costo sulle disponibilità del bilancio universitario.

Azione di cui alla lett. d) Sviluppo organizzativo del personale tecnico e amministrativo

Nella restante parte del triennio 2019-2021 l'Ateneo si è posto l'obiettivo di incrementare del 10% le iniziative di formazione, coinvolgendo almeno il 70% dei dipendenti sul totale dei dipendenti in servizio. È stato ipotizzato un aumento delle ore destinate a formazione dei dipendenti, per una percentuale del 15% per l'anno 2020 e del 10% per l'anno 2021, incrementando anche la quota di risorse economiche destinate (almeno 1%).

Anche le risorse destinate con il Budget 2021 risultano incrementate dal 2019 (Euro 215.000) al 2021 (Euro 305.500).

Per il raggiungimento degli obiettivi prefissati, l'attività 2021 si è incentrata in parte sulle attività contenute nel piano di formazione biennale 2020-2021.

Essendo intervenuta già nel 2020 la necessaria trasformazione della modalità di somministrazione della formazione, da presenza in modalità a distanza e le missioni per formazione già programmate sono state annullate, il Piano di formazione ha dovuto subire un radicale ripensamento, per essere reso fruibile a distanza dal personale con prestazione lavorativa in modalità smartwork. Tale problematica non ha però impattato su eventuali variazioni di budget, in quanto il potenziamento delle attività formative a distanza, anche mediante l'acquisto di pacchetti qualitativamente e quantitativamente rilevanti, ha comportato costi in linea con il budget approvato per il 2020.

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

Nel corso del 2021 sono state disposte le assunzioni elencate nella tabella sotto riportata:

Personale docente e ricercatore

RUOLI	DISPES	DSCF	DEAMS	DIA	DISU	DF	DSV	DMG	DSM	IUSLIT	Totale complessivo
PA	5	3	2	5	3	3	7	3	10	6	47
PO				2	2	3	3	3	4	1	17
Totale	5	3	2	7	5	6	10	6	14	7	65
RTDB	2	3	3	4	4	2	4	2	4	3	31
RTDA		2	3	4	2	3	3	2	4	2	25
Totale	2	5	6	8	6	5	7	4	8	5	56
Totale complessivo	7	8	8	15	11	11	17	10	22	12	121

Personale tecnico amministrativo, dirigente e CEL

RUOLO	2021
DIRIGENTI	2
EP	4
D	11
C	18
B	
TOT.	35

Utilizzo punti organico

Al termine del periodo, la situazione attestante l'utilizzo dei punti organico viene di seguito rappresentata:

Tipologia	PO
PO disponibili al 31/12/2020	
2013 2014 2015	0
2016	0,7
2017	4,11
2018	2,15
2019	20,77
2020	28,43
2021	24,57
Totale PO	80,73
Personale assunto nel 2021 stima utilizzo punti organico	
PO	5,4
PA	12,6
RTDB	0,5
TA	8,9
	27,4
Residuo PO disponibili	53,33

Segue analisi dei costi del personale.

Tabella B.VIII

VIII) COSTI DEL PERSONALE	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica	59.852.480,34	58.549.233,55	1.303.246,79
2) Costi del personale dirigente e tecnico-amministrativo	23.478.465,44	23.124.012,03	354.453,41
TOTALE	83.330.945,78	81.673.245,58	1.657.700,20

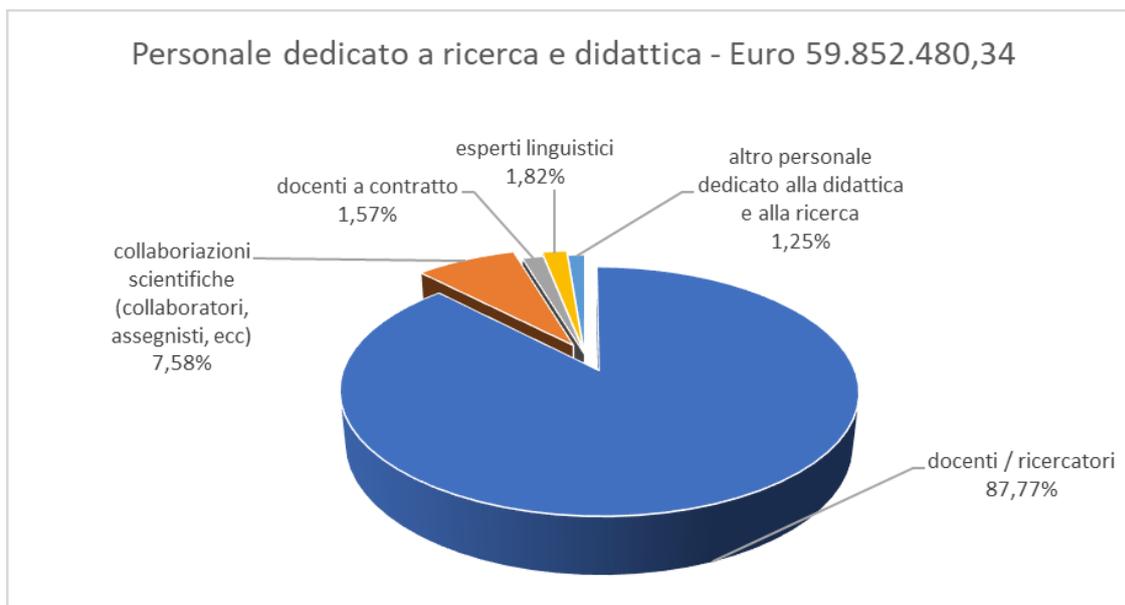
B.VIII.1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica:

Si espone la composizione dei costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica relativa al 2021 che sommano a **Euro 59.852.480,34** (IRAP esclusa Euro 3.489.142,97).

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 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
a) docenti / ricercatori (sono inclusi anche i compensi per attività integrative)	52.532.957,75	52.034.190,65	498.767,10
b) collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	4.537.904,59	3.915.737,49	622.167,10
c) docenti a contratto	941.437,47	763.142,39	178.295,08
d) esperti linguistici	1.092.139,98	1.211.899,76	-119.759,78
e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	748.040,55	624.263,26	123.777,29
TOTALE	59.852.480,34	58.549.233,55	1.303.246,79



Segue dettaglio.

B.VIII.1.a) docenti / ricercatori

Si presenta di seguito la tabella riassuntiva della consistenza del personale docente e ricercatore, a tempo indeterminato e determinato.

Anno	Personale a tempo indeterminato					Personale a tempo determinato			TOTALE
	Professori Ordinari	Professori Associati	Ricercatori	Assistenti	Sub tot.	RTD b)	RTD a)	Sub tot.	
2021	145	324	97		566	66	33	99	665
2020	140	307	120		567	59	24	83	650
2019	115	317	137		569	59	25	84	653
2018	113	287	168		568	41	32	73	641
2017	124	278	191		593	21	21	42	635
2016	139	255	216		610	28	21	49	659
2015	155	258	229		642	13	20	33	675
2014	165	259	235	1	660	8	15	23	683
2013	171	228	277	1	677	0	9	9	686
2012	174	238	280	1	693	0	8	8	701
2011	174	251	265	1	691	0	0	0	691

Personale docente e ricercatore di ruolo

Segue dettaglio delle tipologie di costo inerenti al personale in parola:

Tabella B.VIII.1.a)

Costi docenti / ricercatori (sono inclusi anche i compensi per attività integrative)	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Stipendi personale docente e ricercatore di ruolo	36.404.845,11	36.924.007,09	- 519.161,98
Stipendi personale ricercatore a tempo determinato	3.595.680,89	3.323.513,74	272.167,15
Voci accessorie personale docente e ricercatore	274.615,52	248,40	274.367,12
Incarichi di insegnamento nei corsi di studio	383.568,62	152.172,87	231.395,75
Compensi su attività conto terzi	80.435,11	68.792,60	11.642,51
Compensi ex art. 116	256.117,48	347.887,19	- 91.769,71
Incarichi per attività di formazione al personale TA	200,00	2.300,00	- 2.100,00
Oneri sociali	11.537.495,02	11.215.268,76	322.226,26
TOTALE	52.532.957,75	52.034.190,65	498.767,10

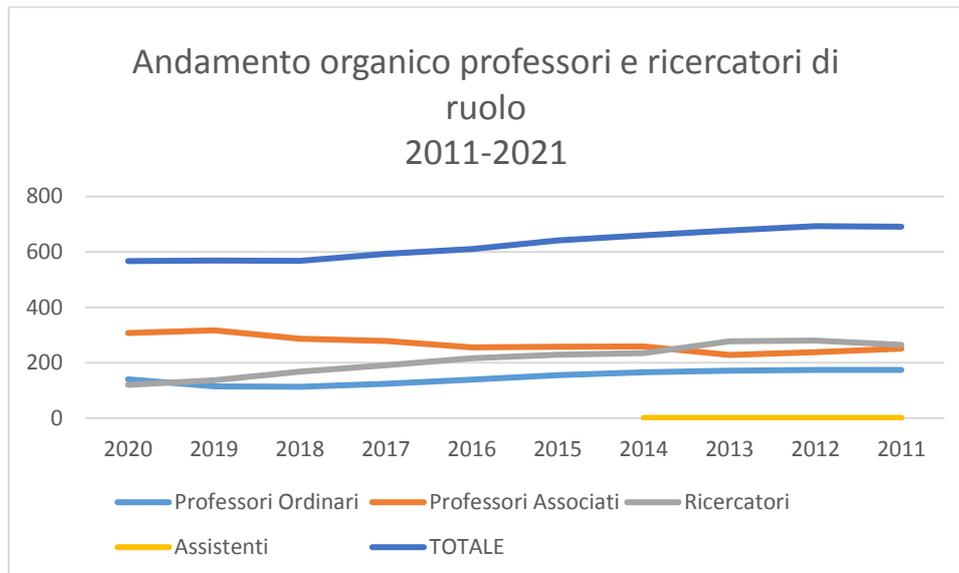
Gli importi sono al netto della voce di IRAP

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

- attribuzione scatti stipendiali dei docenti maturati nel 2021 per Euro 480.000,00;
- ricostruzione carriere ricercatori per Euro 102.566,00;
- accantonamento al Fondo premialità docenti ex.art.9 L.240/2010 per Euro 292.354,89.

Il rapporto tra reclutamento e cessazioni delle unità di personale docente e ricercatore di ruolo ha un valore negativo. Come attesta la Tabella, al 31 dicembre 2021 l'organico risulta composto da n. 566 unità, suddivise per ruoli come di seguito raffigurato:

Anno	Professori	Professori	Ricercatori	Assistenti	TOTALE
	Ordinari	Associati			
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
2012	174	238	280	1	693
2011	174	251	265	1	691



Più in dettaglio, come sopra evidenziato:

- le unità reclutate nel corso del 2021 sono state n. 65, di cui n. 47 Professori associati e n. 18 Professori ordinari;

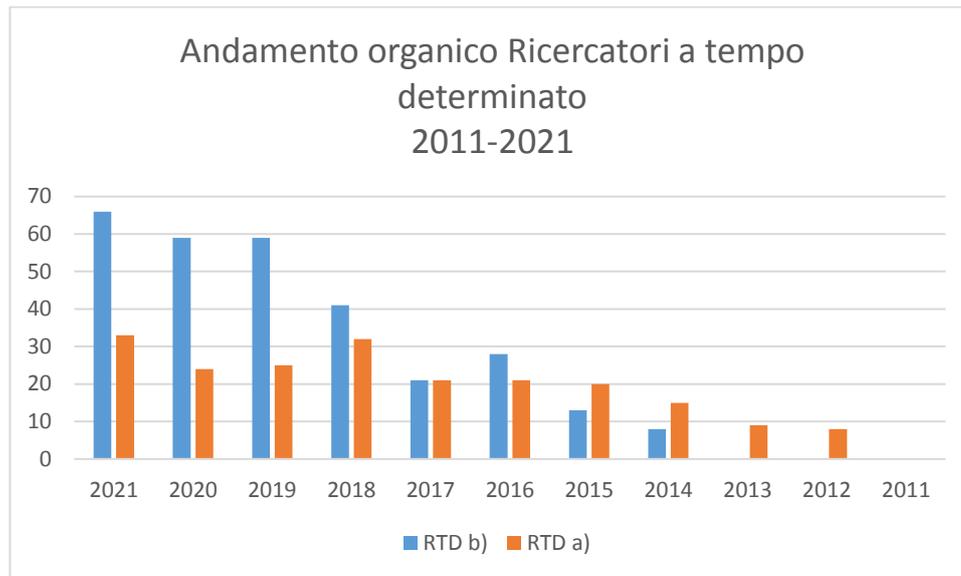
Con riferimento alle cessazioni, si registrano n. 26 unità cessate nel corso del 2021, di cui n. 8 Professori associati, n. 10 Professori Ordinari e n. 8 Ricercatori a tempo indeterminato.

QUALIFICA	DEAMS	DIA	DISPES	DISU	DMG	DSCG	DSM	DSV	IUSLIT	Totale complessivo
PA		2	1	2			2		1	8
PO	1	3	1		1	1	1	2		10
RU	2				1		2	3		8
Totale complessivo	3	5	2	2	2	1	5	5	1	26

Personale ricercatore a tempo determinato

Il numero complessivo delle unità di personale ricercatore a tempo determinato, al 31 dicembre 2021, risulta composto da n. 99 unità come da tabella di seguito riportata.

ANNO	RTD b)	RTD a)
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
2011	0	0



Più in dettaglio, come sopra evidenziato, le unità reclutate nel corso del 2021 sono state n. 56, di cui n. 31 Ricercatori a tempo determinato di tipo b) e n. 25 Ricercatori a tempo determinato di tipo a).

N. 25 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 della L. 240/2010.

Con decreto prot. 83 del 14 maggio 2020 (Primo piano straordinario) il MIUR ha assegnato alle Università Statali specifiche risorse per l'attivazione di contratti di ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24 comma 3 lettera B legge 240/10. Le risorse assegnate all'Ateneo per l'anno 2020, a decorrere dal 2021, ammontano ad Euro 1.200.996, pari a n. 20 posizioni.

Con decreto prot. 856 del 16 novembre 2020 (Secondo Piano straordinario) il MIUR ha inoltre assegnato alle Università Statali specifiche risorse per l'attivazione di contratti di ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24 comma 3 lettera B legge 240/10. Le risorse assegnate all'Ateneo per l'anno 2020, a decorrere dal 2021, ammontano ad Euro 2.341.639, pari a n. 39 posizioni.

Con particolare riferimento alla programmazione del personale docente e ricercatore, a seguito dell'emanazione del Bando MUR n. 1062/2021, è stata avviato nel mese di settembre l'iter per il reclutamento di 21 posizioni di RTDa (di cui una proroga di contratto), a valere sul finanziamento PON e sul finanziamento di cui al DM 737/2021, concluso nel corso del mese di dicembre 2021; la presa di servizio dei vincitori è avvenuta in data 3 gennaio 2022.

Collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)

Tabella B.VIII.1.b)

Costi collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Co.Co.Co. di ricerca	363.517,53	294.939,55	68.577,98
Assegni di ricerca	4.174.387,06	3.620.797,94	553.589,12
TOTALE	4.537.904,59	3.915.737,49	622.167,10

(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	n° contratti
Dipartimento Scienze Chimiche e Farmaceutiche	2
Dipartimento di Ingegneria e Architettura	4
Dipartimento di Studi Umanistici	6
Dipartimento di Scienze della Vita	13
Dipartimento di Matematica e Geoscienze	2
Tot.	27

Assegni di ricerca

Nel corso del 2021 sono stati stipulati complessivamente n. **154** contratti per lo svolgimento di attività di ricerca ex art. 22 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 (assegni di ricerca), di cui n. 95 a seguito di procedura comparativa, n. 42 rinnovi, n. 3 contratti per il recupero delle maternità o malattia, n. 7 conferiti per chiamata diretta, e n. 3 assegni ERC su finanziamenti Regionali. Dei contratti, n. 4 (2 nuovi e 2 rinnovi) hanno trovato copertura sul finanziamento dei Dipartimenti di Eccellenza.

Facendo riferimento alle aree disciplinari CUN, i contratti stipulati risultano così raggruppati:

Area CUN	Numerosità assegni di ricerca
Area 1 - Scienze matematiche e informatiche	13
Area 2 - Scienze Fisiche	15
Area 3 - Scienze Chimiche	13
Area 4 - Scienze della Terra	8
Area 5 - Scienze Biologiche	2
Area 6 - Scienze Mediche	18
Area 7 - Scienze agrarie e veterinarie	0
Area 8 - Ingegneria civile e architettura	7
Area 9 - Ingegneria industriale e dell'informazione	22
Area 10 - Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico- artistiche	5
Area 11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	8
Area 12 - Scienze giuridiche	5
Area 13 - Scienze economiche e statistiche	7
Area 14 - Scienze politiche e sociali	5
Tot	154

b) docenti a contratto

Costi docenti a contratto	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021- 2020
Compensi professori a contratto ex lege 242 del 21/5/1998	793.716,54	636.495,77	157.220,77
Altra docenza a contratto	28.247,01	32.443,64	- 4.196,63
Oneri sociali	119.473,92	94.202,98	
TOTALE	941.437,47	763.142,39	178.295,08

Gli importi sono al netto della voce di IRAP che ammonta ad Euro 50.526,00.

Nell'anno accademico 2020/2021 hanno prestato servizio in Ateneo 504 "professori a contratto", per un totale di 725 contratti, stipulati per altrettanti insegnamenti. Rispetto all'anno accademico 2019/2020, si rileva un aumento dei contratti conferiti, in numero pari a 34 unità (anno accademico 2019/2020: 444 "professori a contratto", per un totale di 691 contratti per attività di insegnamento). A questi si aggiungono 187 contratti per attività didattiche integrative, affidati a 146 soggetti diversi; nell'anno accademico 2019/2020 i contratti stipulati per questo tipo di attività erano stati 148: in questo caso l'aumento dei contratti conferiti registrata nel 2020/2021 è pari 39 unità.

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.

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 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021- 2020
Stipendi collaboratori esperti linguistici di ruolo (compresi oneri)	829.629,03	917.564,06	- 87.935,03
Accantonamento TFR collaboratori esperti linguistici	60.563,17	67.138,79	- 6.575,62
Oneri sociali	201.947,78	227.196,91	- 25.249,13
TOTALE	1.092.139,98	1.211.899,76	- 119.759,78

Gli importi sono al netto della voce di IRAP che ammonta ad Euro 65.007,00 circa.

I costi dei collaboratori esperti linguistici sono al lordo degli accantonamenti al fondo adeguamenti stipendiali collaboratori ed esperti linguistici di ruolo per gli eventuali aumenti di competenza di anni precedenti, da liquidare negli esercizi successivi per complessivi Euro 10.956,45.

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 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Supplenze esterne (compresi oneri)	50.582,83	11.510,19	39.072,64
Borse di ricerca e post dottorato	340.809,86	281.791,97	59.017,89
Conferenzieri e relatori	117.140,13	88.120,63	29.019,50
Collaboratori occasionali di didattica	56.126,31	41.106,84	15.019,47
Collaboratori occasionali di ricerca	183.381,42	201.733,63	- 18.352,21
TOTALE	748.040,55	624.263,26	123.777,29

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	n° contratti
Dipartimento di Ingegneria e Architettura	6
Dipartimento di Studi Umanistici	1
Dipartimento di Scienze della Vita	1
Dipartimento di Matematica e Geoscienze	17
Dipartimento Universitario Clinico di Scienze mediche, chirurgiche e della salute	1
Tot.	26

B.VIII.2) Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo

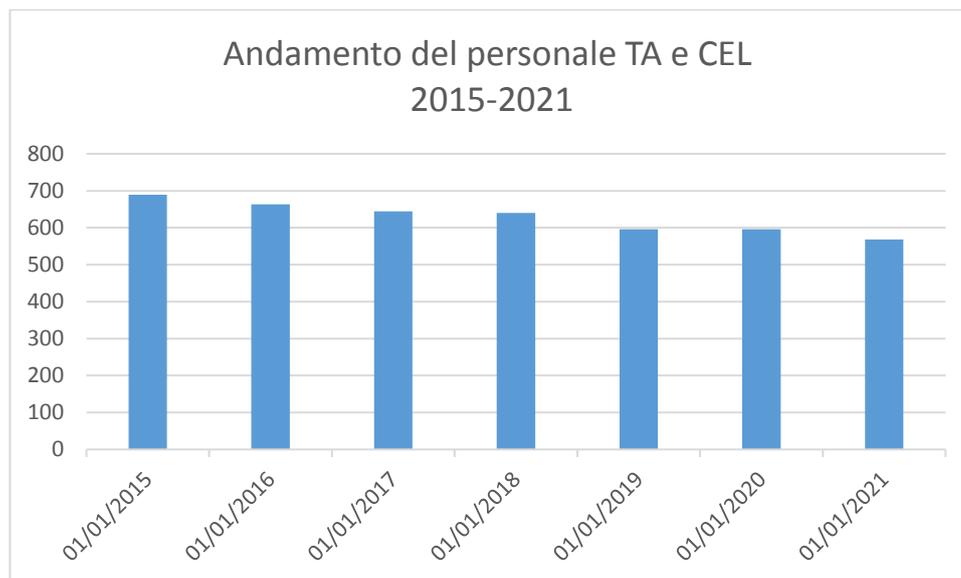
Si espone la composizione dei costi del personale dirigente e tecnico amministrativo relativa al 2021 che sommano a **Euro 23.478.465,44** (IRAP esclusa per Euro 1.305.000).

Tabella B.VIII.2)

Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
a) costi del personale dirigente e tecnico-amministrativo	23.275.374,69	23.006.123,10	269.251,59
b) costi altri personale tecnico-amministrativo	203.090,75	117.888,93	85.201,82
TOTALE	23.478.465,44	23.124.012,03	354.453,41

Il numero complessivo delle unità di personale tecnico-amministrativo e CEL di ruolo (assunte a tempo indeterminato) conferma il trend in diminuzione nell'arco degli ultimi anni, con una stabilizzazione nel 2020, dovuta alla prima tornata di reclutamenti e una riduzione nel 2021 dovuta al consistente numero di cessazioni anticipate.

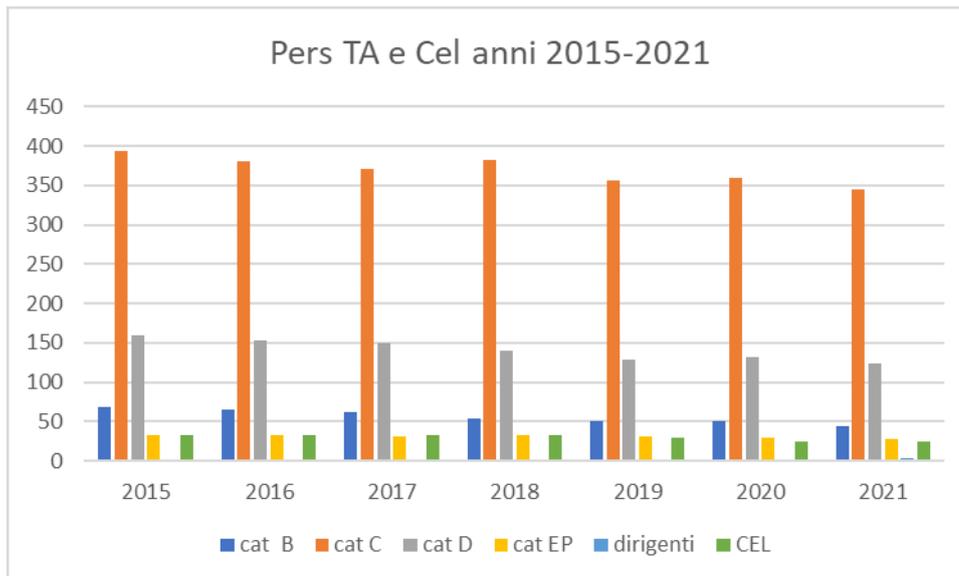
Anno	Personale tecnico amministrativo	Personale CEL	Totale
2021	544	24	568
2020	571	25	596
2019	567	29	596
2018	608	32	640
2017	612	32	644
2016	631	32	663
2015	656	33	689



Più in dettaglio, con riferimento alle cessazioni di personale tecnico amministrativo e collaboratore esperto linguistico, si registrano n. 56 cessazioni, di cui n. 6 unità di categoria B, n. 30 di categoria C, n. 15 di categoria D, n. 4 EP e n. 1 CEL.

Come attesta la Tabella in calce, al 31 dicembre 2021 l'organico complessivo del personale dirigente, tecnico amministrativo e collaboratori esperti linguistici a tempo indeterminato e determinato risulta composto da n.568 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



a) Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo

Tabella.B.VIII.2.a)

Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo strutturato	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Stipendi personale tecnico-amministrativo di ruolo	15.366.904,20	15.193.905,60	172.998,60
Stipendi direttore generale e pers. dirigente a TD	143.079,95	143.079,95	-
Stipendi personale tecnico-amministrativo a TD	265.144,29	172.397,82	92.746,47
Personale comandato in entrata	69.990,21	24.000,00	45.990,21
Voci accessorie	2.234.593,19	2.284.338,42	- 49.745,23
Compensi conto terzi e ex art. 116 personale TA di ruolo e a TD	30.588,43	85.709,84	- 55.121,41
Incarichi per attività di formazione al personale TA	1.800,00	4.360,00	- 2.560,00
Indennità di mensa	360.870,00	355.220,00	5.650,00
Contributi TFR per personale tecnico-amministrativo	969.306,30	956.733,90	12.572,40
Oneri sociali	3.833.098,12	3.786.377,57	46.720,55
TOTALE	23.275.374,69	23.006.123,10	269.251,59

Gli importi sono al netto della voce di IRAP che ammonta ad Euro 1.305.000

I costi sono comprensivi dei seguenti accantonamenti:

- Euro 943.605,00 al fondo adeguamenti stipendiali del personale tecnico amministrativo;
- Euro 830.134,28 al fondo trattamento accessorio personale tecnico amministrativo;
- Euro 459.336,00 al fondo produttività del personale tecnico amministrativo;
- Euro 108.882,12 al fondo trattamento accessorio personale per l'indennità di risultato dei Dirigenti di ruolo.

Per quanto riguarda le “**Voci accessorie**” al personale, segue tabella con indicazione della distribuzione dei costi di competenza 2021

Costi accessori al personale tecnico amministrativo e dirigente	COMPETENZA 2021	IRAP	TOTALE
VIGILANZA SEGGI	2.581,98	176,39	2.758,37
LAVORO STRAORDINARIO	37.248,73	2.549,21	39.797,94
RISCHIO RADIOLOGICO	3.078,96	210,72	3.289,68
FONDO EX ART. 87 CCNL 16.10.2008	257.846,96	17.645,58	275.492,54
Indennità di responsabilità	121.217,23	8.296,00	129.513,23
Rientri	136.629,73	9.349,58	145.979,31
RISULTATO EP	-	-	-
POSIZIONE EP	164.575,03	11.245,04	175.820,07
POSIZIONE DIRIGENTI	141.121,33	9.277,55	150.398,88
RISULTATO DIRIGENTI	-	-	-
RISULTATO DIRETTORE GENERALE	-	-	-
PROGETTI DI ATENEO	-	-	-
TOTALE	606.452,99	41.104,49	647.557,48
ACCANTONAMENTO A FONDO ACCESSORIO ANNO 2021 (comprensivo degli Interventi per la produttività generale a personale t.a. a t.i.)	1.751.382,59		1.751.382,59

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 2020, 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 2021 è stata espletata, secondo i criteri di cui al Contratto collettivo integrativo di Ateneo del 5 ottobre 2020 (prot. n. 122803), la procedura di progressione economica orizzontale, con decorrenza giuridica ed economica al 1° gennaio 2021.

La relativa graduatoria è stata approvata entro l'anno di riferimento (2021) con provvedimento del Direttore Generale prot. n. 162267 del 21 dicembre 2021, come previsto dalla circolare del Dipartimento della Funzione pubblica n. 63259 del 11/11/2014.

Nel corso del mese di gennaio 2022 è stata data disposizione agli Uffici competenti di liquidare gli incrementi stipendiali relativi alla procedura di progressione economica orizzontale 2021 per un totale di Euro 170.550,94 lordo Ateneo (prot. n. 12154 del 31/01/2022).

Stante il fatto che non è stato ancora concluso l'accordo sindacale sull'utilizzo delle risorse per l'anno 2021, in ragione dell'ultrattività dell'ultimo contratto collettivo integrativo stipulato, risultano erogate in acconto, a valere sui Fondi e budget 2021, le seguenti poste di trattamento accessorio:

- acconto sulle indennità di responsabilità personale cat. C/ D (Euro 129.513,23 lordo Ateneo);
- acconto sulle indennità di posizione del personale di cat. EP (Euro 175.820,07 lordo Ateneo);
- indennità previste dall'art. 41 del CCNL 16.10.2008 (Euro 145.979,31 lordo Ateneo);
- per un importo complessivo liquidato pari ad Euro. 451.312,61 lordo Ateneo.

Risulta, inoltre, erogata nel corso del 2021 la retribuzione di posizione per il personale dirigente per un importo totale pari ad Euro 150.398,88 lordo Ateneo. Restano da liquidare l'indennità di risultato ai Dirigenti e al Direttore Generale per le quali sono stati accantonati complessivamente Euro 147.630,12.

Per quanto concerne le poste relative al Fondo 2021 per il personale di cat. B, C e D restano, pertanto, da liquidare le quote relative agli altri istituti quali:

- le indennità di disagio e rischio;
- i conguagli sulle quote liquidate in acconto delle indennità di responsabilità e posizione degli incaricati;
- le retribuzioni di risultato legate alla valutazione della performance;
- gli incentivi per produttività collettiva e individuale subordinati, oltreché al raggiungimento dell'intesa sindacale, ai risultati della valutazione della prestazione ed alla validazione della Relazione sulla Performance 2021 da parte del Nucleo di Valutazione per un importo complessivo di Euro 1.058.311,68 (totale dell'importo dell'accantonamento a Fondo, detratto l'importo già utilizzato per PEO 2021).

L'importo ancora da liquidare per le poste di cui sopra trovava copertura nelle quote attribuite con il Budget economico e degli investimenti unico di Ateneo 2021 alla U.A.A.AMM.SAEF.13.13.10, compresi Euro 459.336,00, derivanti dal finanziamento ottenuto in base 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) ed è stato accantonato a fine esercizio al fondo trattamento accessorio.

In aggiunta, risultano ancora da liquidare le poste relative alle risorse derivanti dall'applicazione del "Regolamento per lo svolgimento di attività conto terzi e ai sensi dell'art. 63 del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità" in vigore dal 16/4/2016 al 31/12/2020 sia per quanto concerne lo svolgimento di attività "dirette" quali incarichi aggiuntivi, sia come Fondo comune di Ateneo ex D.L. 255/1981, ammontanti complessivamente ad Euro 174.781,24 (derivanti dal progetto ACCPERS-PROD-PTA-18), a cui si aggiungono Euro 26.973,55 derivanti dall'applicazione del Regolamento conto terzi in vigore fino al 15/4/2016 a titolo di Fondo Produttività Generale (derivanti dal progetto TRASFERIMENTI-DIP-CONTOTERZI della UO 000109 Ateneo comune) Anche questi importi sono stati accantonati a fondo accessorio.

Gli importi accantonati nel 2021 relativi ai residui dei progetti conto terzi, in applicazione del Regolamento in vigore fino al 15/4/2016, per un totale di Euro 23.241,17, disponibili sui progetti TRASFERIMENTIDIP-COMPENSI e TRASFERIMENTIDIP-RIMBORSI confluiscono nel Fondo ex art. 9, L. 240/2010 relativo all'anno 2022. Anche l'importo accantonato nel 2021 relativo all'applicazione del vigente Regolamento conto terzi (in vigore dal 1° gennaio 2021) confluisce nel Fondo ex art. 9, L. 240/2020 del 2022.

Risultano, inoltre, da liquidare gli incentivi 2021 derivanti da finanziamento ex L. 232/2016 a titolo di premialità del personale TA impegnato nei progetti dei "Dipartimenti di eccellenza" per un importo ancora da definire.

Nelle seguenti tabelle 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	Tipo intervento al lordo percipiente		
	Ruolo	Compensi conto terzi	Compensi aggiuntivi (art. 63)
Professori Ordinari	48.127,13	83.116,23	131.243,36
Professori Associati	27.375,11	192.527,75	219.902,86
Ricercatori di ruolo	4.932,87	28.720,03	33.652,90
Ricercatori Legge 240/10 - t.def.		13.911,96	13.911,96
Esperti linguistici	-		-
Personale TA di ruolo	5321,86	31.381,08	36.702,94
Personale TA TD	-		-
TOTALE	85.756,97	349.657,05	435.414,02

Relativamente ai compensi aggiuntivi ex art. 63 del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità risultano pagati, nel corso del 2021, Euro 33.528,74 lordo Ateneo in applicazione del Regolamento sui compensi aggiuntivi emanato con decreto rettorale del 18 settembre 2013.

b) costi altro personale tecnico amministrativo

Costi altro personale tecnico amministrativo	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Cococo amministrative e tecniche (compresi oneri)	150.281,72	110.307,73	39.973,99
Collaboratori occasionali amm.vi	52.809,03	7.581,20	45.227,83
TOTALE	203.090,75	117.888,93	85.201,82

Gli importi sono al netto della voce di IRAP che ammonta ad Euro 3.627,00.

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 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Costi per sostegno agli studenti	21.053.966,35	18.421.986,92	2.631.979,43
Costi per la ricerca e l'attività editoriale	361.011,43	347.282,88	13.728,55
Trasferimenti a partner di progetti coordinati	665.948,92	1.440.682,01	- 774.733,09
Acquisto materiali di consumo per laboratori	1.650.043,87	911.619,02	738.424,85
Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico	3.048.284,96	2.970.799,06	77.485,90
Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	20.178.778,96	17.858.681,10	2.320.097,86
Acquisto altri materiali	830.652,25	865.828,90	- 35.176,65
Costi per godimenti beni di terzi	366.045,48	451.146,84	- 85.101,36
Altri costi	4.189.584,23	3.220.494,62	969.089,61
TOTALE	52.344.316,45	46.488.521,35	5.855.795,10

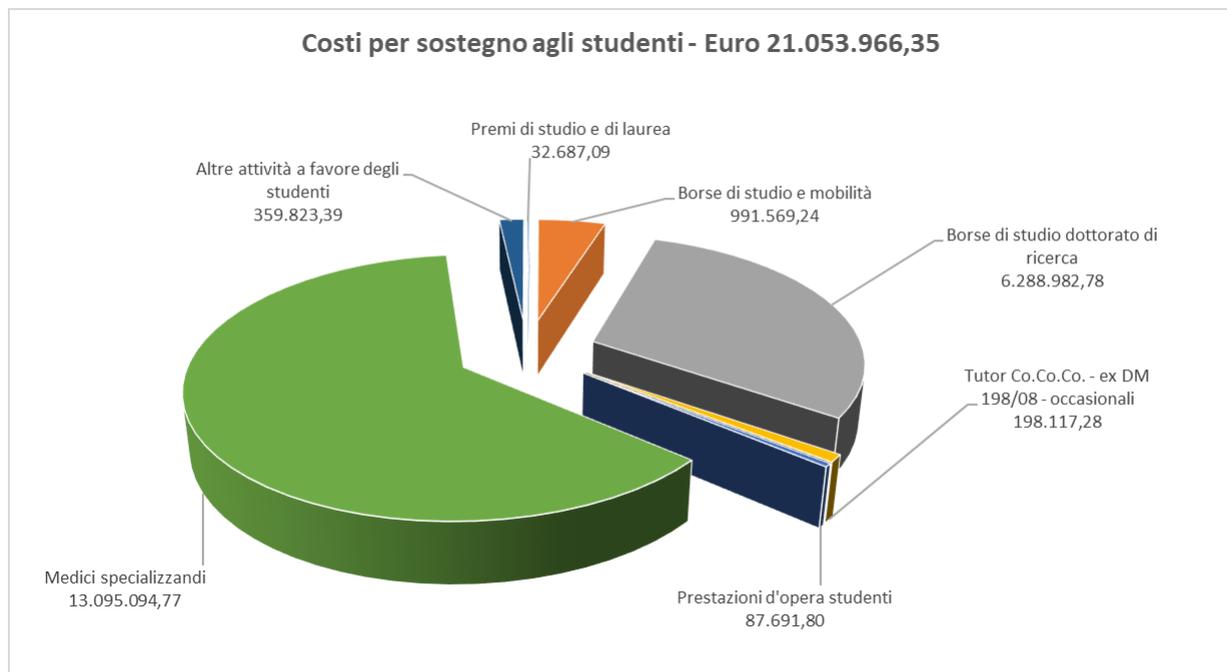
Come si evince dalla tabella sopra esposta, i costi attinenti alla gestione corrente tipica dell'Ateneo presentano una variazione in incremento rispetto all'esercizio 2020 di Euro 5.855.795,10.

A tal proposito, le voci di maggior incremento riguardano i "Costi per sostegno agli studenti", dovuto principalmente al significativo aumento dei contratti dei Medici specializzandi e l'"Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali", dovuto principalmente ai servizi di portierato e pulizia per far fronte all'attuazione di quanto previsto dal protocollo condiviso di regolamentazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del COVID-19 negli ambienti dell'Università di Trieste, ai servizi informatici ed ai servizi di trasloco straordinari.

Invece la voce di maggior decremento riguarda i "trasferimenti a partner di progetti coordinati" per Euro 774.733,09, che, come nell'esercizio precedente, segue l'andamento dei trasferimenti ai partner, ed è correlato ai progetti di ricerca finanziati da terzi. Questa voce viene infatti utilizzata per le quote da trasferire ai Partner quando l'Ateneo risulta capofila nella gestione dei finanziamenti destinati all'attività di ricerca. Il decremento quindi segue l'andamento fisiologico dei progetti di ricerca, e nell'esercizio 2020 si riscontra una diminuzione della voce "Contributi da Unione Europea e da altri Organismi Internazionali", con conseguente diminuzione dei trasferimenti ai partner.

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 13.095.094,77**

La formazione specialistica dei medici che frequentano le scuole di specializzazione medica prevede un trattamento economico (D. Lgs. n. 368/1999) calcolato in maniera differenziata a seconda dell'anno d'iscrizione alla scuola (per i primi due anni esso è pari a € 25.000,00 annui; per i successivi sale a € 26.000,00).

Stante il vigente regolamento, i trattamenti economici vengono erogati il mese successivo a quello di maturazione. Su di essi incidono anche i periodi di sospensione (gravidanza, puerperio, malattia) durante i quali viene erogata la sola parte fissa (€ 22.700,00) per un periodo massimo di dodici mesi ulteriori rispetto alla durata legale del corso.

I finanziamenti provengono principalmente dal Miur, mentre altri contratti sono finanziati dalla Regione Friuli Venezia Giulia e altri ancora sono a "finanziamento privato" (tra questi ultimi sono compresi anche i contratti finanziati dalle aziende sanitarie).

Gli importi registrati a bilancio sono legati al periodo di effettiva erogazione del trattamento economico, considerato che vari finanziamenti risalgono a coorti con avvio differenziato delle attività didattiche.

L'aumento del costo dei Medici specializzandi è correlato al significativo aumento dei contratti assegnati per la nuova coorte che dai 209 del 2019, sono passati a 254 del 2020. Dei complessivi 254 contratti, 240 sono a finanziamento ministeriale e 14 a finanziamento aggiuntivo (12 finanziati dalla regione FVG e 2 finanziati dalle provincie autonome di Bolzano e di Trento).

Al momento non si sono ancora concluse le procedure di scorrimento delle graduatorie.

b) Borse di studio dottorato di ricerca - Euro 6.288.982,78

Nel 2021 sono attivi il XXXIV, XXXV, XXXVI e il XXXVII ciclo. Quest'ultimo è stato attivato dal 1° novembre 2021 e ha gravato sull'esercizio 2021 per 2/12 di annualità. Le relative risorse hanno avuto 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 2021 ammonta a circa Euro 2.400.000,00.

Considerata la deliberazione del Consiglio di Amministrazione del 26 febbraio 2021 (Dottorato di ricerca XXXVII ciclo: accreditamento dei Corsi di Dottorato di Ricerca e piano di assegnazione delle borse di studio – a.a. 2021/2022) e richiamata altresì la deliberazione dello stesso Consiglio di Amministrazione del dicembre 2020 con la quale, in sede di approvazione del Budget di Ateneo per il 2021, è stato deliberato per il XXXVII ciclo di dottorato uno stanziamento pari a 62 borse, tale assegnazione è stata destinata alla copertura delle borse di dottorato. Su di essa sono gravati Euro 2.310.396,10, di cui Euro 1.626.861,22 per il pagamento delle borse bandite dall'Ateneo, ed Euro 683.534,88 per il pagamento delle borse attivate dalle sedi convenzionate. Inoltre, una somma pari a Euro 127.828,00 è stata destinata alle spese per le attività di ricerca, in Italia e all'estero del singolo dottorando (incremento del 10% delle borse per attività di ricerca).

Ulteriori finanziamenti provengono: da altri Atenei, per borse aventi l'Università di Trieste come sede amministrativa; da convenzioni con enti di ricerca (per esempio INFN); da enti pubblici (Regione FVG, CRO Aviano); dalla destinazione del 5x1000.

Con il Decreto Ministeriale n. 1061 del 10 agosto 2021 il MUR ha ripartito la dotazione delle risorse FSE-REACT EU in attuazione del Programma Operativo Nazionale "Ricerca e Innovazione" 2014-2020 per il finanziamento di percorsi di dottorato di ricerca. Con riferimento alle Azioni IV.4 ("Dottorati e contratti di ricerca su tematiche dell'innovazione") e IV.5 ("Dottorati su tematiche Green") sono state assegnate complessivamente ulteriori 35 borse di dottorato per il 37° ciclo.

Lo scostamento maggiore rispetto al 2020 deriva dalla possibilità, prevista dal MUR, di prorogare il termine della frequenza anche per il 34° ciclo, fino a un massimo di 3 mesi, per permettere ai dottorandi di portare a termine la ricerca e sopperire alle chiusure e ritardi derivanti dalla situazione emergenziale del COVID-19.

c) Borse di studio e di mobilità - Euro 991.569,24

- *Borse di mobilità internazionale*

Nel corso dell'anno solare 2021, l'Ateneo ha supportato e promosso la mobilità internazionale degli studenti adottando al contempo le misure precauzionali commisurate all'andamento della situazione epidemiologica. Sono quindi riprese le mobilità nei paesi del programma Erasmus, mentre sono state sospese le mobilità al di fuori dell'Europa per prevenire problemi quali il rilascio del visto per studio, eventuali limitazioni all'espatrio e ai trasporti, e possibili aggravamenti delle misure sanitarie di contenimento.

Il secondo semestre 2020/2021 è stato caratterizzato da un elevato numero di rinunce alla mobilità Erasmus Studio con la conseguente flessione negli importi erogati per le borse.

Il primo semestre Erasmus Studio 2021/2022 ha visto una decisa ripresa della motivazione degli studenti a partire e si è tornati ai numeri consueti pre-pandemia, il cui impatto sarà riscontrabile nel 2022.

La Commissione Europea ha rilevato che tutti i paesi del programma Erasmus hanno residui consistenti di fondi 2020 ed ha pertanto concesso alle istituzioni di richiederne la proroga oltre la naturale scadenza fino al 30 settembre 2022.

L'Ateneo ha valutato di avvalersi di quest'opportunità per coprire le mobilità del primo semestre 2021/2022, nell'attesa di ricevere l'assegnazione relativa al progetto di mobilità 2021, e per finanziare un avviso a sportello per tirocini curriculari e post lauream, che ha suscitato molto interesse e il cui impatto sarà riscontrabile nel 2022.

Al fine di garantire l'inclusività e di premiare il merito, sono state erogate agli studenti assegnatari di borsa in possesso dei requisiti integrazioni per condizioni socio-economiche svantaggiate su fondi ministeriale e comunitari, e un bonus per il raggiungimento degli obiettivi didattici utilizzando i fondi di supporto all'organizzazione della mobilità.

Il Fondo Giovani è stato utilizzato anche a parziale copertura delle borse di mobilità Erasmus Studio primo semestre 2021/2022.

La contrazione dell'utilizzo dei fondi per la mobilità internazionale è un dato che riflette ancora l'impatto pesante dell'emergenza sanitaria sulla mobilità internazionale, ma l'andamento è in costante miglioramento, anche se gli esiti saranno visibili nel 2022.

La Commissione Europea ha infatti valutato di estendere la durata dei finanziamenti delle Call, prendendo atto delle difficoltà delle istituzioni finanziate, al fine di consentire maggiore flessibilità nell'utilizzo dei fondi per bandire ulteriori mobilità, con minori vincoli temporali.

- *Borse di studio*

Detta voce comprende le borse di studio erogate dall'Amministrazione centrale per un importo pari ad Euro 33.180,00.

L'attività principale che è ricaduta su questa voce è quella relativa all'erogazione di borse di studio da parte dei Dipartimenti, tra le quali l'importo più rilevante riguarda le 5 borse di studio per Lauree Magistrali in Matematica e Data Science and Scientific Computing ed il cofinanziamento di 1 borsa per la Laurea Triennale in Matematica relative all'a.a. 2021/22, bandite con fondi del Dipartimento di Matematica e Geoscienze per un totale Euro 65.200,00.

d) Le altre "Altre attività a favore degli studenti" (Euro 359.823,39) si articolano come segue:

Descrizione	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Attività culturali gestite dagli studenti	18.742,93	10.921,80	7.821,13
Contributo al CUS	166.171,37	164.632,62	1.538,75
Stage e tirocini	55.669,25	60.836,35	- 5.167,10
Altre attività a favore degli studenti	72.772,45	145.111,47	- 72.339,02
Voucher formativi	46.467,39	-	46.467,39
TOTALE	359.823,39	381.502,24	-21.678,85

Si riporta la tabella con l'evidenza delle assegnazioni 2021 relative alle "Attività culturali gestite dagli studenti":



Beneficiari A.A. 2020/2021	Assegnazione	Utilizzo	Rimanenza assegnazione
ALTERNATIVA UNIVERSITARIA	€ 310,00	€ 0,00	€ 310,00
ARMS	€ 2.500,00	€ 1.215,00	€ 1.285,00
ASSID	€ 4.637,06	€ 2.724,02	€ 1.913,04
ESN	€ 2.159,74	€ 1.202,40	€ 957,34
CUT Centro universitario teatrale	€ 4.184,67	€ 4.184,67	€ 0,00
EESTEC	€ 155,80	€ 59,70	€ 96,10
GET IN TOUCH	€ 1.845,42	€ 515,20	€ 1.330,22
INTUS LEGERE	€ 85,00	€ 0,00	€ 85,00
LINK TRIESTE	€ 1.423,69	€ 460,54	€ 963,15
LINK TRIESTE - fondi politici	€ 480,00	€ 390,95	€ 89,05
LISTA AUTONOMAMENTE	€ 766,12	€ 328,05	€ 438,07
LISTA AUTONOMAMENTE - fondi politici	€ 490,00	€ 0,00	€ 490,00
MFE Movimento federalista europeo	€ 3.990,80	€ 170,68	€ 3.820,12
MSOI	€ 4.284,60	€ 202,60	€ 4.082,00
STARTING FINANCE	€ 333,18	€ 9,00	€ 324,18
SISM Segretariato Italiano Studenti Medicina	€ 1.036,79	€ 798,73	€ 238,06
SIM Studenti in movimento	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
SIM Studenti in movimento - fondi politici	€ 810,00	€ 810,00	€ 0,00
UNIONE DEGLI UNIVERSITARI - fondi politici	€ 260,00	€ 0,00	€ 260,00
TOTALE liste/gruppi/ass.	29.752,87	13.071,54	16.681,33
CONSIGLIO DEGLI STUDENTI	€ 4.179,24	€ 4.118,09	€ 61,15
Importo residuo non ripartito	€ 1.067,89	1067,89	€ 0,00
TOTALE GENERALE	35.000,00	18.257,52	16.742,48

La voce "**Altre attività a favore degli studenti**" compendia i costi sostenuti dai Dipartimenti, come ad esempio il finanziamento per attività di tutor didattici per l'a.a. 2021/2022 (Convenzione DISU-IRSESS).

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.

Il budget 2021 era stato stimato per la copertura di n. 90 contratti di collaborazione part-time a favore di studenti dell'Ateneo, dell'importo di Euro 1.487,50 ciascuno; rispetto al 2020, anno di inizio dell'emergenza epidemiologica e conseguente impossibilità di fluire dei servizi in presenza o da remoto, nel 2021 sono stati conferiti n. 81 incarichi a fronte di n. 34 dell'anno precedente. L'utilizzo delle risorse è pertanto in linea con la stima del budget 2021, anche in considerazione del protrarsi delle misure emergenziali e della prosecuzione delle attività ordinariamente svolte in smartworking.

Nell'esercizio 2021 vi è inoltre la voce "Voucher formativi" per Euro 46.476,39, che compendia i costi sostenuti in base al Programma specifico n. 70/17-POR FVG FSE 2014-2020, relativo ai voucher per la partecipazione a master post laurea presso le Università regionali, finanziati dalla Regione FVG.

B.IX.3) Costi per l'attività editoriale

La voce "**Costi per l'attività editoriale**" – Euro 361.011,43 – si presenta in incremento rispetto all'esercizio precedente. Si fornisce un dettaglio nella tabella seguente:

Tabella B.IX.3)

Costi per l'attività editoriale	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Costi per brevetti	47.629,58	74.288,91	- 26.659,33
Servizi di pubblicazione e stampa editoria	215.166,73	212.930,66	2.236,07
Analisi di laboratorio	98.215,12	60.063,31	38.151,81
TOTALE	361.011,43	347.282,88	13.728,55

La voce "**Costi per brevetti**" (Euro 47.629,58), 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.

A causa della pandemia, rispetto agli anni precedenti e a quanto preventivato a budget, si è verificata una contrazione dei costi per il rinnovo dei brevetti o per l'attivazione di nuovi. Solitamente la spesa è stimata sulla base dell'andamento storico, anche con riferimento alla scarsa prevedibilità in ordine all'attivazione di nuovi brevetti.

Nonostante le attività siano state ridotte a causa dell'emergenza sanitaria, si è comunque proceduto al deposito di tre (3) nuovi brevetti, tutti in area medica, di cui uno legato a ricerche sul rischio infettivo da COVID -19 in determinati tipi di soggetti; inoltre si è proceduto all'estensione di tre brevetti, due a livello internazionale- PCT (area medico-farmacologica) e uno in Europa per un brevetto di area ingegneristica.

La voce "**Servizi di pubblicazione e stampa editoria**" (Euro 215.166,73) compendia per la maggior parte i costi sostenuti le pubblicazioni di articoli e stampe di volumi da parte dei Dipartimenti, oltre che per l'affidamento dei servizi di comunicazione e media, quale attività di coordinamento e consulenza strategica per la definizione del piano di comunicazione e supporto in tema di Media Relations e digital PR, per la rassegna stampa di ateneo, le impostazioni grafiche, e la stampa degli opuscoli relativi all'offerta formativa a.a. 2021/2022 e delle pubblicazioni istituzionali.

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 2021 si è dato corso ad un trasferimento a partner, divisi per dipartimento. 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 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Dipartimento di Ingegneria e Architettura	266.672,19	350.789,14	- 84.116,95
Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche	66.621,38	115.016,14	- 48.394,76
Dipartimento di Scienze della Vita	279.122,40	256.064,81	23.057,59
Dipartimento Studi Umanistici	3.500,00	-	
Dipartimento di Fisica		562.594,08	- 562.594,08
Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali	12.154,14	94.841,27	- 82.687,13
Dipartimento Universitario Clinico di Scienze mediche, chirurgiche e della salute	37.878,81	-	37.878,81
Dipartimento di Scienze Giuridiche, del Linguaggio, dell'Interpretazione e della Traduzione		61.376,57	- 61.376,57
TOTALE	665.948,92	1.440.682,01	-774.733,09

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			266.672,19
	2-ACCARDO-EHEALTH-16	Piattaforma E-Health per la medicina molecolare e la cura personalizzata del paziente	25.000,00
	2-INTERMUSELUGHI-17	PROGETTO INTERREG ITA SLO - MUSE Collaborazione transfrontaliera per la Mobilità Universitaria Sostenibile Energeticamente efficiente prof. LUGHI	233.244,19
	2-LR19AMADIO-16	2-LR19AMADIO-16 RISCHIO SISMICO INDIA GUJARAT	8.400,00
	5-RESIDUI-CASTELLI	Residui da chiusura progetti DOMINO e ADAPT	28,00
Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche			66.621,38
	DAROS-INFUSION-ITN_H2020-734834	Engineering optoelectronic INTERfaces: a global action intersecting FUNDamental conceptS and technology implementatiON of self-organized organic materials	66.621,38
Dipartimento di Scienze della Vita			279.122,40
	BNDPUGERDOLPNRA16-17	How key components of the coastal Antarctic food web respond to global change: an "omic approach"	6.428,65
	H2020MERONI_TRIM-NET-18	HORIZON 2020- TRIM-NET - Training Network in drug discovery targeting TRIM Ubiquitin ligases in disease	242.844,92
	INTITASLOTONGIORGIMEMORINET-17	MEMORI-NET - INTERREG VA ITALIA/SLOVENIA 2014-2020	29.848,83
Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali			12.154,14
	INTITASLOINTEGRA-17	Rete transfrontaliera per le donne migranti: integrazione sociale, salute sessuale e riproduttiva	12.154,14
Dipartimento Studi Umanistici			3.500,00
	2-AdamoRADICALIZZ-20	2-AdamoRADICALIZZ-20 "Contro la violenza - L'identità culturale per la costruzione di network di contrasto e prevenzione della radicalizzazione"	3.500,00
Dipartimento Universitario Clinico di Scienze mediche, chirurgiche e della salute			37.878,81
	U01SBHERCULES	Comprehensive characterization and effective combinatorial targeting of high-grade serous ovariancancer via single-cell analysis (HERCULES)	37.878,81
Totale complessivo			665.948,92

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 1.620.732,7) che per l'attività commerciale (Euro 29.311,17). L'aumento dei costi rispetto al 2020 è dovuto al fatto che è stato necessario dotare i laboratori del materiale di consumo, in quanto sono riprese le attività di laboratorio post sospensione da COVID-19.

B.IX.7) Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico

L'importo di **Euro 3.048.284,96** ricomprende i costi per l'acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico su supporto cartaceo e non cartaceo.

Le risorse elettroniche comprendono i maggiori pacchetti disponibili sul mercato internazionale – tra cui Elsevier, Springer etc. – e vengono per la gran parte gestite attraverso la partecipazione a contratti nazionali sottoscritti da CRUI per tutte le università italiane.

Con i fondi per le monografie assegnati nel 2021 sono stati effettuati 4.740 ordini. Le biblioteche si sono inoltre arricchite con molti omaggi provenienti da privati e pubblicazioni ricevute in scambio. Il totale di monografie acquisite lo scorso anno a livello SBA ammonta a 11.394 documenti.

Le biblioteche gestiscono anche i periodici su supporto cartaceo e nel 2021 sono stati rinnovati 1.154 abbonamenti, comprensivi delle sottoscrizioni per conto di ASU GI.

La nuova convenzione con l'Azienda sanitaria integrata di Trieste – oggi ASUGI - per la gestione della Biblioteca Centrale di Medicina prevede che UniTs gestisca tutti gli abbonamenti e ASUGI rimborsi i costi relativi al suo fabbisogno.

B.IX.8) Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali

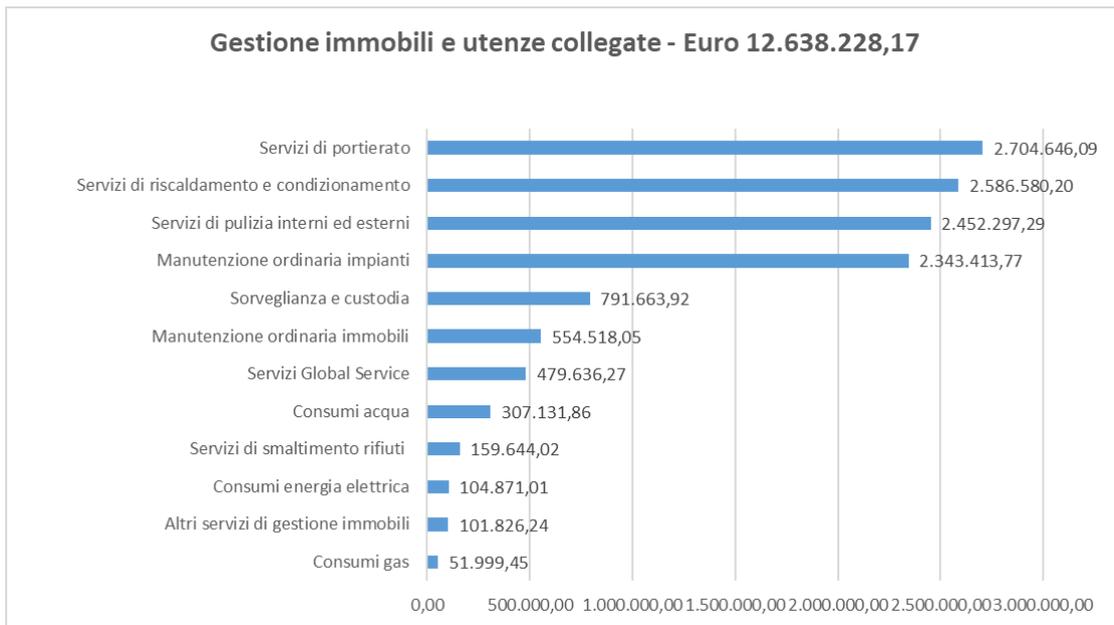
Si dettaglia nella seguente tabella gli importi relativi agli acquisti di servizi e collaborazioni tecnico gestionali:

Tabella B.IX.8)

Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Gestione immobili e utenze collegate	12.638.228,17	11.037.584,53	1.600.643,64
Consulenze amm.vo - tecniche	56.840,70	79.162,40	- 22.321,70
Gestione rete telematica e telefonica (escluso noleggio e leasing apparecchiature telefonia e rete telematica)	208.502,81	218.489,90	- 9.987,09
Costi per manutenzioni ordinarie e riparazioni	449.869,16	432.579,18	17.289,98
Servizi diversi	6.825.338,12	6.090.865,09	734.473,03
TOTALE	20.178.778,96	17.858.681,10	2.320.097,86

Nello specifico, si dettano le voci più consistenti:

- **Gestione immobili e utenze collegate**, di cui segue rappresentazione grafica:



I costi connessi ai "**servizi di riscaldamento e condizionamento**" riguardano l'erogazione del servizio di riscaldamento con contratto SIE3.

La "Convenzione per l'affidamento del Servizio Integrato Energia per le Pubbliche Amministrazioni" ha avuto un iter travagliato in quanto Consip S.p.A., in ottemperanza alla sentenza n. 4375/2018 del 18/07/2018, ha proceduto alla stipula con Siram S.p.A. in data 28/09/2018 della Convenzione attivandola il 01/10/2018 sostituendo il precedente fornitore RTI Engie Servizi S.p.A. per la durata contrattuale residua, rispetto a quella decorsa dall'originaria. Con l'Ordinativo confermativo emesso dall'Università degli Studi di Trieste ha manifestato la volontà di far subentrare Siram S.p.A. nell'Ordinativo Principale di Fornitura.

In data 01.07.2019 la ditta Siram spa è subentrata alla ditta Engie Servizi spa.

L'attività di direzione, controllo tecnico, contabile ed amministrativo dell'appalto svolta dal Direttore dell'Esecuzione del Contratto, dal Tecnico di controparte, Energy Manager di Ateneo e dal RUP si è svolta regolarmente. Si sono palesati alcuni disservizi nella fornitura del Servizio da verificare in fase di collaudo se imputabili a negligenza da parte dell'impresa ENGIE; la manutenzione ordinaria e programmata è stata regolarmente effettuata da entrambe le imprese nei periodi di riferimento secondo i Piani Operativi di intervento. Il Piano di Manutenzione è in corso di perfezionamento tra le parti, come previsto da Capitolato; i Piani Operativi di intervento sono stati verificati in maniera notevolmente ridotta a causa della mancata comunicazione delle date degli interventi da parte della Siram e a causa dell'emergenza sanitaria Covid-19. Gli importi fatturati dall'impresa risultano in linea con il canone previsto.

Sono in corso da parte dell'Energy Manager di Ateneo le valutazioni sull'effettivo risparmio energetico ottenuto nell'ambito del contratto.

Sono stati portati a termine i seguenti interventi di efficientamento energetico: sostituzione del gruppo frigo dell'ed. M; sostituzione integrale di tutte le caldaie afferenti alle Serre di Botanica; sostituzione della caldaia dell'ed. di via Zanella 2; installazione di pannelli fotovoltaici sul tetto dell'ed. A.

Rientra nel contratto SIE3 anche la "**Manutenzione ordinaria impianti**" che concerne l'esercizio e la manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti termici e di climatizzazione.

Si è inoltre provveduto alla realizzazione di nuovi punti di presa per varie postazioni a sedere presso aule in edifici di proprietà dell'Università di Trieste, ai lavori di revisione completa dell'impianto rivelazione e allarme incendio del padiglione -Q- nel comprensorio universitario di San Giovanni e alla predisposizione delle uscite di alimentazione e allarme dalle centrali antincendio e antintrusione, nonché il flusso immagini dagli apparecchi TVCC, relativamente a tutti gli impianti dell'Università. Si è provveduto inoltre all'affidamento dei lavori per la riqualificazione dell'anello fibra ottica e cablaggi di segnale nell'ambito del progetto Smart Campus presso il comprensorio di P.le Europa 1.

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 3 fino al 30 giugno 2021 e al contratto Facility Management 4 dal primo luglio 2021.

L'importo per il servizio di portierato nell'esercizio 2021 è stato utilizzato per fronteggiare la pandemia dovuta al Covid-19 e comprende anche la prenotazione delle postazioni, la distribuzione e il monitoraggio DPI e la riorganizzazione delle postazioni all'interno delle aule.

Il sostanziale aumento tra il totale delle scritture del 2020 e quello del 2021, per circa Euro 600.000,00, è dovuto all'attuazione di quanto previsto dal protocollo condiviso di regolamentazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del COVID-19 negli ambienti dell'Università di Trieste, in base al quale sono stati previsti dei tutor d'aula per quanto riguarda lo svolgimento delle lezioni in DAD e il controllo delle prenotazioni previste dal programma Safety4all nonché il corretto utilizzo dei DPI. Sono state inoltre aumentate le ore di apertura di tutti gli edifici universitari e di alcune aule studio come l'aula della biblioteca generale aperta h24.

I costi relativi ai "**Servizi di pulizia interni ed esterni**" hanno subito un incremento di circa Euro 400.000,00 rispetto all'esercizio 2020, dovuto principalmente all'attuazione di quanto previsto dal protocollo condiviso di regolamentazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del COVID-19 negli ambienti dell'Università di Trieste. Sono stati infatti previsti interventi di sanificazione di tutte le aule e di tutti gli spazi comuni più volte al giorno. E' stata prevista inoltre una squadra di pronto intervento per eventuali casi conclamati di positività al Covid-19.

I costi sostenuti alla voce "**Sorveglianza e custodia**" derivano dalle spese per il servizio di vigilanza delle sedi di Trieste e di Gorizia. I costi sostenuti nell'esercizio 2021 sono in linea con quelli dell'esercizio precedente e comprendono inoltre, in seguito alla pandemia, l'impiego delle guardie giurate per i controlli delle aule studio e la verifica dei green pass per l'ingresso negli edifici universitari. Da menzionare infine la nuova gara per il servizio in questione, aggiudicata alla Sicuritalia da settembre 2021, con un conseguente aggiornamento dei relativi prezzi.

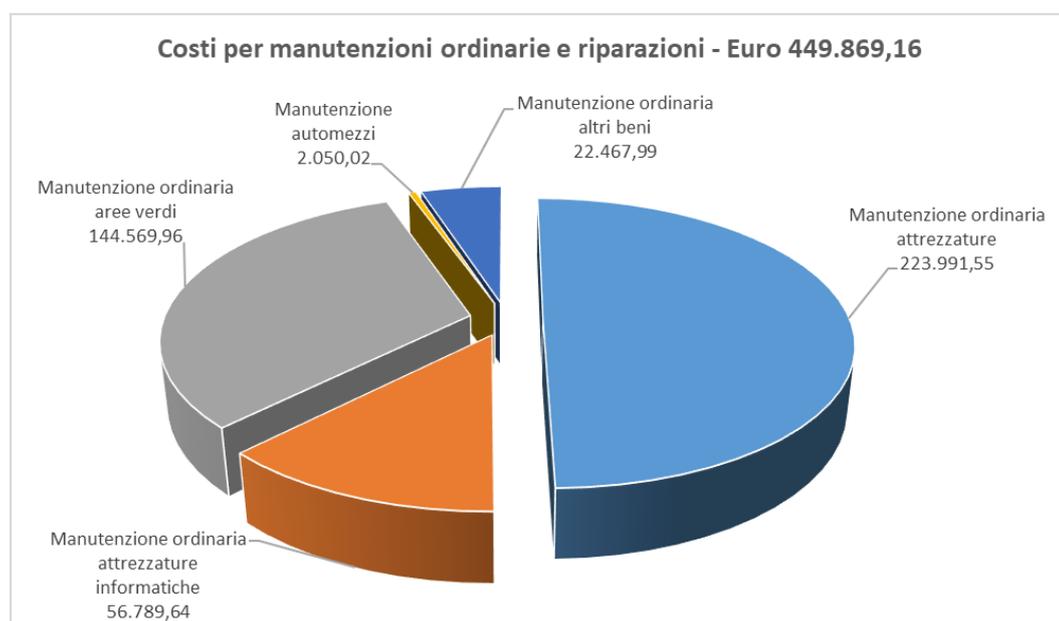
Per quanto concerne i "**Servizi Global Service**", il budget assegnato è stato impiegato per l'esercizio e la manutenzione programmata degli impianti tecnologici (elettrici, antincendio, speciali, ascensori, accessi stradali, idrico-sanitario), comprensivo della quota extra-canone per la manutenzione non programmata. Con delibera del Consiglio di Amministrazione del 28 febbraio 2020 l'Università degli Studi di Trieste ha deliberato di autorizzare a procedere alla proroga tecnica contrattuale per il periodo 01.07.2020 – 30.06.2021. Dal 01.07.2021 il servizio è stato preso in carico dalla ditta Apleona fornitore del servizio Consip FM4.

Alla voce "**Manutenzione ordinaria immobili**", tra i costi di maggior rilievo si annoverano: i costi sostenuti per gli interventi urgenti per la messa in sicurezza di alcuni tratti afferenti agli edifici del comprensorio di P. le Europa 1, causa caduta calcinacci ed intonaci c/o ed. "F", "C7", "H2", "C3" e "C5" e messa in sicurezza dei serramenti di via Università 7, e interventi di somma urgenza per la messa in sicurezza e ripristino di una serie di edifici del comprensorio di P. le Europa e c/o sedi staccate di v. Filzi 14 - Pal. "C" e Pal. "O" di via Weiss a San Giovanni e Andr. Campo Marzio 10. Vanno inoltre annoverati

l'intervento di impermeabilizzazione della copertura dell'edificio "C4bis" sopra la mensa sito all'interno del comprensorio di P. le Europa, i lavori di messa in sicurezza dei serramenti e verifica della facciata principale dell'edificio di via dell'Università 1, gli interventi di manutenzione ordinaria per la tinteggiatura di aule e studi presso varie sedi dell'Università. Vanno considerati inoltre gli interventi rientrati nel contratto FM4 di minuto mantenimento edile in canone ed extra canone.

La voce "**Altri servizi di gestione immobili**", riguarda le spese condominiali relative agli immobili di proprietà dell'Ateneo. Nel dettaglio si tratta di: via Lazzaretto Vecchio, via R. Sanzio, per il quale sono state affrontate inoltre le spese straordinarie per il rifacimento delle facciate con il bonus al 90%, via Crispi, via Rossini – Gorizia e via Somma. L'importo di maggior rilevanza riguarda la partecipazione alle spese per il comprensorio del Parco di S. Giovanni, pari ad Euro 78.647,67.

Costi per manutenzioni ordinarie e riparazioni, segue rappresentazione grafica



Servizi diversi, per quanto concerne detta voce si fornisce il seguente dettaglio:

Descrizione	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Licenze annuali per software	1.826.901,78	1.635.352,56	191.549,22
Diritti non pluriennali di accesso a banche dati	2.500,13	-	2.500,13
Assistenza software	144.492,30	243.508,72	- 99.016,42
Sviluppo software	216.571,61	150.570,88	66.000,73
Altri servizi informatici	473.715,49	233.184,85	240.530,64
Organizzazione manifestazioni e convegni	118.687,77	69.101,52	49.586,25
Interpretariato e traduzioni	17.677,85	7.885,76	9.792,09
Servizi di trasloco	325.705,70	121.887,53	203.818,17
Servizi postali e corriere	56.759,79	45.109,07	11.650,72
Servizi assicurativi autoveature ed altri mezzi di trasporto	5.023,99	3.520,88	1.503,11
Altri servizi assicurativi non del personale	199.183,51	179.235,24	19.948,27
Altri servizi assicurativi del personale	39.717,57	21.312,31	18.405,26
Servizi per pubblicazioni bandi, annunci e simili	5.923,68	14.612,44	- 8.688,76
Servizi per pubblicità e promozione	171.527,05	209.830,78	- 38.303,73
Servizi di rappresentanza	13.383,30	1.061,61	12.321,69
Pedaggi autostradali, parcheggi, trasporto	71.929,26	63.663,71	8.265,55
Altri servizi vari	3.135.637,34	3.091.027,23	44.610,11
TOTALE	6.825.338,12	6.090.865,09	734.473,03

Nell'ambito dei "Servizi diversi", assumono particolare rilievo le attività gestite dagli Uffici informatici, sopra articolate in varie voci.

Per quanto concerne le voci legate alle attività informatiche si nota un incremento di costi tra l'esercizio 2020 e il 2021, che è dovuto a vari fattori, quali ad esempio l'acquisizione di beni e servizi finalizzati alle attività legate all'emergenza Covid-19 come la realizzazione di nuovi allestimenti multimediali per 38 aule per consentire la Didattica a Distanza ed il potenziamento della copertura wireless al fine di evitare assembramenti da parte degli studenti nelle zone con copertura migliore.

Nell'ambito ad esempio dei finanziamenti dei progetti "Infradig" e "Il fare DM734", a seguito dell'emergenza COVID-19 si è provveduto all'allestimento di 60 aule didattiche con attrezzature multimediali, all'ulteriore ampliamento dell'infrastruttura wireless in 18 sedi e al rinnovo del servizio biennale per la prenotazione dei posti nelle aule (Safety4all) con l'integrazione di nuove funzionalità.

Nel corso dell'esercizio 2021c'è stato inoltre l'avvio del nuovo software presenze – assenze della società GPI.

Le movimentazioni più significative relative alla voce "Licenze annuali per software" 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.

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. Verranno avviati i moduli I-Budget Base e U-Budget Cassa a supporto delle definizioni del bilancio di previsione e della programmazione su base triennale.

Da menzionare inoltre 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) ed il canone per il rilascio di attestati digitali alla comunità studentesca in formato Open Badge (BESTR). Sono previsti un massimo di 15 certificati digitali/anno, e i canoni per i processori Oracle per il database locale in convenzione CRUI.

Sono state chieste personalizzazioni e consulenze a consumo in ambiente ESSE3, UGOV, IRIS, Titulus, Pentaho per configurazioni ad hoc per l'Ateneo (generazione ipotesi, regole di sbarramento, campagne di valutazione della ricerca, consulenze in ambito contabile, configurazione di workflow) e attività di supporto agli sviluppi di reportistica integrata, in ambito trasversale ai datamart di Ateneo.

Tra gli altri costi relativi alle attività informatiche vanno ricordate anche le attività di supporto allo sviluppo – CMS Drupal: per l'affiancamento, a consumo, al gruppo di lavoro che sviluppa in ambiente

Drupal CMS. 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. Nel corso del 2021 le attività a consumo in ambito CMS sono state imputate sul contratto stipulato nel 2019, per una durata di 24 mesi.

All'interno della voce "Servizi di trasloco" troviamo i servizi di facchinaggio interno ed esterno presso i locali dell'Università in base al contratto Facility Management Consip 3 e 4 dal 1° luglio 2021.

L'aumento dei costi sostenuti nell'esercizio 2021, rispetto al 2020 è dovuto ai traslochi esterni straordinari. Tra questi rientrano il rilascio dell'edificio di via Economo, il rilascio del magazzino di Valmaura, il trasloco dei mobili e delle apparecchiature dell'edificio D e il trasloco delle biblioteche centrale e di medicina.

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 per un totale di Euro 199.183,51.

Nell'ambito dell'"Organizzazione manifestazioni e convegni" troviamo una ripresa rispetto all'esercizio precedente che aveva visto l'annullamento di numerose attività in presenza a causa della pandemia da Covid-19.

Gli importi di maggior rilievo riguardano l'affidamento del servizio di organizzazione di Job@UniTS edizione 2021, il Career day di Ateneo che nel 2020 era stato annullato a causa della Pandemia e l'organizzazione e la regia della cerimonia di inaugurazione A.A. 2020-21 in modalità ibrida, con una diffusione streaming su YouTube e su Facebook, con collegamento alla diretta de Il Piccolo e le relative attività correlate.

Anche nell'esercizio 2021 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 infatti utilizzati i principali canali multimediali attraverso l'inserimento di Esecutivi UniTS su testate locali, regionali e nazionali, spot pubblicitari radiofonici, spot televisivi su emittenti locali e regionali e Social Network/Web quali Facebook, Twitter, LinkedIn, YouTube, Instagram.

All'interno della voce "**Altri servizi vari**" (Euro 3.135.637,34), che è rimasto pressoché in linea rispetto all'esercizio precedente, si annoverano le seguenti attività distinte per maggior importanza:

- Per quanto concerne i servizi delle Biblioteche SBA, nel corso del 2021, nonostante le limitazioni imposte dall'epidemia Covid19, sono proseguiti, tranne che per un breve periodo di chiusura delle sale di lettura, concomitante con le restrizioni imposte dal passaggio in zona rossa. Gli accessi e i servizi in sede sono stati organizzati su prenotazione e sono stati integrati con quelli a distanza, ma rispetto agli anni pre-pandemia i dati sull'affluenza e sulla circolazione dei documenti risultano comunque penalizzati dalla scarsa affluenza degli studenti alle sedi universitarie. Le biblioteche sono rimaste aperte in media 48 ore alla settimana, non contando i mesi estivi quando si applica l'orario ridotto, e l'apertura dei servizi al pubblico è stata garantita dalla Cooperativa CAeB, che nel corso del 2021 ha svolto 33.394 ore di servizio, per una spesa totale di 667.576,49 euro.

Nel corso del 2021 è proseguito anche il lavoro di recupero del pregresso catalografico, svolto dalla cooperativa CAeB in parte allo sportello (3.889 inventari), nell'ambito delle attività offerte con i servizi aggiuntivi inclusi nella gara, e in parte con ordine dedicato (13.528 inventari). A questi si aggiungono i 19.506 recuperati perlopiù in smart working dal personale SBA.

Come previsto dalla Convenzione con il Comune di Trieste, una parte dei fondi per i servizi è stata utilizzata per l'apertura serale dell'Emeroteca Fulvio Tomizza a cura della Cooperativa La Collina, prevalentemente a beneficio dell'utenza dell'area umanistica.

- I costi delle attività di mantenimento dello stabulario, che vengono svolte presso la struttura sita in Area Scienze Park a fronte di una Convenzione. Tali costi risultano aumentati nel 2021 ed ammontano ad Euro 390.083 nel suo complesso, dove l'incidenza maggiore è data dalla cura e mantenimento degli animali (servizio appaltato – tramite gara avente scadenza luglio 2023 – ad operatore specializzato Charles Rivers Laboratories), e dalla pulizia e dal servizio di sorveglianza sanitaria.
- Rientrano in questa voce, le attività relative agli eventi per la divulgazione scientifica (Euro 125.838), quali ad esempio la rassegna "Rose libri musica vino" nel Parco di San Giovanni, con più di 1.300 partecipanti nelle quattro giornate, che vede dal 2010 la collaborazione dell'Università sia nel coinvolgimento della componente universitaria (circa 20 docenti e ricercatori, decine di studenti) che nella promozione; l'organizzazione e la promozione del Festival Trieste Next "Take Care" (piazza Unità e dintorni, 24-26 settembre 2021), molto più impegnativo degli anni precedenti data la numerosità dei laboratori universitari in piazza Unità (20 spazi espositivi di gruppi di ricerca contro una media abituale di 6-8) e delle altre iniziative promosse dai docenti (16 conferenze e una mostra); gli incontri alla Stazione Rogers (15 incontri, 2.000 partecipanti), come previsto dalla Convenzione con l'Università, e i laboratori con le scuole (21 laboratori, 1.300 studenti) previsti dall'Accordo Quadro con l'Immaginario Scientifico; l'acquisizione dei servizi per realizzazione di una mostra e di un ciclo di incontri sul processo di Norimberga, dal titolo Un processo, quattro lingue - One Trial, four Languages, presso la Biblioteca Statale Stelio Crise di Trieste.
- I costi corrisposti per una perizia tecnica e quelli legati ai professionisti che hanno gestito la liquidazione della Fondazione Carlo e Dirce Callerio per un importo complessivo pari ad Euro 71.688.
- Rientrano in questa voce Euro 64.458, relativi ai costi delle funzioni correlate al placement, quali attività di consulenza online ai laureandi/laureati sulla ricerca attiva di occupazione mediante assistenza personalizzata, rafforzamento della capacità di presentazione del proprio profilo sia attraverso i canali tradizionali che del web 2.0. Jobiri è il primo consulente di carriera digitale basato su Intelligenza Artificiale per arricchire, digitalizzare e rendere più efficace l'offerta di strumenti per la ricerca attiva del lavoro, estendendo i servizi di carriera 24 ore su 24 e rendendoli disponibili agli studenti fuori sede o negli orari in cui il Career Service è chiuso.
- Va segnalata la rilevanza del Progetto avviato a partire dall'a.a. 2016/2017 e proseguito anche nel 2021, nonostante l'emergenza sanitaria, del Contamination Lab – CLAB presso l'Ex - Ospedale Militare. Il CLab è parte delle iniziative di Ateneo denominate "STUD.ENT" (STUDentENTrepreneurship) 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 2021 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, per un totale di Euro 57.548.
- I costi relativi all'organizzazione dell'attività dei test d'ingresso ai corsi di studio, corrisposti a CISIA (Consorzio Integrato per i sistemi interuniversitari per i test di accesso) – TOLC, per un totale di Euro 54.753.

- l'affidamento del servizio di co-sourcing delle attività di internal auditing per l'analisi della conformità dei progetti di ricerca finanziati dal MUR, con scadenza 2020, per un costo di Euro 45.355,00.

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 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Acquisto cancelleria	136.761,66	126.542,79	10.218,87
Costo libretti e diplomi	27.199,90	21.908,61	5.291,29
Acquisto materiale di consumo EDP	119.668,98	143.625,93	- 23.956,95
Acquisto materiali di consumo per manutenzione	71.431,84	55.265,03	16.166,81
Acquisto carburanti	11.020,72	10.692,83	327,89
Acquisto abbigliamento personale tecnico e ausiliario	21.543,98	3.937,59	17.606,39
Acquisto altri beni e materiali di consumo	443.025,17	503.856,12	- 60.830,95
TOTALE	830.652,25	865.828,90	-35.176,65

La maggior parte dell'attività viene svolta dall'Ufficio Gestione acquisti e contratti di somministrazione che, come consuetudine, ha svolto essenzialmente il proprio lavoro finalizzato all'approvvigionamento di beni, sulla base di richieste pervenute dai vari uffici afferenti principalmente all'Amministrazione Centrale dell'Ateneo. In continuità con quanto già avvenuto nel corso del 2020, anno di avvio dell'emergenza sanitaria provocata dal diffondersi del virus Covid-19, oltre all'espletamento delle procedure di acquisto atte a garantire la disponibilità di tutti i materiali di consumo (cancelleria, materiali EDP, materiale necessario alla stampa, consegna ed invio dei diplomi di laurea, vestiario antinfortunistico e DPI per il personale tecnico, altri beni e materiali di consumo) necessari al regolare svolgimento del lavoro "in presenza", l'Ufficio ha continuato, anche per l'anno 2021, all'acquisizione dei necessari presidi atti alla prevenzione, al contrasto ed al contenimento della diffusione del virus Covid-19 all'interno degli spazi universitari (mascherine, gel igienizzante, disinfettanti per superficie, schermi in plexiglass di varie dimensioni a protezione di postazioni di lavoro o da utilizzare quali separatori presso le aule informatiche, segnaletica orizzontale).

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.

Di rilievo è il decremento alla voce "**Acquisto di altri beni e materiali di consumo**", in quanto sono diminuite le spese per l'acquisto dei dispositivi di protezione e prevenzione anti Covid (mascherine, gel mani e disinfettanti superfici) a seguito delle drastiche riduzioni dei prezzi rispetto al precedente anno.

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 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Noleggio e leasing apparecchiature telefonia e rete telematica	1.495,89	1.467,11	28,78
Noleggio attrezzature	138.386,52	110.599,01	27.787,51
Noleggio pullman e automezzi	39.124,71	40.600,39	- 1.475,68
Noleggio di altri beni	69.337,29	45.003,62	24.333,67
Locazioni	101,54	25.694,35	- 25.592,81
Affitto stand e aule	45.914,09	38.572,02	7.342,07
Altri costi per godimento beni di terzi	71.685,44	189.210,34	- 117.524,90
TOTALE	366.045,48	451.146,84	-85.101,36

La voce "**Locazioni**", ha avuto una notevole diminuzione a causa della mancata stipula della concessione con la Comunità di montagna della Carnia per la Baita Torino presso Passo Pura. Il costo rilevato si riferisce unicamente a quanto dovuto in base alla concessione da parte del Comune di Trieste per l'immobile di via dell'Università 7 alla quale, causa covid-19, è stata praticata dal Comune una riduzione dell'importo rispetto all'anno 2020.

L'importo più rilevante all'interno della voce "**Altri costi per godimento di beni di terzi**", riguarda il rimborso ad ASUGI dei costi di gestione per l'utilizzo del Magazzino sito in Strada della Rosandra n. 24 a Trieste, pari ad Euro 60.000. La notevole diminuzione dei costi sostenuti nel 2021 è dovuta al fatto che i laboratori CIB che fino all'esercizio 2020 si trovavano presso l'Area Science Park, nell'esercizio 2021 sono rientrati nel comprensorio di Piazzale Europa, e quindi le quote di rimborso spese e canone di locazione non sono più dovuti.

B.IX.12) Altri costi

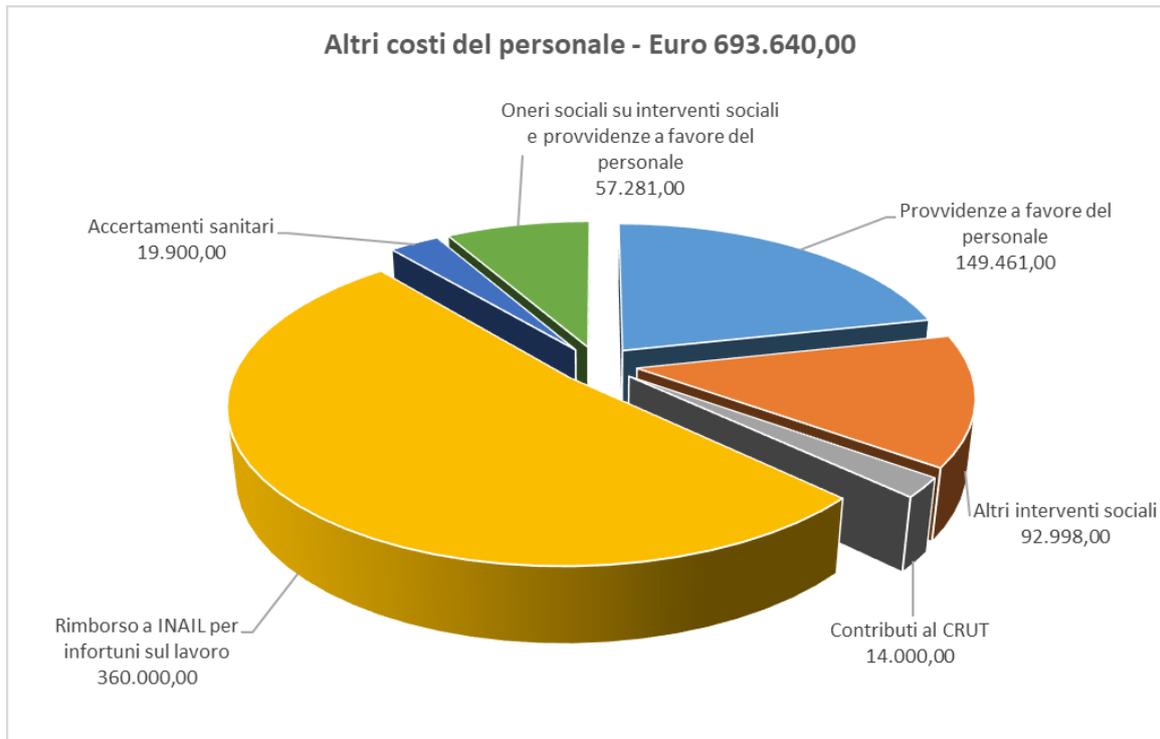
La voce "**Altri costi**" è articolata come da tabella che segue:

Tabella B.IX.12)

Altri costi	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Altri costi del personale	693.640,00	792.947,56	- 99.307,56
Indennità, rimborsi e missioni	1.231.413,03	1.009.802,02	221.611,01
Adesioni ad associazioni e contributi	2.264.531,20	1.417.745,04	846.786,16
TOTALE	4.189.584,23	3.220.494,62	969.089,61

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 356.852,42 accantonata a Fondo Rischi diversi, quale rimborso delle prestazioni economiche erogate da INAIL.

Per quanto riguarda la voce **“Altri interventi sociali e Provvidenze a favore del personale”**, 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. L'Ateneo eroga al proprio personale docente e ricercatore, tecnico-amministrativo e CEL contributi economici per centri estivi, asili nido, spese di istruzione, Servizio Integrativo Scolastico (SIS) e rimborsi mense scolastiche. 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 stanziare. Gli importi relativi ai sussidi e provvidenze non sono stati integralmente liquidati entro l'esercizio di riferimento, ma sono stati comunque contabilizzati con apertura di rateo passivo al fine di garantire il pagamento nel corso del 2022.

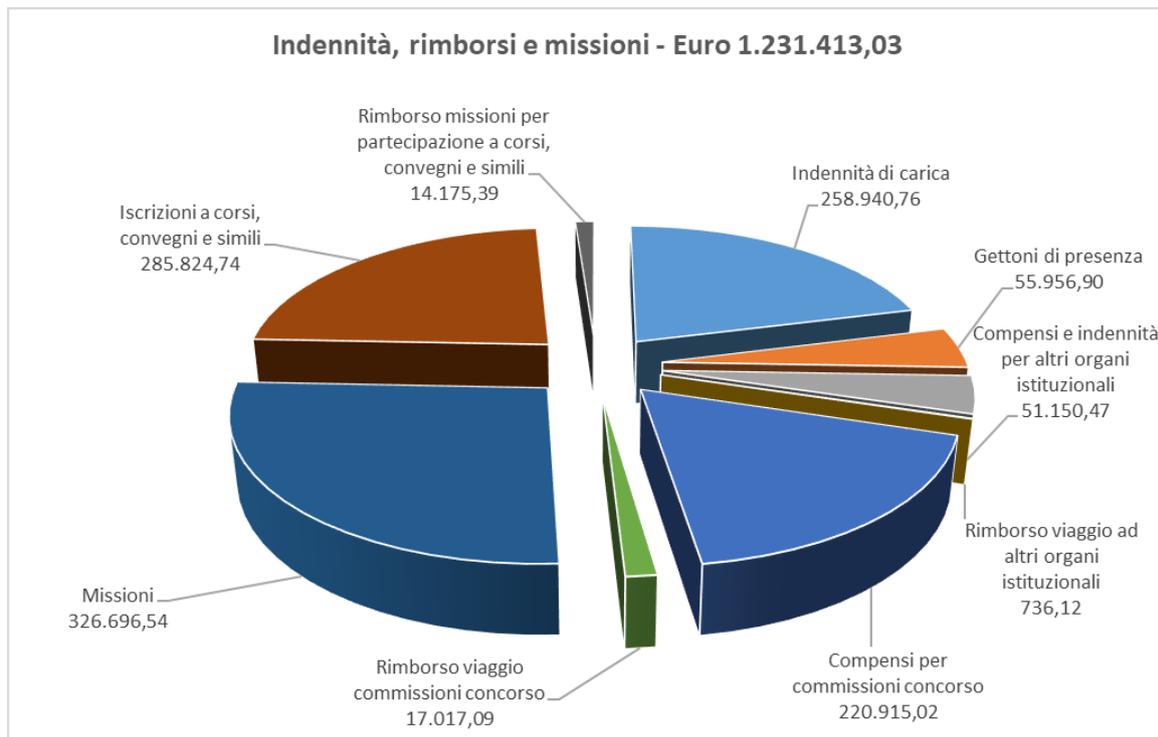
Di seguito, un elenco dell'ammontare di prestazioni agevolate di competenza anno 2021 finora erogate, e dei relativi ruoli di personale.

Interventi sociali e provvidenze	
RUOLO	TOTALE CONTRIBUTI
CEL	850,11
TA	61.878,80
TA t.det.	1.852,74
PA	15.865,62
PO	2.287,00
RD	5.343,32
RU	1.909,31
Totale complessivo	89.986,90

La voce "**Accertamenti sanitari**" comprende, in ottemperanza al DLgs 81/2008 e s.m.i., la **sorveglianza sanitaria** che certifica l'idoneità nello svolgimento delle proprie attività lavorative del personale docente, tecnico-amministrativo e degli studenti tesisti dell'Ateneo equiparati per legge ai lavoratori. Per l'anno 2021, periodo nel quale si è sostanzialmente un lungo periodo di emergenza sanitaria pandemica, sono state programmate n.389 visite con accertamenti di laboratorio per personale con rischi lavorativi di varia natura e n.29 visite senza accertamenti di laboratorio, sono state predisposte n. 418 visite ergofoamologiche per rischio VDT, mentre sono stati sottoposti a visita presso il medico competente n.88 dipendenti, tra il personale, con disabilità e persone ritenute fragili in sede di visita e ritenute non idonee o idonee con limitazione o prescrizione per patologia a causa della pandemia in corso. Come ogni anno, i numeri sono correlati allo scadenario 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. C'è da aggiungere che a causa dell'emergenza epidemiologica in atto, le visite mediche sono state contingentate e che le stesse, per un periodo, sono rimaste sospese. Di fatto, l'attività, causa pandemia, è rimasta sospesa dal 15 marzo 2021 al 9 aprile 2021.

Relativamente agli aspetti economici e più nel dettaglio, per l'anno 2021 sono stati spesi Euro 19.900,00, impiegati quasi integralmente in esami di laboratorio ed in visite specialistiche ritenute necessarie dal Medico Competente.

Nel corso del 2021, a causa del perdurare dell'emergenza pandemica molte iniziative del CRUT non hanno potuto aver luogo, per cui la voce di costo è stata ridotta ad Euro 14.000 rispetto al budget previsto di Euro 22.000.

Indennità, rimborsi e missioni:


Per quanto attiene la voce **“Gettoni di presenza”** (Euro 55.956,90) si fornisce un dettaglio delle sedute di Senato Accademico e di Consiglio di Amministrazione svoltesi nel corso dell'anno 2021 per un totale complessivo di **292** gettoni.

ORGANI COLLEGIALI	PRIMO SEMESTRE	SECONDO SEMESTRE	TOTALE
Senato Accademico			
n° sedute	6	8	14
n° gettoni (interni ed esterni)	62	81	143
Consiglio di Amministrazione (compresi i Revisori dei Conti)			
n° sedute	6	7	13
n° gettoni	60	89	149
Totale gettoni	122	170	292

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		2.453,72	01/08/2019	31/07/2025
Cons. di Amministrazione ***		54.557,93			
Senato Accademico ***					
Collegio Revisori dei Conti *	14.872,78	2.431,81		02/11/2017	07/06/2021
Collegio Revisori dei Conti *	14.608,57	2.702,35	396,67	08/06/2021	07/06/2024
Nucleo di valutazione **	42.358,60		429,45	29/07/2019	28/07/2022

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 agli 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 804/2020 dd 10/11/2020 e DDR 932/2020 dd 16/12/2020 il Collegio dei revisori dei conti è stato prorogato fino a fine dello Stato di emergenza sanitaria come previsto dal DL 23/2020 art. 33 conv in L 40/2020. Il compenso è stato liquidato fino al 07/06/2021 ai componenti del precedente Collegio dei Revisori (Rebecchi, Spernanzoni, Criscuoli). 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 effettuati dall'Ateneo per conto del Collegio dei Revisori dei conti.

** DDR 474/2019 dd 29/07/2019 - decreto di nomina componenti del Nucleo di valutazione decorrenza 2019-2022 - sono compresi i quattro componenti esterni e i tre componenti interni

*** 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. Per i componenti esterni risultano liquidati i gettoni di presenza del II semestre 2020 e il I e II semestre 2021, mentre i componenti interni risulta rilevato il compenso per tutto l'anno 2021.

Si espone di seguito il dettaglio, per le diverse categorie di personale, delle voci **"Missioni"** (Euro 326.696,54), **"Iscrizione a corsi, convegni e simili"** (Euro 285.824,74) e delle **"Missioni per partecipazione a corsi, convegni e simili"** (Euro 14.175,39).

Docenti di ruolo			
Descrizione	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Missioni	116.243,63	85.056,64	31.186,99
Iscrizione a corsi, convegni e simili	41.689,28	9.162,80	32.526,48
Missioni per partecipazione a corsi, convegni e simili	12.079,00	15.198,56	- 3.119,56

Ricercatori di ruolo e a tempo determinato			
Descrizione	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Missioni	39.002,98	24.308,19	14.694,79
Iscrizione a corsi, convegni e simili	22.523,01	9.232,66	13.290,35
Missioni per partecipazione a corsi, convegni e simili	865,94	7.219,79	- 6.353,85

Collaboratori ed esperti linguistici (di ruolo e a TD)			
Descrizione	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Missioni	559,99	391,20	168,79
Iscrizione a corsi, convegni e simili	8.099,76	6.915,90	1.183,86
Missioni per partecipazione a corsi, convegni e simili	-	128,81	-128,81

Direttore generale - Personale tecnico amministrativo di ruolo e a tempo determinato			
Descrizione	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Missioni	19.105,24	11.338,73	7.766,51
Iscrizione a corsi, convegni e simili	161.300,51	103.704,68	57.595,83
Missioni per partecipazione a corsi, convegni e simili	1.230,37	5.345,33	-4.114,96

Altro personale			
Descrizione	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Missioni nell'ambito di borse di studio e mobilità all'estero	-	161,30	-161,30
Missioni nell'ambito di Borse di studio a favore della formazione avanzata e della ricerca	106.018,42	74.667,47	31.350,95
Indennità di missione e rimborso spese viaggi - Studenti	3.344,60	548,68	2.795,92
Indennità di missione nell'ambito di prestazioni di servizio per attività di didattica e ricerca	41.284,12	76.912,96	-35.628,84
Indennità di missione altro personale convenzionato SSN	900,00	1.489,20	-589,20
Missioni CoCoCo Amm.ve - tecniche	237,56	-	237,56
Rimborso viaggio commissioni di concorso	17.017,09	7.519,23	9.497,86
Rimborso viaggio ad altri organi istituzionali	736,12	2.275,64	-1.539,52
Iscrizione a corsi, convegni e simili specializzandi	41.222,62	-	41.222,62
Iscrizione a corsi, convegni e simili assegnisti di ricerca	6.641,76	-	6.641,76
Iscrizione a corsi, convegni e simili borsisti e borsisti esenti	200,00	-	200,00
Iscrizione a corsi, convegni e simili personale esterno	4.147,80	-	4.147,80

Per quanto riguarda la voce **“Missioni”** si nota una ripresa dovuta all'allentarsi delle restrizioni dovute all'emergenza sanitaria Covid-19.

Per quanto attiene la voce **“Missioni per partecipazione a corsi convegni e simili”**, il decremento deriva dal fatto che la formazione è stata erogata principalmente nella modalità on-line.

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. Le **“Indennità di missione altro personale convenzionato SSN”** sono esclusivamente gestite dal Dipartimento di Scienze Mediche per il rimborso delle spese di missione del personale convenzionato che svolge attività di docenza delle lauree sanitarie. 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; anche per questa voce si nota una ripresa delle attività post Covid-19. Si segnala che la maggior parte della voce per **“Rimborso viaggio commissioni di concorso”** è gestita dall'Amministrazione centrale per il rimborso 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. La riduzione che si nota in questa voce è dovuta al fatto che è cambiata la composizione del Collegio e vengono liquidate le spese di rimborso viaggio ad solo un componente.

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”.

Formazione del Personale tecnico amministrativo:

Nel corso del 2021 in conseguenza del permanere dell'emergenza epidemiologica è proseguita la necessaria trasformazione della modalità di somministrazione della formazione da presenza in modalità a distanza, e le missioni per formazione praticamente non si sono realizzate.

Il Piano di formazione ha dovuto subire un radicale ripensamento, per essere reso fruibile a distanza dal personale con prestazione lavorativa in modalità smartwork.

Le attività formative, i cui costi sono stati imputati sul budget della formazione del personale, sono state integrate con le iniziative realizzate nell'ambito del Progetto formazione congiunta interateneo con le Università di Udine e Sissa.

L'attività di formazione del personale si è sostanziata nell'erogazione di 9.112 ore di formazione, con la partecipazione ai corsi di 468 dipendenti. Si segnala che il numero medio di ore di formazione per dipendente è pari a 20 ore e i dipendenti formati risultano l'85% del totale.

La **formazione obbligatoria** del personale **in materia di sicurezza** sul lavoro costituisce un adempimento di legge obbligatorio destinato al personale docente, tecnico-amministrativo e studentesco afferente all'Ateneo. Anche in questo caso l'importo stanziato per l'anno 2021 è risultato sufficiente ed ha consentito l'erogazione al predetto personale di una serie di eventi di formazione, come sotto meglio dettagliati, seppure “fortemente” condizionati dalla situazione pandemica generale. Diversi interventi formativi, in modalità e-learning, sono stati realizzati mediante prestazioni d'opera di personale interno, a titolo completamente gratuito.

Di fatto, la formazione erogata si è incentrata sia sulla formazione obbligatoria in tema di primo soccorso e sia sull'attuazione dell'Accordo Stato-Regioni del 21 dicembre 2011.

Sono state organizzate iniziative formative in modalità e-learning svolte in collaborazione con altri uffici dell'Ateneo.

In concomitanza con il lungo periodo di lockdown, con il coordinamento della Delegata rettorale per la sicurezza e salute nei luoghi di lavoro e in collaborazione con altri uffici dell'Università, 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 curricula formativi dei dipendenti dell'Ateneo, nelle loro varie funzioni di lavoratore subordinato, di preposto o di dirigente.

Tra gli importi spesi nel corso del 2021 sotto la voce “formazione”, pari a 5.084 €. complessivi, c'è senza dubbio da evidenziare la spesa sostenuta per l'attivazione di n.11 edizioni del corso di “Abilitazione BLS-D” erogato al personale dell'Ateneo, in collaborazione con l'ASUGI, con convenzione Rep.n.273/2020, Prot n.128422 del 19/10/2020.

Complessivamente, seppure in un pieno periodo di emergenza pandemica, sono stati organizzati eventi formativi, in diverse edizioni, per complessive n.4.400 (5 ore per corso/partecipante) di ore di formazione erogate a favore di un totale di circa n.80 partecipanti coinvolti.

Relativamente alle voci “**Indennità di carica**” (Euro 258.940,76) e “**Compensi e indennità per altri organi istituzionali**” (Euro 51.150,47), nel 2021 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. L'ammontare dell'indennità di carica è rimasto costante rispetto all'esercizio 2020 in quanto gli importi sono calcolati in base alla delibera del CdA del 20 dicembre 2019.

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 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Nucleo di Valutazione	24.898,18	23.198,28	1.699,90
Revisori	29.481,35	19.936,90	9.544,45
Garante di Ateneo	3.735,00	3.735,00	-
Totale	58.114,53	46.870,18	11.244,35

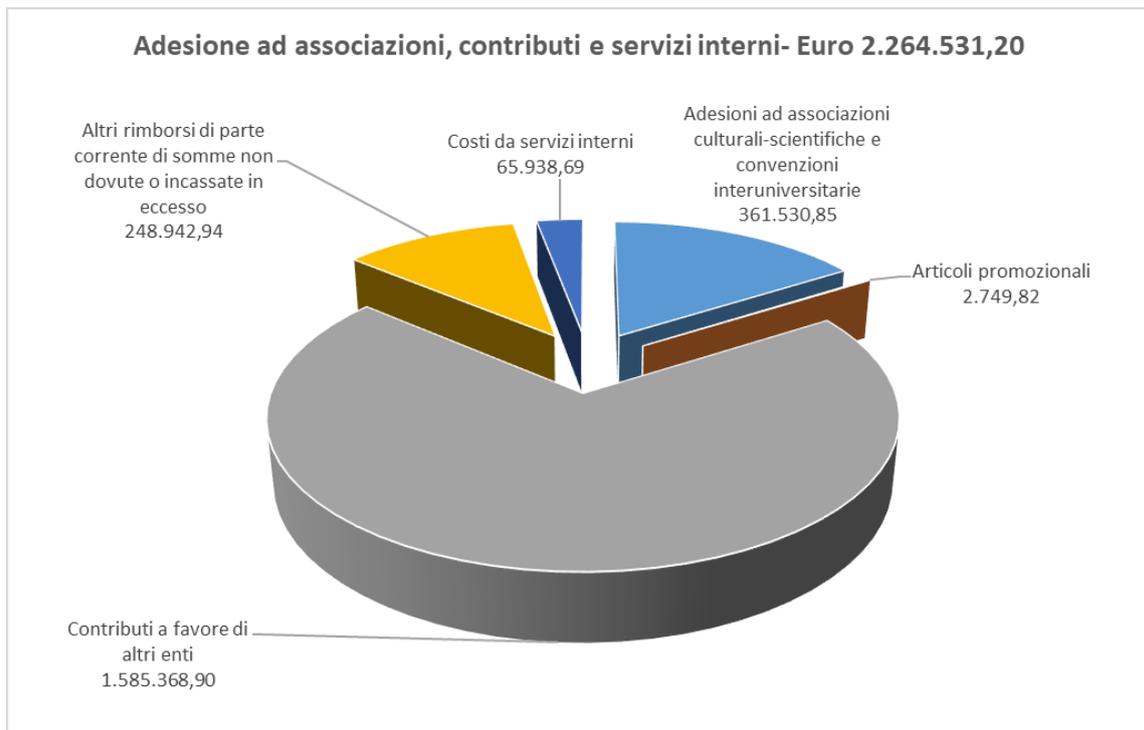
Gli importi esposti in tabella sono comprensivi di Irap.

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 215.892,00 con un lieve decremento rispetto all'esercizio 2020.

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 183.000,00 rilevato a rateo per garantire il pagamento dei compensi delle commissioni, i cui verbali sono stati trasmessi nel corso 2021.

Adesione ad associazioni e contributi e servizi interni:

All' interno della voce "**Contributi a favore di altri enti**" che ammonta ad **Euro 1.585.368,90**, gli importi più rilevanti riguardano le contribuzioni a favore della Fondazione Portogruaro Campus (Euro 360.000,00), i trasferimenti a favore dell'Università di Udine (Euro 800.874 circa) e dell'Università di Venezia Ca' Foscari (Euro 190.482 circa), per le quote di borse di dottorato di ricerca aventi altra sede amministrativa e l'importo di Euro 74.700 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.

Per quanto concerne il contributo da versare alla Fondazione Portogruaro Campus, è stato rinegoziato e ridiscusso il nuovo testo convenzionale, sottoscritto a fine anno 2021, per la promozione e il supporto alle attività dei corsi di studio che si svolgono nella città di Portogruaro. Il nuovo testo convenzionale stabilisce infatti diverse modalità di versamento del contributo rispetto agli anni passati: nel 2020 si trattava sostanzialmente di rimborsi di spese generali, liquidati dietro presentazione di rendicontazione delle spese, mentre a partire dall'a.a. 2021/22 il contributo è inteso come rimborso di un servizio reso dalla Fondazione.

Le quote per "**Adesione ad associazioni culturali-scientifiche e convenzioni interuniversitarie**" – **Euro 361.530,85** sono rimaste per lo più in linea con l'ammontare dello scorso anno e gli importi di maggior rilievo comprendono, tra gli altri, l'adesione alla Conferenza dei Rettori delle Università italiane per Euro 22.000, l'adesione alla Fondazione Italiana Fegato in qualità di socio promotore, che è stata rinnovata nel 2018 (il contributo di adesione pari a 30.000 Euro è stato versato non più come contributo in kind ma come contributo in denaro). L'adesione al Consorzio per la Fisica consta in Euro 7.747,00. Ed infine, l'adesione all'Agenzia per la promozione della ricerca europea APRE per Euro 7.437,00.

Rientrano inoltre in questa voce il contributo e la quota associativa, per un totale di Euro 210.330,00, a favore del Collegio universitario per le scienze "Luciano Fonda", 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.

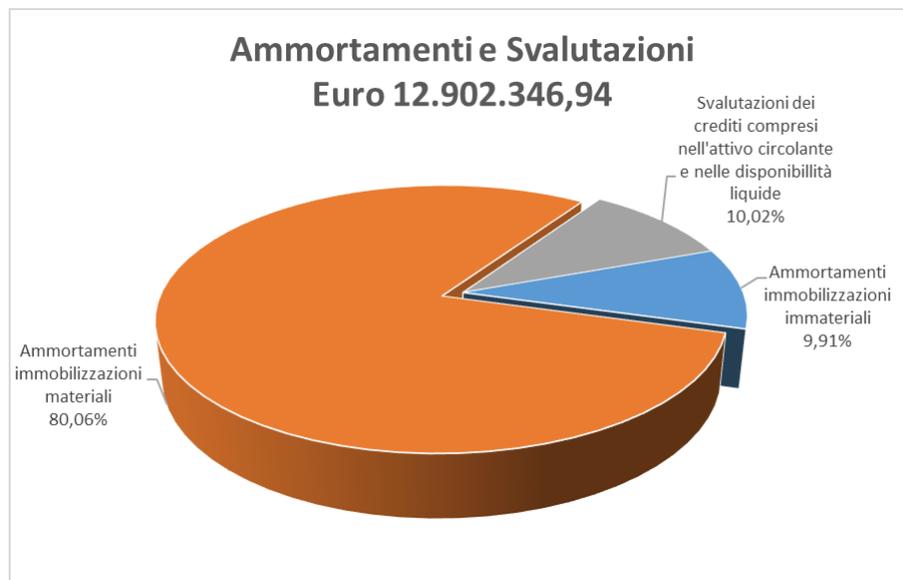
Per quanto attiene alla voce **“Altri rimborsi di parte corrente di somme non dovute o incassate in eccesso” – Euro 248.942,94**, vi è un notevole aumento rispetto all'esercizio precedente. Le voci più rilevanti riguardano la restituzione alla Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia delle economie di spesa riferibili all'a.a. 2019/2020, relative ai Corsi di Laurea delle professioni sanitarie, pari ad Euro 131.069, e la restituzione all'AIRC – Associazione italiana per la ricerca sul cancro, dell'importo di Euro 64.795, pari alla quota del primo anno di un ricercatore non spesa, a seguito del trasferimento del progetto AIRC presso IIT.

Nell'esercizio 2021 vi è inoltre la voce **“Costi da servizi interni” per Euro 65.938,69**, che deriva dal cambio di modalità dei trasferimenti interni, ed in particolare dalle operazioni fra diverse Unità Organizzative dell'Ateneo, in base al 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 12.902.346,94 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	2021	2020	Variazione 2021-2020
Ammortamenti immobilizzazioni immateriali	1.278.986,19	1.817.276,37	- 538.290,18
Ammortamenti mobilizzazioni immateriali	10.330.001,94	7.189.407,30	3.140.594,64
Totale ammortamenti	11.608.988,13	9.006.683,67	
Svalutazione immobilizzazioni	-	-	-
Svalutazione crediti compresi nell'attivo circolante	1.293.358,81	1.558.550,95	- 265.192,14
Totale svalutazioni	1.293.358,81	1.558.550,95	
TOTALE	12.902.346,94	10.565.234,62	2.337.112,32

Degli ammortamenti si fornisce il seguente dettaglio:

Totale Ammortamenti	2021	2020	Variazione 2021-2020
Acquisti ante 2012	4.731.004,95	5.257.773,79	- 526.768,84
Progetti cost to cost	3.553.556,82	2.028.714,05	1.524.842,77
Progetti finanziati da budget Ateneo	3.324.426,36	1.720.195,83	1.604.230,53
Totale complessivo	11.608.988,13	9.006.683,67	2.602.304,46

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 coperta dai ricavi propri del progetto;
- per gli investimenti acquistati ante 2012 esiste un fondo copertura ammortamenti pregressi.

B.X.1) Ammortamenti immobilizzazioni immateriali

La voce si riferisce all'ammortamento delle immobilizzazioni immateriali, la cui voce più significativa è l'ammortamento costi per migliorie su beni di terzi (Euro 1.068.436,43). Nella seguente tabella si evidenziano le voci di dettaglio che compongono l'ammortamento delle immobilizzazioni immateriali.

Dettaglio voci ammortamenti immobilizzazioni immateriali	2021	2020	Variazione 2021 - 2020
Ammortamento altre licenze	5.136,10	16.672,59	- 11.536,49
Ammortamento concessioni	15.638,32	15.638,32	-
Ammortamento costi per migliorie su beni di terzi	1.068.436,43	1.605.985,06	- 537.548,63
Ammortamento licenze software e software scientifico a t.d.	89.560,57	115.719,62	- 26.159,05
Ammortamento software di proprietà, in licenza a t.i., o di produzione interna tutelata	54.837,07	8.389,36	46.447,71
Ammortamento software scientifico di proprietà, in licenza a t.i., o di produzione interna tutelata	45.377,70	54.871,42	- 9.493,72
Totale complessivo	1.278.986,19	1.817.276,37	- 538.290,18

B.X.2) Ammortamenti immobilizzazioni materiali

In questa voce che somma Euro 10.330.001,94 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 4.134.394,97. Nella seguente tabella si evidenziano le voci di dettaglio che compongono l'ammortamento delle immobilizzazioni immateriali.

Dettaglio voci ammortamenti immobilizzazioni materiali	2021	2020	Variazione 2021 - 2020
Ammortamento altre attrezzature	351.928,54	350.143,85	1.784,69
Ammortamento altre immobilizzazioni materiali	2.927,60	3.825,52	- 897,92
Ammortamento attrezzature informatiche	1.889.503,59	1.086.756,07	802.747,52
Ammortamento equipaggiamento e vestiario	2.061,98	1.779,33	282,65
Ammortamento fabbricati non demaniali	4.134.394,97	4.127.781,32	6.613,65
Ammortamento impianti	1.295.404,26	198.584,76	1.096.819,50
Ammortamento mobili e arredi	1.086.548,38	182.147,01	904.401,37
Ammortamento strumentazioni scientifiche	1.566.496,94	1.238.433,15	328.063,79
Ammortamento automezzi	735,68	542,21	193,47
Totale complessivo	10.330.001,94	7.189.993,22	3.140.008,72

L'incremento della voce "Ammortamento impianti" è dovuta per Euro 934.638,64 all'ammortamento straordinario effettuato nel corso del 2021 per l'adeguamento dell'aliquota di ammortamento dal 5% al 10% su tutti i beni presenti nell'inventario alla data del 31/12/2021.

B.X.3) Svalutazione immobilizzazioni

Non si rilevano importi per l'esercizio 2021 in questa voce.

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 2021 nel fondo svalutazione crediti. L'importo di Euro 1.293.358,81 è composto dall'accantonamento al fondo svalutazione crediti verso studenti per Euro 592.409,06 mentre il residuo importo di Euro 700.949,75 si riferisce all'accantonamento effettuato sui fondi svalutazione delle singole tipologie di credito.

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 incentivante e al fondo innovazione di cui all'art. 113 del D. Lgs 50/2016.

Dettaglio accantonamenti per rischi e oneri	2021	2020	Variazione 2021 - 2020
Accantonamento a fondo rischi per liti in corso	88.362,86	148.962,06	- 60.599,20
Accantonamento a fondi per lavori edilizi	0,00	76.915,30	- 76.915,30
Totale complessivo	88.362,86	225.877,36	-137.514,50

L'accantonamento per liti in corso si riferisce a contenziosi riferibili all'Area Personale per Euro 73.362,86 e per contenziosi con aziende fornitrici di servizi per Euro 15.000,00.

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 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Tassa sui rifiuti	376.466,00	349.466,00	27.000,00
Iva indetraibile	409,35	1.163,75	- 754,40
Imposte di bollo	13.208,91	12.760,92	447,99
Imposte sul patrimonio	57.980,50	57.717,00	263,50
Imposte di registro	433,50	475,00	- 41,50
Concessioni governative	2.122,65	2.510,73	- 388,08
Altre imposte e tasse	19.192,71	8.715,08	10.477,63
Altri oneri diversi di gestione e arrotondamenti	241.096,44	254.440,37	- 13.343,93
TOTALE	710.910,06	687.248,85	23.661,21

La voce "**Altri oneri diversi di gestione e arrotondamenti**", Euro 241.096,44, viene utilizzata 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)

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. L'importo TARI per il Comune di Gorizia è rimasto in linea con gli anni passati (Euro 13.577,00) mentre l'importo TARI per il Comune di Trieste ha avuto un aumento pari ad euro 27.016,00 per complessivi Euro 354.895,00.

La voce "**IVA indetraibile**" riguarda la percentuale di indetraibilità (pro rata) sull'IVA acquisti commerciali dell'anno 2021. 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 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 (Euro 1.779,52), imposta di bollo sui contratti digitali (Euro 6.652,00) 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. 5967 dd. 14/05/2021	Art.67 comma 6 DL 112/2008	140.853,00	capo X, cap.3348
O.P. 7121 dd. 14/06/2021	Art.1 comma 594 L.n.160/2019 all.A	78.532,59	capo X, cap.3422
		219.385,59	

Per approfondimento si rimanda alla tabella riassuntiva dei versamenti allo Stato e alla relativa analisi proposta nell'allegato "Applicazione delle misure di contenimento della spesa applicabili alle Università".

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.

	2021	2020	2019	2018
MARGINE OPERATIVO	10.420.411,04	13.264.271,68	13.214.675,55	9.947.479,30

PROVENTI E ONERI FINANZIARI (C)

Proventi e oneri finanziari	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Proventi finanziari	175,37	2,92	172,45
Interessi e altri oneri finanziari	621.922,14	669.579,31	- 47.657,17
Utili e perdite su cambi	- 1.375,21	- 3.608,37	2.233,16
TOTALE	623.121,98	673.184,76	-50.062,78

1) Proventi finanziari

La voce, per un ammontare complessivo di **Euro 175,37** ricomprende gli interessi attivi sul conto fruttifero di Banca d'Italia (Euro 2,42) e gli interessi di mora per ritardato pagamento della Fattura n° 6 VD49E del 05/05/2020 applicati dal Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche alla Sensor Chain for business Srl (Euro 172,95).

2) Interessi ed altri oneri finanziari

La voce, per un ammontare complessivo di **Euro 621.922,14**, ricomprende gli interessi sui mutui passivi stipulati dall'Ateneo per Euro 587.955,12 (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 (Euro 32.867,02), servizi di fidejussione (Euro 948,60) e altri oneri finanziari (Euro 151,40).

Si fornisce dettaglio delle poste relative agli interessi passivi:

Dettaglio quota oneri finanziari coperta da contributi regione	2021	2020	Variazione 2021-2020
Interessi mutuo - Rep. 4481922 - CDP SPA		460,60	- 460,60
Interessi mutuo -Rep. 4481924 - CDP SPA		634,76	- 634,76
Interessi mutuo - Rep. 4481944 - CDP SPA		974,73	- 974,73
Interessi mutuo - Rep. 4524724 (Via Tigor 22) - CDP SPA	5.807,28	7.028,13	- 1.220,85
Interessi mutuo - Rep. 44524723 (Ed Q P.le Europa) - CDP SPA	27.732,73	33.562,89	- 5.830,16
Interessi mutuo - Rep. 4481921 (Lazzaretto Vecchio Il lotto)- CDP SPA	57.510,94	69.601,28	- 12.090,34
Interessi mutuo Ex Osp.Militare - Rep. 4531261 - CDP SPA	6.889,60	8.172,32	- 1.282,72
Interessi mutuo Ex Osp.Militare - Rep. 4542367 - CDP SPA	35.243,43	38.054,29	- 2.810,86
Interessi mutuo Via Alviano Gorizia - Rep. 4551736 - CDP SPA	31.730,30	34.052,17	- 2.321,87
Interessi mutuo CPI C2 C5 D via Fleming - Rep. 4553591 CDP SPA	174.770,21	199.435,54	- 24.665,33
Interessi mutuo San Giovanni- fac. Psicologia Rep. 4553588 CDP SPA	165.323,27	188.655,35	- 23.332,08
Interessi mutuo ex OM 3° perizia suppletiva e di variante - Rep. 4553587 CDP SPA	2.285,11	2.429,38	- 144,27
Interessi mutuo ex OM 4° perizia suppletiva e di variante - Rep. 4553589 CDP SPA	4.152,45	4.414,61	- 262,16
Interessi mutuo Presidenza fac.Medicina Rep.n. 4556954 CDP SPA	10.566,67	11.225,43	- 658,76
Interessi mutuo Anello Teleriscaldamento Rep. n.4557461 CDP SPA	65.943,13	69.709,31	- 3.766,18
TOTALE	587.955,12	668.410,79	-80.455,67

3) Utili e perdite su cambi

La voce, per un ammontare **negativo di Euro 1.375,21** corrisponde al minusvalore proveniente da operazioni con fornitori esteri; nello specifico utili su cambi per Euro 1.311,00 e perdite su cambi per Euro 2.686,21.

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 2021 tale voce non è valorizzata.

PROVENTI E ONERI STRAORDINARI (E)

Proventi e oneri straordinari	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Proventi straordinari	3.034.807,46	1.659.940,29	1.374.867,17
Oneri straordinari	1.154.131,59	714.971,49	439.160,10
TOTALE	1.880.675,87	944.968,80	935.707,07

1) Proventi

Si dettaglia nella seguente tabella i proventi che rivestono un carattere straordinario.

Tabella E.1)

Proventi straordinari	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Plusvalenze da alienazioni e realizzi	33.528,00	-	33.528,00
Sopravvenienze attive da tasse e contributi corsi di dottorato di competenza di esercizi precedenti	23.550,00	21.937,50	1.612,50
Sopravvenienze attive da tasse e contributi corsi master e di perfezionamento di competenza di esercizi precedenti	22.090,84	130,74	21.960,10
Sopravvenienze attive da tasse e contributi scuole di specializzazione di competenza di esercizi precedenti	20.302,90	29.081,19	- 8.778,29
Sopravvenienze attive da tasse e contributi altri corsi di competenza di esercizi precedenti	22.959,36	95.046,83	- 72.087,47
Sopravvenienze attive da tassa di ricognizione	59.523,87	88.688,68	- 29.164,81
Sopravvenienze attive da indennità di mora, congedo, passaggio corsi di laurea	45.964,00	19.610,00	26.354,00
Sopravvenienze attive da indennità di mora, congedo, passaggio corsi post lauream	1.992,50	1.810,00	182,50
Sopravvenienze attive da indennità di mora, congedo, passaggio per altri corsi	72,50	57,50	15,00
Sopravvenienze attive da risarcimenti assicurativi	522,00	-	522,00
Altre sopravvenienze attive	205.156,74	232.571,88	- 27.415,14
Rimborsi vari attivi di natura straordinaria	72.946,84	27.992,61	44.954,23
Insussistenze di passività	2.526.197,91	1.143.013,36	1.383.184,55
TOTALE	3.034.807,46	1.659.940,29	1.374.867,17

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 2021;

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 205.156,74, compendia i recuperi di somme a vario titolo; gli importi più significativi sono:

- Euro 76.788,00 relativo al credito IRAP a seguito di dichiarazioni annuali (Decreto dirigenziale n.696/2021 – prot.151783 dd 23/11/2021)
- Euro 44.078,31 quale rimborso aspettative dott.ssa Foi presso il Ministero degli Esteri – annualità 2020
- Euro 41.599,32 relativo a recuperi di stipendi negativi a seguito di trattenute su stipendio
- Euro 16.800,00 quale contributo al Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche, relativo agli anni 2019-2020, erogato dal Consorzio per lo sviluppo del Polo di Gorizia
- Euro 8.407,74 quale recupero della somma nei confronti di uno specializzando in esecuzione della sentenza 236/2020 (seconda rata)
- Euro 6.165,25 per rimborso 50% imposta di registro sul deposito sentenza n. 4025/2013 emessa dal TAR di Bari

La voce “**Rimborsi vari attivi di natura straordinaria**”, Euro 72.946,84, gli importi più significativi sono:

- Euro 41.865,94 per rimborso per consumi dei punti di ristoro Bar C4, Mensa C4, Bar H3 per le annualità antecedenti l'anno 2021, importo che il debitore versa in maniera rateizzata;
- Euro 7.986,16 per rimborso consumi del locale Bar Edificio A, annualità antecedenti l'anno 2021
- Euro 7.501,45 per rimborso consumi del locale Bar di via Weiss n. 4, annualità antecedenti l'anno 2021
- Euro 2.151,66 per rimborso per consumi distributori automatici per l'anno 2020
- Euro 3.385,32 per rimborso per consumi del locale bar di via Filzi 14, annualità antecedenti l'anno 2021

La voce “**Insussistenze di passività**”, Euro 2.526.197,91, le poste più rilevanti riguardano:

- Euro 664.010,99 - nel corso del 2021 si è provveduto a stralci di Documenti di Consegna e Erogazione con la quale si erano rilevati costi per servizi in relazione a stime sulle fatture da ricevere;
- Euro 1.220.950,25 – svincoli a seguito di ricognizione straordinaria delle poste relative ad accantonamenti effettuati nel sistema contabile in relazione al passaggio dalla contabilità finanziaria alla contabilità economico-patrimoniale (ex avanzo finalizzato) - Delibera CdA n. 327/2021 prot. 131217 dd 01/10/2021;
- Euro 55.721,96 - rilasci fondi svalutazione crediti per incasso crediti nel 2021;
- Euro 538.315,22 per chiusura risconti passivi.

2) Oneri

Si dettaglia nella seguente tabella gli oneri che rivestono un carattere straordinario.

Tabella E.2)

Oneri straordinari	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Sopravvenienze passive	517.908,60	279.356,91	238.551,69
Tasse anni precedenti	517,50	-	517,50
Rimborsi vari passivi di natura straordinaria	208,81	34.160,00	- 33.951,19
Insussistenze di attività	635.496,68	401.454,58	234.042,10
TOTALE	1.154.131,59	714.971,49	439.160,10

Per quanto attiene alla voce "**Sopravvenienze passive**", Euro 517.908,60, si riportano di seguito le voci più significative:

- Euro 303.743,91 - corretta imputazione competenza costi periodici non cartacei
- Euro 80.356,19 – iscrizione di costi per servizi inerenti alle annualità antecedenti l'anno 2021
- Euro 41.930,03 – accantonamenti al fondo trattamento accessorio personale TA e lavoro straordinario
- Euro 27.427,02 – spese missioni antecedenti l'anno 2021
- Euro 22.545,10 - contratti formazione medici specializzandi
- Euro 32.676,44 - rettifica scrittura accantonamento opera TELERISCALDAMENTO e reintegro somme in progetto TELERISCALDAMENTO_-_L.R. per rilevazione economie

La voce delle "**Insussistenze di attività**" Euro 635.496,68, comprende l'importo significativo di Euro 607.861,24 riguardante la rettifica per errati utilizzi fondo svalutazione crediti da storni tasse esercizio 2021.

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 **Euro 4.904.716,53** (dato 2020 Euro 4.807.835,25).

La voce "**Imposte correnti IRES**", pari ad **Euro 260.380,00** (dato 2020 Euro 229.785), comprende l'IRES che l'università liquida in corso d'anno e derivante dall'applicazione dell'aliquota (ridotta) di legge sulle somme di alcune categorie reddituali:

- 1) redditi dei terreni e fabbricati patrimoniali posseduti;
- 2) reddito da attività d'impresa (cosiddetta attività commerciale o conto terzi)



Dettaglio Imposte sul reddito dell'esercizio correnti, differite, anticipate	2021	2020	Variazione 2021 - 2020
Irap retributivo			
- docenti e ricercatori	3.394.731,26	3.311.879,56	82.851,70
- collaborazioni scientifiche	18.470,25	13.953,76	4.516,49
- docenti a contratto	50.525,99	39.763,29	10.762,70
- esperti linguistici	68.381,78	75.646,26	- 7.264,48
- altro personale dedicato alla ricerca e alla didattica	25.415,47	20.765,58	4.649,89
- personale dirigente e tecnico amministrativo	1.303.527,78	1.308.217,16	- 4.689,38
- Irap retributivo altre voci	43.664,00	37.609,64	6.054,36
Totale Irap retributivo	4.904.716,53	4.807.835,25	96.881,28
IRAP produttivo	0,00	0,00	-
IRES su attività commerciale	200.380,00	168.891,00	31.489,00
IRES su redditi sfera istituzionale	60.000,00	60.894,00	- 894,00
TOTALE IMPOSTE	5.165.096,53	5.037.620,25	127.476,28

RISULTATO DELL'ESERCIZIO

Il Conto Economico 2021 evidenzia un risultato di esercizio di **Euro 6.512.868,40**, 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 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
Risultato prima delle imposte	11.677.782,93	13.536.055,72	- 1.858.272,79
Imposte sul reddito d'esercizio	5.165.096,53	5.037.620,25	127.476,28
TOTALE	6.512.686,40	8.498.435,47	-1.985.749,07

Tale risultato positivo può essere così contestualizzato:

- andamento dei costi in significativa diminuzione rispetto alle previsioni di Budget 2021 a causa delle molteplici attività che si sono dovute ridurre o rinviare a causa dell'emergenza COVID;
- aumento degli ammortamenti rispetto alla previsione di Budget 2021 a causa della rideterminazione dell'aliquota di ammortamento per la categoria "Impianti";
- rilevazione di insussistenze di passività dovute alla verifica della sussistenza di risconti passivi e fondi che accoglievano poste derivanti dalla contabilità finanziaria;
- utile derivante dalla chiusura di progetti cost to cost con attività conclusa.

Il risultato d'esercizio sconta al contempo scritture in relazione ad obbligazioni giuridiche perfezionate che hanno eroso budget 2021, ma la cui manifestazione economica avverrà in esercizi successivi: a fronte di tali scritture sono state vincolate riserve disponibili di patrimonio netto per complessivi Euro 1.912.162,47.

Inoltre anche l'utile derivante dalla chiusura dei progetti cost to cost (Euro 960.695,22) comporta un parziale vincolo di Euro 165.384,07 delle riserve disponibili in quanto destinato alla copertura dei beni ancora in ammortamento i cui progetti contabili sono stati chiusi.

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 dati utilizzati sono gli stessi inseriti nella procedura Proper per l'anno 2020. Si segnala che il dato 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.

È stato quindi soltanto possibile stimare il FFO (Euro 95.291.645) 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	Stanziamiento esercizio 2021
Spese per il personale a carico Ateneo (A)	76.673.498,00
FFO (B)	95.291.645,00
Programmazione Triennale (C)	1.265.530,00
Tasse e contributi universitari al netto dei rimborsi (D)	19.457.917,00
TOTALE (E) = (B+C+D)	116.015.092,00
Rapporto (A/E) = < 80%	66,09%

Sostenibilità economico finanziaria

Indicatore sostenibilità economico finanziaria	Stanziamiento esercizio 2021
FFO (A)	95.291.645,00
Programmazione Triennale (B)	1.265.530,00
Tasse e contributi universitari al netto dei rimborsi (C)	19.457.917,00
Fitti Passivi (D)	1.006,00
TOTALE (E) = (A+B+C-D)	116.014.086,00
Spese di personale a carico Ateneo (F)	76.673.498,00
Ammortamento mutui (G=capitale+interessi)	0,00
TOTALE (H) = (F+G)	76.673.498,00
Rapporto (82% E/H) = > 1	1,24

Indebitamento

Indicatore di indebitamento	Stanzamento esercizio 2021
Ammortamento mutui (capitale+interessi)	0,00
TOTALE (A)	0,00
FFO (B)	95.291.645,00
Programmazione Triennale (C)	1.265.530,00
Tasse e contributi universitari al netto dei rimborsi (D)	19.457.917,00
Spese di personale a carico Ateneo (E)	76.673.498,00
Fitti passivi a carico Ateneo (F)	1.006,00
TOTALE (G) = (B+C+D-E-F)	39.340.588,00
Rapporto (A/G) = < 15%	0

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 2021	Coperture esterne	Intacco sul limite anno 2021
Personale tecnico-amministrativo a tempo determinato	378.484,17	378.484,17	0,00
Direttore Generale	202.034,82		202.034,82
Co.co.co. amministrative	53.377,83	53.377,83	0,00
Collaboratori linguistici a tempo determinato	0,00	0,00	0,00
TOTALE	633.896,82	431.862,00	202.034,82

Si evidenzia che i costi 2021 per i contratti Co.co.co. stipulati dai Dipartimenti riguardano esclusivamente la ricerca e gli altri contratti Co.co.co. stipulati dall'Ateneo non rientrano nei limiti, come da L.266/05.

Nel corso del 2021 non sono stati sostenuti costi per Collaboratori linguistici a tempo determinato.

8. Proposta al Consiglio di Amministrazione di destinazione dell'utile /copertura della perdita e ridefinizione delle riserve di patrimonio netto.

Le riserve vincolate risultanti al 31/12/2021 per effetto delle decisioni degli organi, prima delle operazioni di chiusura del bilancio ammontavano ad Euro 38.796.633,42.

In sede di chiusura del bilancio, per effetto della gestione, si è reso necessario svincolare riserve per Euro 12.848.588,32, come da dettaglio che segue:

Tipologia e descrizione vincolo	Svincoli per utilizzo in corso 2021
1. Vincoli per decisione degli organi	- 321.292,50
Incremento budget 70% Master a.a. 19/20	- 58.220,40
Incentivi per funzioni tecniche su gare di servizi e acquisti di beni	- 10.937,10
Incremento budget per trasferimento quota Master Illy 19/20 CdA 17/12/2020	- 6.635,00
Studi di fattibilità nuova biblioteca tecnico scientifica	- 145.000,00
Studi di fattibilità laboratori didattici area Bio-Chimica	- 100.500,00
3. Opere edilizia da piano triennale	- 38.405,92
Aula magna Fisica incremento	- 5.528,51
lavori urgenti pendio retrostante edificio N - Castelletto	- 200,97
incentivi anello teleriscaldamento	- 32.676,44
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	- 1.933.642,00
Beni mobili Amm.ne 2021	- 865.000,00
Beni mobili dipartimenti 2021	- 851.922,00
Lavori impianti elettrici nelle aule, aule informatiche e aule studio dell'edificio D	- 134.200,00
Progetto proiettori "tricolore" sulla facciata dell'edificio A	- 45.000,00
Scarichi condensa impianto condizionamento ed.D	- 37.520,00
5. Ammortamenti	- 4.649.503,99
Copertura ammortamenti	- 4.649.503,99
6. Scritture anticipate	- 5.905.743,91
Incremento budget didattica sostitutiva	- 135.469,45
incremento budget CUG	- 2.250,00
Scritture anticipate di costo	- 3.392.862,36
Scritture anticipate di investimento (al netto opere edilizia)	- 2.375.162,10
Totale complessivo	- 12.848.588,32

Si è altresì ravvisata l'opportunità di rinvincolare riserve per Euro 5.306.889,02, per la quota relativa alla copertura pluriennale degli ammortamenti sui beni inventariati al 31 dicembre 2021, escludendo le quote già messe a Budget 2022-2024 e coperte dai relativi ricavi di esercizio.

Si è provveduto quindi a vincolare il totale delle scritture anticipate di costo (Euro 1.912.162,47) e di investimento (Euro 1.099.608,11) effettuate nell'esercizio 2021 che corrispondono a obbligazioni giuridicamente perfezionate.

Il totale dei nuovi vincoli somma ad Euro 8.318.659,60, come da tabella che segue.

Tipologia	Data Cda	Descrizione vincolo	Vincoli da apporre in chiusura 2020/21
5. Ammortamenti			5.306.889,02
CDA	29/04/2022	Copertura ammortamenti beni inventariati al 31/12/2021 (quote dal 2024)	5.306.889,02
6. Scritture anticipate			3.011.770,58
CDA	29/04/2022	Scritture anticipate di costo	1.912.162,47
CDA	29/04/2022	Scritture anticipate di investimento (al netto opere edilizia)	1.099.608,11
Totale vincoli a Bilancio 2020			8.318.659,60

Si propone di far confluire l'utile d'esercizio di Euro 6.512.868,40 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 31/12/2021	Svincoli per utilizzo in corso 2021	Vincoli per chiusura esercizio 2021	Risultato d'esercizio 2021	Composizione PN 31/12/2021 (BILANCIO 2021)
PATRIMONIO VINCOLATO	38.796.633,42	- 12.848.588,32	8.318.659,60	-	34.266.704,70
0. Fondi vincolati destinati da terzi	390.623,94				390.623,94
1. Vincoli per decisione degli organi	988.329,50	- 321.292,50			667.037,00
2. Beni museali	332.930,43				332.930,43
3. Opere edilizia da piano triennale	22.131.296,10	- 38.405,92			22.092.890,18
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	4.398.205,55	- 1.933.642,00			2.464.563,55
5. Ammortamenti	4.649.503,99	- 4.649.503,99	5.306.889,02		5.306.889,02
6. Scritture anticipate	5.905.743,91	- 5.905.743,91	3.011.770,58		3.011.770,58
RISERVE DISPONIBILI	19.376.596,67	12.848.588,32	- 8.318.659,60	6.512.868,40	30.419.393,79
1. RISULTATI GESTIONALI RELATIVI AD ESERCIZI PRECEDENTI - RISERVE DISPONIBILI	19.376.596,67	12.848.588,32	- 8.318.659,60	-	23.906.525,39
2. UTILE D'ESERCIZIO- RISERVE DISPONIBILI				6.512.868,40	6.512.868,40
Totale complessivo	58.173.230,09	-	-	6.512.868,40	64.686.098,49

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 1: RENDICONTO UNICO DI ATENEO IN CONTABILITÀ 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 Legge 196/2009 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.



RENDICONTO UNICO DI ATENEO IN CONTABILITA' FINANZIARIA IN TERMINI DI CASSA 2021 - 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	129.116.773,43
E	II	Trasferimenti correnti	129.116.773,43
E	III	Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche	122.269.958,93
E	IV	Trasferimenti correnti da Amministrazioni Centrali	109.466.502,55
E	IV	Trasferimenti correnti da Amministrazioni Locali	12.803.456,38
E	IV	Trasferimenti correnti da Enti di Previdenza	-
E	III	Trasferimenti correnti da Famiglie	886.725,19
E	IV	Trasferimenti correnti da famiglie	886.725,19
E	III	Trasferimenti correnti da Imprese	496.300,87
E	IV	Sponsorizzazioni da imprese	-
E	IV	Altri trasferimenti correnti da imprese	496.300,87
E	III	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	755.111,66
E	IV	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	755.111,66
E	III	Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	4.708.676,78
E	IV	Trasferimenti correnti dall'Unione Europea	4.485.710,01
E	IV	Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	222.966,77
E	I	Entrate extratributarie	22.640.800,27
E	II	Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni	21.479.769,84
E	III	Vendita di beni	19,08
E	III	Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi	21.433.768,68
E	III	Proventi derivanti dalla gestione dei beni	45.982,08
E	II	Interessi attivi	168,13
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	168,13
E	II	Rimborsi e altre entrate correnti	1.160.862,30
E	III	Indennizzi di assicurazione	522,00
E	III	Rimborsi in entrata	277.100,18
E	III	Altre entrate correnti n.a.c.	883.240,12
E	I	Entrate in conto capitale	6.646.987,39
E	II	Contributi agli investimenti	6.637.907,39
E	III	Contributi agli investimenti da Amministrazioni pubbliche	4.713.211,51
E	IV	Contributi agli investimenti da Amministrazioni Centrali	1.250.375,79
E	IV	Contributi agli investimenti da Amministrazioni Locali	3.462.835,72
E	IV	Contributi agli investimenti da Enti di Previdenza	-
E	III	Contributi agli investimenti da Famiglie	15.000,00
E	IV	Contributi agli investimenti da Famiglie	15.000,00
E	III	Contributi agli investimenti da Imprese	689.405,03
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	689.405,03
E	III	Contributi agli investimenti da Istituzioni Sociali Private	258.421,16
E	IV	Contributi agli investimenti da Istituzioni Sociali Private	258.421,16
E	III	Contributi agli investimenti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	961.869,69
E	IV	Contributi agli investimenti dal Resto del Mondo	55.694,40
E	IV	Contributi agli investimenti dall'Unione Europea	906.175,29
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 ATENEIO IN CONTABILITA' FINANZIARIA IN TERMINI DI CASSA 2021 - ENTRATE			
E	II	Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali	9.080,00
E	III	Alienazione di beni materiali	-
E	III	Cessione di Terreni e di beni materiali non prodotti	-
E	III	Alienazione di beni immateriali	9.080,00
E	I	Entrate da riduzione di attività finanziarie	8.000,00
E	II	Alienazione di attività finanziarie	8.000,00
E	III	Alienazione di partecipazioni	8.000,00
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	60.773.750,94
E	II	Entrate per partite di giro	57.176.241,00
E	III	Altre ritenute	-
E	III	Ritenute su redditi da lavoro dipendente	48.295.489,37
E	III	Ritenute su redditi da lavoro autonomo	149.245,99
E	III	Altre entrate per partite di giro	8.731.505,64
E	II	Entrate per conto terzi	3.597.509,94
E	III	Rimborsi per acquisto di beni e servizi per conto terzi	-
E	III	Trasferimenti da Amministrazioni pubbliche per operazioni conto terzi	964.096,16
E	III	Trasferimenti da altri settori per operazioni conto terzi	69.956,56
E	III	Depositi di/presso terzi	1.708,00
E	III	Riscossione imposte e tributi per conto terzi	2.561.749,22
E	III	Altre entrate per conto terzi	-
		TOTALE	219.186.312,03

RENDICONTO UNICO DI ATENEIO IN CONTABILITA' FINANZIARIA IN TERMINI DI CASSA 2021 - USCITE				Ripartizione della spesa per missioni e programmi						
E/U	LIVELLO	DESCRIZIONE	IMPORTO	Ricerca e Innovazione			Istruzione Universitaria	Tutela della salute	Servizi Istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche	
				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	149.324.009,40	54.129.890,92	762.387,06	63.420,85	57.953.454,87	6.014.710,60	361.615,02	30.038.530,08
U	II	Redditi da lavoro dipendente	87.162.932,72	37.845.039,95	409.695,90	-	33.112.759,64	5.600.109,05	270.425,35	9.924.902,82
U	III	Retribuzioni lorde	67.646.771,84	29.147.631,32	339.317,50	-	25.791.320,41	4.601.265,78	217.694,65	7.549.542,18
U	III	Contributi sociali a carico dell'ente	19.516.160,88	8.697.408,63	70.378,40	-	7.321.439,24	998.843,27	52.730,70	2.375.360,64
U	II	Imposte e tasse a carico dell'ente	6.212.094,95	2.242.779,43	23.917,95	-	2.361.469,20	390.269,29	22.883,91	1.170.775,17
U	III	Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente	6.212.094,95	2.242.779,43	23.917,95	-	2.361.469,20	390.269,29	22.883,91	1.170.775,17
U	II	Acquisto di beni e servizi	30.754.840,66	6.489.986,79	230.561,15	9.179,25	8.020.035,65	24.332,26	68.305,76	15.912.439,80
U	III	Acquisto di beni	3.387.165,33	1.478.239,89	27.455,03	4.391,81	621.376,19	-	-	1.255.702,41
U	III	Acquisto di servizi	27.367.675,33	5.011.746,90	203.106,12	4.787,44	7.398.659,46	24.332,26	68.305,76	14.656.737,39
U	II	Trasferimenti correnti	23.018.485,63	7.282.579,68	28.262,12	-	14.116.449,55	-	-	1.591.194,27
U	III	Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche	1.836.782,09	450.466,10	-	-	166.171,37	-	-	1.220.144,62
U	IV	Trasferimenti correnti a Amministrazioni Centrali	87.545,00	12.400,00	-	-	-	-	-	75.145,00
U	IV	Trasferimenti correnti a Amministrazioni Locali	1.749.237,09	438.066,10	-	-	166.171,37	-	-	1.144.999,62
U	IV	Trasferimenti correnti a Enti di Previdenza	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Trasferimenti correnti a Famiglie	20.649.072,57	6.659.482,61	28.262,12	-	13.950.278,18	-	-	11.049,65
U	IV	Borse di studio, dottorati di ricerca e contratti di formazione specialistica	20.309.823,84	6.656.302,31	28.262,12	-	13.616.470,90	-	-	8.788,50
U	IV	Altri trasferimenti a famiglie	339.248,73	3.180,30	-	-	333.807,29	-	-	2.261,15
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	361.500,00	1.500,00	-	-	-	-	-	360.000,00
U	IV	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	361.500,00	1.500,00	-	-	-	-	-	360.000,00
U	III	Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo	171.130,97	171.130,97	-	-	-	-	-	-
U	IV	Trasferimenti correnti al Resto del Mondo	171.130,97	171.130,97	-	-	-	-	-	-
U	IV	Altri Trasferimenti correnti alla UE	-	-	-	-	-	-	-	-
U	II	Interessi passivi	587.955,12	94.072,82	-	-	182.266,09	-	-	311.616,21
U	III	Interessi su finanziamenti a breve termine	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Interessi su Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	587.955,12	94.072,82	-	-	182.266,09	-	-	311.616,21
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	740.895,99	82.463,13	-	-	-	-	-	658.432,86
U	III	Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc.)	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Rimborsi di trasferimenti all'Unione Europea	9.140,47	9.140,47	-	-	-	-	-	-
U	III	Altri Rimborsi di parte corrente di somme non dovute o incassate in eccesso	731.755,52	73.322,66	-	-	-	-	-	658.432,86



E/U	LIVELLO	DESCRIZIONE	IMPORTO	Ricerca e Innovazione			Istruzione Universitaria	Tutela della salute	Servizi Istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche	
				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
U	II	Altre spese correnti	846.804,33	92.969,12	69.949,93	54.241,60	160.474,74	-	-	469.168,94
U	III	Versamenti IVA a debito	180.729,37	-	-	-	-	-	-	180.729,37
U	III	Premi di assicurazione	220.001,49	35.909,16	-	-	66.555,06	-	-	117.537,27
U	III	Spese dovute a sanzioni, risarcimenti e indennizzi	48.785,52	8.706,69	466,31	-	18.693,56	-	-	20.918,96
U	III	Altre spese correnti n.a.c.	397.287,95	48.353,27	69.483,62	54.241,60	75.226,12	-	-	149.983,34
U	I	Spese in conto capitale	13.204.842,15	4.634.010,91	23.106,68	5.161,75	2.698.683,39	-	-	5.843.879,42
U	II	Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	13.204.842,15	4.634.010,91	23.106,68	5.161,75	2.698.683,39	-	-	5.843.879,42
U	III	Beni materiali	12.898.208,10	4.588.383,80	19.860,04	5.161,75	2.610.280,88	-	-	5.674.521,63
U	III	Terreni e beni materiali non prodotti	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Beni immateriali	306.634,05	45.627,10	3.246,64	-	88.402,51	-	-	169.357,80
U	III	Beni materiali acquisiti mediante operazioni di leasing finanziario	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-
U	II	Acquisizioni di attività finanziarie	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Acquisizioni di partecipazioni e conferimenti di capitale	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-



E/U	LIVELLO	DESCRIZIONE	IMPORTO	Ricerca e Innovazione			Istruzione Universitaria	Tutela della salute	Servizi Istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche	
				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	Rimborso Prestiti	1.527.070,58	259.602,00	15.270,71	-	595.557,53	-	-	656.640,35
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	1.527.070,58	259.602,00	15.270,71	-	595.557,53	-	-	656.640,35
U	III	Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	1.527.070,58	259.602,00	15.270,71	-	595.557,53	-	-	656.640,35
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	60.384.114,95	1.632.880,62	2.290,75	-	50.355,61	22,73	-	58.698.565,23
U	II	Uscite per partite di giro	56.708.214,37	268.465,94	2.273,67	-	49.689,49	22,73	-	56.387.762,53
U	III	Versamenti di altre ritenute	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente	48.045.324,60	3.584,06	999,58	-	-	-	-	48.040.740,96
U	III	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo	141.465,12	-	-	-	-	-	-	141.465,12
U	III	Altre uscite per partite di giro	8.521.424,65	264.881,88	1.274,09	-	49.689,49	22,73	-	8.205.556,45
U	II	Uscite per conto terzi	3.675.900,58	1.364.414,68	17,08	-	666,12	-	-	2.310.802,70
U	III	Acquisto di beni e servizi per conto terzi	-	-	-	-	-	-	-	-
U	III	Trasferimenti per conto terzi a Amministrazioni pubbliche	630.147,38	630.147,38	-	-	-	-	-	-
U	III	Trasferimenti per conto terzi a Altri settori	733.928,94	733.928,94	-	-	-	-	-	-
U	III	Depositi di/prezzo terzi	1.708,00	290,36	17,08	-	666,12	-	-	734,44
U	III	Versamenti di imposte e tributi riscosse per conto terzi	2.310.116,26	48,00	-	-	-	-	-	2.310.068,26
U	III	Altre uscite per conto terzi	-	-	-	-	-	-	-	-
		TOTALE	224.440.037,08	60.656.384,45	803.055,19	68.582,60	61.298.051,40	6.014.733,33	361.615,02	95.237.615,09

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 2021) 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 2021 l'onere complessivo ammontante a euro 5.999.018,83 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. Si fa presente che per l'anno 2021 ci sono stati sostanziali cambiamenti relativamente alla destinazione d'uso 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. Si fa presente che per l'anno 2021 ci sono stati sostanziali cambiamenti relativamente alla destinazione d'uso 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	58.110.041,50
	RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA APPLICATA	M1.P2.04.08	R&S per gli affari economici	388.285,52
		M1.P2.07.05	R&S per la sanità	-
Totale				58.498.327,02
ISTRUZIONE UNIVERSITARIA	SISTEMA UNIVERSITARIO E FORMAZIONE POST UNIVERSITARIA	M2.P3.09.04	Istruzione superiore	67.102.905,60
	DIRITTO ALLO STUDIO NELL'ISTRUZIONE UNIVERSITARIA	M2.P4.09.06	Servizi ausiliari dell'istruzione	-
Totale				67.102.905,60
TUTELA DELLA SALUTE	ASSISTENZA IN MATERIA SANITARIA	M3.P5.07.03	Servizi ospedalieri	900,00
	ASSISTENZA IN MATERIA VETERINARIA	M3.P6.07.04	Servizi ai sanità pubblica	-
Totale				900,00
SERVIZI ISTITUZIONALI E GENERALI DELLE AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE	INDIRIZZO POLITICO	M4.P7.09.08	Istruzione non altrove classificato	391.467,07
	SERVIZI E AFFARI GENERALI PER LE AMMINISTRAZIONI	M4.P8.09.08	Istruzione non altrove classificato	39.777.939,57
Totale				40.169.406,64
FONDI DA RIPARTIRE	FONDI DA ASSEGNARE	M5.P9.09.08	Istruzione non altrove classificato	-
Totale				
TOTALE				165.771.539,26

ALLEGATO 3: APPLICAZIONE DELLE MISURE DI CONTENIMENTO DELLA SPESA APPLICABILI ALLE UNIVERSITÀ

Con riferimento alle misure di contenimento della spesa pubblica, si provvede anche per l'anno 2021 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: lgf.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. 11 del 9 aprile 2021. Tale circolare, all'allegato 1, fornisce un quadro sinottico di tutte le misure di contenimento della spesa pubblica, nonché, all'allegato 2, la scheda per il monitoraggio delle riduzioni di spesa con versamento in entrata al bilancio dello Stato valida a partire dall'esercizio 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 31 ottobre di ciascun anno.

Si fornisce di seguito la tabella riassuntiva dei versamenti effettuati nel corso del 2021, secondo la normativa vigente.



PRIMA SEZIONE			
Versamenti al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato ai sensi dell'art. 1 comma 594, della Legge di Bilancio n. 160/2019 Allegato A			
D.L. n. 112/2008 conv. L. 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	0	0	0
D.L. n. 78/2010 conv. L. n. 122/2010			
Disposizioni di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare 2020
Art. 6 comma 3 come modificato dall'art. 10, c. 5, del D.L. n. 210/2015, (Indennità, compensi, gettoni, retribuzioni corrisposte a consiglieri 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
L. n. 244/2007 modificata. L. n. 122/2010			
Disposizione di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare 2020
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. L. n. 135/2012			
Disposizione di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare 2020
Art. 8 comma 3 (spese per consumi intermedi)	0	0	0
L. n. 147/2013 (L. stabilità 2014)			
Disposizioni di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare 2020
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. L. n. 89/2014			
Disposizione di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare 2020
Art. 50 comma 3 (somme rivenienti 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			78.532,59
SECONDA SEZIONE			
Versamenti dovuti in base alle seguenti disposizioni ancora applicabili:			
Applicazione D.L. n. 112/2008 conv. L. 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. L. 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. L. 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. L. 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 finalizzate 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 2021 è consentito, quindi, in presenza di maggiori ricavi per l'esercizio 2020 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 2020 rispetto al valore relativo ai ricavi conseguiti nell'esercizio 2018, pari ad Euro 7.419.881,06
- 2) il superamento dei limiti dei costi sostenuti nell'anno 2021 rispetto al triennio 2016 – 2018, pari ad Euro 4.956.284,99. 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 2020 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 2021), tutti quelli relativi all'acquisizione di beni, servizi e godimento di terzi che non siano stati oggetto di finanziamento ad hoc.

Tabella ricavi

Descrizioni voci ricavi riclassificati	Anno 2018	Anno 2020	Differenza 2020-2018
Proventi per la didattica da studenti	19.829.600,54	20.153.845,85	324.245,31
Altri proventi e ricavi diversi	156.902,60	875.222,56	718.319,96
Contributi da altri (privati)	547.772,40	209.531,16	- 338.241,24
Contributi da altri (pubblici)	305.773,35	499.700,93	193.927,58
Contributi da Università	28.266,00	34.368,27	6.102,27
Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	88.334.027,00	93.866.504,66	5.532.477,66
Contributi Regioni e Province autonome	2.650.234,38	3.591.126,71	940.892,33
Proventi da attività di trasferimento conoscenza	23.783,84	85.498,65	61.714,81
Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	2.383,68	-	- 2.383,68
Proventi finanziari	16.921,46	2,92	- 16.918,54
Utili e perdite su cambi	304,86	49,46	- 255,40
	111.895.970,11	119.315.851,17	7.419.881,06

Tabella costi

Descrizioni voci costi riclassificati	Anno 2016	Anno 2017	Anno 2018	Media del triennio 2016-2018	Anno 2021	Costi per spese Covid rendicontate ex DM 294_2020	Costi per spese Covid rendicontate ex DM 734_2021	Costi al netto di spese Covid	Differenza media del triennio - 2021
Acquisto altri materiali	416.983,94	370.343,85	330.675,88	372.667,89	600.998,88	97.508,86		503.490,02	- 130.822,13
Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico	2.206.348,33	2.200.011,47	2.631.902,81	2.346.087,54	3.315.496,32			3.315.496,32	- 969.408,78
Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	13.918.446,43	15.310.600,82	14.746.360,39	14.658.469,21	18.696.314,40	453.551,90	213.869,00	18.028.893,50	- 3.370.424,29
Acquisto materiale di consumo per laboratori	63.073,85	110.551,84	110.331,64	94.652,44	265.152,12			265.152,12	- 170.499,68
Altri costi	787.624,48	1.091.799,73	1.166.468,43	1.015.297,55	1.233.779,26			1.233.779,26	- 218.481,71
Collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	117.553,80	22.451,00	65.283,27	68.429,36	23.223,12			23.223,12	45.206,24
Costi per godimento beni di terzi	254.487,97	269.981,35	285.480,34	269.983,22	293.971,40			293.971,40	- 23.988,18
Costi per la ricerca e l'attività editoriale	72.780,78	119.791,00	67.089,33	86.553,70	130.226,58			130.226,58	- 43.672,88
Costi per sostegno agli studenti	458.984,39	366.174,21	430.155,33	418.437,98	460.004,44			460.004,44	- 41.566,46
Interessi e altri oneri finanziari	153,07	118,60	68,79	113,49	32.740,60			32.740,60	- 32.627,11
	18.296.437,04	19.861.823,87	19.833.816,21	19.330.692,37	25.051.907,12	551.060,76	213.869,00	24.286.977,36	- 4.956.284,99

ALLEGATO 4: INDICATORI DI TEMPESTIVITA' DEI PAGAMENTI DELLE AMMINISTRAZIONI DELLO STATO

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 2021				
NUMERATORE		-248.031.771,77	=	-9,00 gg
DENOMINATORE		27.534.391,88		

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. Se negativo significa che le fatture sono state liquidate prima della scadenza prevista.

Il denominatore contiene la somma degli importi pagati nell'anno solare.

L'indicatore di tempestività dei pagamenti dell'esercizio 2021 indica un tempo medio di pagamento in miglioramento rispetto all'anno 2020. Il tempo medio dei pagamenti è di 21 giorni circa. Per quanto riguarda i singoli trimestri, si riscontra una notevole efficienza nel rispetto delle scadenze delle singole fatture nel quarto trimestre.



UNIVERSITÀ' DEGLI STUDI DI TRIESTE
Collegio dei Revisori dei conti

VERBALE N.472

In data 27 aprile 2022, alle ore 17.35, 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
Dr.ssa Chiara Obit	Componente effettivo in rappresentanza del MEF	Presente
Dott. Dante Carolo	Componente effettivo in rappresentanza del MUR	Presente

Partecipano alla seduta, assistendo il collegio, le signore d.ssa Luciana Rozzini, direttore generale e le Signore rag. Fulvia Sandrin e la d.ssa Rossana Rosario e il dr. Michele Perini , e la d.ssa Daniela Grison dell'Area Servizi economico-finanziari. Partecipa anche il prof. Guido Modugno, delegato dal Rettore.

Il Collegio si riunisce per procedere all'esame del Bilancio di esercizio relativo all'anno 2021.

Il predetto documento, corredato della relativa documentazione è stato trasmesso al Collegio dei revisori con e-mail in data 13 aprile 2022 (e successive integrazioni e precisazioni effettuate su segnalazione del Collegio ed inviate fino al 26 aprile 2022), 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 18.17 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.



Nel prospetto seguente sono riportati i dati riassuntivi del bilancio (Stato Patrimoniale e Conto Economico) al 31 dicembre 2021, posti a confronto con quelli dell'esercizio precedente.

Stato Patrimoniale:

STATO PATRIMONIALE	2021	2020	Variazione 2021-2020
A) IMMOBILIZZAZIONI	128.683.385,44	127.156.319,69	1.527.065,75
B) ATTIVO CIRCOLANTE	164.321.215,54	167.247.470,17	-2.926.254,63
C) RATEI E RISCONTI ATTIVI	699.571,78	218.715,76	480.856,02
D) RATEI ATTIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO	10.855.021,56	7.715.923,92	3.139.097,64
TOTALE ATTIVO	304.559.194,32	302.338.429,54	2.220.764,78
A) PATRIMONIO NETTO	64.686.098,49	58.173.230,09	6.512.868,40
B) FONDI PER RISCHI E ONERI	11.509.409,44	11.826.083,00	-316.673,56
C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	1.064.821,21	1.160.651,61	-95.830,40
D) DEBITI (con separata indicazione per ciascuna voce degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo)	31.664.330,27	35.978.473,15	-4.314.142,88
E) RATEI E RISCONTI PASSIVIE E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI	136.164.868,91	140.206.823,40	-4.041.954,49
F) RISCONTI PASSIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO	59.469.666,00	54.993.168,29	4.476.497,71
TOTALE PASSIVO	304.559.194,32	302.338.429,54	2.220.764,78

Conto Economico:

CONTO ECONOMICO	2021	2020	2021 vs 2020
A) PROVENTI OPERATIVI	159.797.293,13	152.904.399,44	6.892.893,69
I. PROVENTI PROPRI	27.061.012,23	23.389.636,21	3.671.376,02
II. CONTRIBUTI	126.257.246,11	123.196.164,03	3.061.082,08
V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	6.479.034,79	6.318.599,20	160.435,59
B) COSTI OPERATIVI	149.376.882,09	139.640.127,76	9.736.754,33
VIII. COSTI DEL PERSONALE	83.330.945,78	81.673.245,58	1.657.700,20
IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	52.344.316,45	46.488.521,35	5.855.795,10
X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	12.902.346,94	10.565.234,62	2.337.112,32
XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	88.362,86	225.877,36	-137.514,50
XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE	710.910,06	687.248,85	23.661,21
MARGINE OPERATIVO (A-B)	10.420.411,04	13.264.271,68	-2.843.860,64
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI	-623.121,98	-673.184,76	50.062,78
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE	0,00	0,00	0,00
E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	1.880.675,87	944.968,80	935.707,07
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	11.677.964,93	13.536.055,72	-1.858.090,79
F) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE	5.165.096,53	5.037.620,25	127.476,28
RISULTATO DELL'ESERCIZIO	6.512.868,40	8.498.435,47	-1.985.567,07



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	2021	2020	2021 vs 2020
A) PROVENTI OPERATIVI	159.797.293,13	152.904.399,44	6.892.893,69
I. PROVENTI PROPRI	27.061.012,23	23.389.636,21	3.671.376,02
II. CONTRIBUTI	126.257.246,11	123.196.164,03	3.061.082,08
V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	6.479.034,79	6.318.599,20	160.435,59
B) COSTI OPERATIVI	149.376.882,09	139.640.127,76	9.736.754,33
VIII. COSTI DEL PERSONALE	83.330.945,78	81.673.245,58	1.657.700,20
IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	52.344.316,45	46.488.521,35	5.855.795,10
X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	12.902.346,94	10.565.234,62	2.337.112,32
XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	88.362,86	225.877,36	-137.514,50
XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE	710.910,06	687.248,85	23.661,21
MARGINE OPERATIVO (A-B)	10.420.411,04	13.264.271,68	-2.843.860,64
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI	-623.121,98	-673.184,76	50.062,78
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE	0,00	0,00	0,00
E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	1.880.675,87	944.968,80	935.707,07
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	11.677.964,93	13.536.055,72	-1.858.090,79
F) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE	5.165.096,53	5.037.620,25	127.476,28
RISULTATO DELL'ESERCIZIO	6.512.868,40	8.498.435,47	-1.985.567,07

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) Attività operativa

Proventi operativi

I proventi operativi al 31 dicembre 2021, ammontano ad euro 159.797.293,13, la cui composizione è riportata nella tabella sottostante:



A) PROVENTI OPERATIVI	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021
I) PROVENTI PROPRI	27.061.012,23	23.389.636,21	3.671.376,02
II) CONTRIBUTI	126.257.246,11	123.196.164,03	3.061.082,08
III) PROVENTI PER ATTIVITA' ASSISTENZIALE	-	-	-
IV) PROVENTI PER GESTIONE DIRETTA INTERVENTI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO	-	-	-
V) ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	6.479.034,79	6.318.599,20	160.435,59
VI) VARIAZIONE RIMANENZE	-	-	-
VII) INCREMENTO DELLE IMMOBILIZZAZIONI PER LAVORI INTERNI	-	-	-
TOTALE	159.797.293,13	152.904.399,44	6.892.893,69

Relativamente alla voce Proventi propri, pari ad euro 27.061.012,23 (in aumento rispetto al 2020 di circa 3,6 milioni di euro) la voce più importante è costituita dai Proventi per la didattica da studenti, pari ad Euro 19.922.022,27, leggermente in diminuzione rispetto all'esercizio precedente (circa euro 232,3 mila).

Relativamente alla variazione positiva di euro 3.671.376,02, tra l'anno 2021 e l'anno 2020, della voce "*Proventi Operativi*", essa può essere sostanzialmente ricondotta, come si evince dalla nota integrativa, alla somma algebrica tra l'operazione di riallocazione delle risorse della ricerca per euro 4.393.186,35, che nel corso del 2021 erano state iscritte tra le voci dei contributi (si rimanda al commento alla voce A.II "Contributi") e i minori ricavi realizzati nel 2021 quantificabili all'incirca in euro 720.000,00 (di cui -243.000 euro da ricavi didattica da studenti, -477.000,00 euro da proventi per ricerche, già considerate alla voce corretta).

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 13,67% (< 20%).

Alla voce "Contributi", pari ad euro 126.257.246,11, 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 92.797.185,20 (quota base, più premiale, più perequativo) che presenta, nel complesso, un



incremento di circa 1,7 milioni di euro rispetto al 2020. 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 2021.

In aumento, infine, la contribuzione regionale che passa da euro 6.213.702,74 del 2020 ad euro 6.328.652,41 del 2021.

In merito alla composizione della voce "Altri proventi e ricavi diversi", che ammonta ad euro 6.479.034,79, nella tabella sottostante si riporta la composizione:

Altri proventi e ricavi diversi	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021
Fitti attivi	38.373,53	38.207,07	166,46
Ricavi da pubblicità, parcheggio e altro	606.585,13	832.139,09	- 225.553,96
Proventi da partecipazioni	9.380,00	0,00	9.380,00
Ricavi da servizi interni	65.938,69	0	65.938,69
Ricavi da risconti e fondo oneri futuri	76.793,96	72.705,67	4.088,29
Utilizzo fondo copertura amm.fi su investimenti ante 2012	4.731.004,95	5.257.975,56	- 526.970,61
Integrazioni e rettifiche	950.958,53	117.571,81	833.386,72
TOTALE	6.479.034,79	6.318.599,20	160.435,59

La voce "Integrazioni e rettifiche", euro 950.958,53, 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 149.376.882,09 con un incremento rispetto all'esercizio precedente pari ad euro 9.736.754,33. Nella tabella sottostante se ne riporta il contenuto:

B) COSTI OPERATIVI	Importi al 31/12/2021	Importi al 31/12/2020	Variazione 2021-2020
VIII) COSTI DEL PERSONALE	83.330.945,78	81.673.245,58	1.657.700,20
IX) COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	52.344.316,45	46.488.521,35	5.855.795,10
X) AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	12.902.346,94	10.565.234,62	2.337.112,32
XI) ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	88.362,86	225.877,36	- 137.514,50
XII) ONERI DIVERSI DI GESTIONE	710.910,06	687.248,85	23.661,21
TOTALE	149.376.882,09	139.640.127,76	9.736.754,33



I costi del personale costituiscono la voce più significativa dei costi operativi e dei costi in generale (euro 83.330.945,78); essa comprende i costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica (euro 59.852.480,34) e quelli relativi al personale dirigente e tecnico amministrativo (euro 23.478.465,44) (IRAP esclusa), in termini di spese fisse ed accessorie.

Complessivamente è sostanzialmente invariato il numero del personale in servizio di ruolo: il personale docente e ricercatore è diminuito di 1 unità rispetto al 2020 (+ 5 professori ordinari, + 17 professori associati, - 23 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 + 7 e +9).

I costi della gestione corrente dell'Ateneo (euro 52.344.316,45) risultano in incremento rispetto all'esercizio 2020 (+5,855 milioni di euro) da ricondurre principalmente alle voci:

- ✓ “Costi per sostegno agli studenti”, per effetto del significativo aumento dei contratti dei Medici specializzandi e,
- ✓ ”Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali”, per effetto dei servizi di portierato e pulizia al fine di far fronte all'attuazione di quanto previsto dal protocollo condiviso di regolamentazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del COVID-19 negli ambienti dell'Università di Trieste.

Gli ammortamenti e le svalutazioni dell'esercizio ammontano ad euro 12.902.346,94.

C) Proventi ed Oneri finanziari

La voce, per un ammontare complessivo di 623.121,98, ricomprende gli interessi sui mutui passivi stipulati dall'Ateneo per euro 587.955,12 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 1.880.675,87, dovuto a fatti gestionale ampiamente dettagliati nella nota integrativa.



* * *

Il Collegio esamina le voci più significative dello **Stato Patrimoniale** ed evidenzia quanto segue.

Immobilizzazioni (voce A) dell'attivo dello Stato Patrimoniale)

A1) Immateriali

Sono costituite da:

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	Valore al 31/12/2020	Incrementi anno 2021	Decrementi anno 2021	Ammortamenti anno 2021	Valore al 31/12/2021
Costi di impianto e ampliamento	-	0,00	0,00	0,00	-
Diritti di brevetto industriale e di utilizzazione opere dell'ingegno	197.014,85	29.340,53	0,00	100.214,77	126.140,61
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	191.593,28	33.496,06	1.329,80	110.334,99	113.424,55
Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti	5.769.395,46	2.201.241,61	1.467.331,47	0,00	6.503.305,60
Altre immobilizzazioni immateriali	28.070.057,51	1.487.562,94	0,00	1.068.436,43	28.489.184,02
TOTALE	34.228.061,10	3.751.641,14	1.468.661,27	1.278.986,19	35.232.054,78

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 28.489.184,02)

A1) Materiali

Sono costituite da:



IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI	Valore al 31/12/2020	Incrementi anno 2021	Decrementi anno 2021	Ammortamenti anno 2021	Valore al 31/12/2021
Terreni e fabbricati	77.179.300,71	2.506.744,36	0,00	4.134.394,97	75.551.650,10
Impianti e attrezzature	7.684.187,75	4.494.801,26	116.172,91	3.536.836,39	8.525.979,71
Attrezzature scientifiche	2.666.614,04	2.425.881,62	35.331,20	1.566.496,94	3.490.667,52
Opere d'arte, d'antiquariato e museali	1.256.063,75	2.000,00	0,00	0,00	1.258.063,75
Mobili e arredi	469.174,67	1.511.821,28	34.058,20	1.086.548,38	860.389,37
Immobilitazioni materiali in corso e acconti	3.100.578,50	3.078.634,64	2.990.921,52	0,00	3.188.291,62
Altre immobilizzazioni materiali	13.343,63	13.584,68	0,00	5.725,26	21.203,05
TOTALE	92.369.263,05	14.033.467,84	3.176.483,83	10.330.001,94	92.896.245,12

Sono iscritti al costo di acquisto e rettificati 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. Nell'esercizio 2021, l'Organo di Governo dell'Ente ha provveduto ad adeguare l'aliquota di ammortamento della categoria degli impianti sulla base delle indicazioni fornite dal Manuale Tecnico Operativo (III^a edizione).

AlII) Finanziarie

Sono costituite da:

IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE	Importi al 31/12/2020	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Importi al 31/12/2021	Variazione 2021-2020
Partecipazioni in altri enti o imprese	303.255,65		8.000,00	295.255,65	-8.000,00
Crediti per depositi cauzionali	255.739,89	5.798,00	1.708,00	259.829,89	4.090,00
TOTALE	558.995,54	5.798,00	9.708,00	555.085,54	-3.910,00

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.



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 31.12.2021.

CREDITI	Credito lordo al 31/12/2021	Fondo svalutazione crediti	Crediti netti
1) Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	7.114.344,18	- 322.598,31	6.791.745,87
2) Crediti verso Regioni e Province Autonome	25.874.425,67	- 141.985,76	25.732.439,91
3) Crediti verso altre Amministrazioni locali	111.657,78	- 90.850,42	20.807,36
4) Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	65.076,94	- 50.617,69	14.459,25
5) Crediti verso Università	1.163.353,37	- 449.249,17	714.104,20
6) Crediti verso studenti per tasse e contributi	21.428.603,64	- 6.732.215,57	14.696.388,07
7) Crediti verso società ed enti controllati			-
8) Crediti verso altri (pubblici)	6.039.879,58	- 1.560.785,73	4.479.093,85
9) Crediti verso altri (privati)	2.974.144,54	- 1.382.980,38	1.591.164,16
TOTALE	64.771.485,70	-10.731.283,03	54.040.202,67

Vengono infine specificati i crediti verso studenti per tasse e contributi.

Crediti verso studenti	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/2020	Variazione 2021 - 2020
Crediti verso studenti	8.431,50	9.441,39	-1.009,89
Conto transitorio crediti per tasse	21.420.172,14	21.769.491,62	-349.319,48
Totale crediti (lordo)	21.428.603,64	21.778.933,01	-350.329,37
Fondo svalutazione crediti verso studenti	6.732.215,57	6.139.806,51	592.409,06
Totale crediti al netto Fondo svalutazione	14.696.388,07	15.639.126,50	-942.738,43

Il credito complessivo verso studenti per tasse universitarie al 31.12.2021 ammonta a euro 21.428.603,64 (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 31.12.2021, appostato dall'Organo di Governo dell'Ente, ammonta a euro 6.732.215,57. La svalutazione degli stessi è stata prudenzialmente stimata applicando una percentuale pari al 100% su tutti i crediti relativi agli anni accademici fino al 2019; 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	2021	2020	Variazione
Fondo cassa iniziale	115.534.737,92	109.817.165,19	5.717.572,73
Riscossioni	219.186.312,03	215.076.223,22	4.110.088,81
Pagamenti	- 224.440.037,08	- 209.358.650,49	- 15.081.386,59
Fondo cassa finale	110.281.012,87	115.534.737,92	- 5.253.725,05
Crediti per interessi attivi			-
Totale Disponibilità liquide	110.281.012,87	115.534.737,92	- 5.253.725,05

Detti importi trovano corrispondenza con le rispettive certificazioni di tesoreria di fine esercizio.

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 10.855.021,56.

I risconti attivi che al 31 dicembre 2021 sommano a Euro 699.571,78 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 2021 e 2022, la cui registrazione in contabilità generale avviene totalmente nell'esercizio 2020, rendendo necessaria la rettifica dei costi e la relativa iscrizione dei risconti attivi per la quota di competenza dell'esercizio successivo.

A) Patrimonio netto (voce A) del passivo dello Stato Patrimoniale)

Al 31 dicembre 2021 il netto patrimoniale risulta incrementato per un valore pari al risultato economico che, come innanzi evidenziato, è stato di euro 6.512.868,40.



Il valore del patrimonio netto è di complessivi euro 64.686.098,49 (era pari a euro 58.173.230,09 al 31.12.2020), di cui euro 34.266.704,70 vincolato ed euro 30.419.393,79 non vincolato (Riserve disponibili).

Alla data del 31 dicembre 2021 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 11.509.409,44

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 1.064.821,21.

D) Debiti (voce D) del passivo dello Stato Patrimoniale)

Sono iscritti al valore nominale, per un totale di euro 31.664.330,27

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 8.965.563,18, comprende euro 8.321.487,86 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 136.164.868,91

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 113.050.747,11.

La voce *Risconti passivi a copertura ammortamenti pregressi* (pari ad euro 76.720.216,90) 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 36.330.530,21) 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 23.114.121,80.

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 59.469.666,00

* * *

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 107.186.265,00).
- Il valore delle garanzie prestate a favore di terzi (euro 73.565,11).

* * *



Gli indicatori “spese di personale”, “Sostenibilità economico finanziaria” e “Indebitamento”, presentano, rispettivamente, i valori di 66,09%, di 1,24 e 0 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.

ATTIVITÀ DI VIGILANZA EFFETTUATA DALL’ORGANO DI CONTROLLO INTERNO NEL CORSO DELL’ESERCIZIO 2021

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. 5967 del 14.05.2021 di euro 140.853,00 (per art. 67 comma 6 del DI 112/2008) e OP n. 7121 del 14.06.2021 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 da tenere in considerazione ai fini della predisposizione del bilancio di previsione 2020 e successive variazioni, il Collegio dà atto del rispetto a consuntivo di tali misure, in quanto i maggiori ricavi del 2020, rispetto al 2018, (pari ad euro 7.419.881,06) sono superiori ai maggiori costi 2021 su media del triennio 2016-2018 (pari ad euro 4.956.284,99).

- ✓ 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 odierna ha dato evidenza che la piattaforma PCC relativa ai debiti commerciali certi, liquidi ed esigibili, non ancora estinti, maturati al 31 dicembre 2021, 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 2021 da parte del Consiglio di Amministrazione

29 aprile 2022

Il Collegio dei Revisori dei conti:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dott.ssa Chiara Obit

Componente _____

Dott. Dante Carolo

Componente _____

Firmato digitalmente da: Dante Carolo
Ruolo: Dottore Commercialista
Organizzazione: ODCEC PADOVA/92204470287
Luogo: Padova
Data: 28/04/2022 17:51:14

Dott. Paolo Luigi Rebecchi

Presidente _____





Anno: 2022

Consiglio di Amministrazione del 29/04/2022

Numero delibera: 135/2022 - Numero protocollo: 56849/2022

Odg: 3 - AFFARI FINANZIARI

Ufficio/i istruzione: Settore Bilancio e Fiscalità

Ufficio/i esecuzione: Settore Bilancio e Fiscalità

OGGETTO: 03/02 - Bilancio di esercizio Unico di Ateneo dell'anno 2021

Nominativo	F	C	A	As
prof. Roberto DI LENARDA	X			
prof. Bruno CALLEGHER	X			
prof. Paolo GIANGASPERO	X			
prof.ssa Vanessa NICOLIN	X			
dott. Piero GABRIELLI	X			
dott. Paolo CANDOTTI	X			
dott.ssa Anna MARESCHI DANIELI	X			
dott. Paolo SANTANGELO	X			
dott.ssa Patrizia PAVATTI	X			
dott. Riccardo FORMISANO	X			
sig. Davide FULIGNO	X			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

UDITA la relazione illustrativa del Rettore;

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 2021;

PRESO ATTO di quanto contenuto nei seguenti documenti, che compongono il Bilancio d'esercizio unico d'Ateneo 2021:

- Stato patrimoniale;
 - Conto economico;
 - Rendiconto finanziario (cash flow);
 - Nota integrativa al Bilancio unico di Ateneo 2021.
- 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

PRESO ATTO CHE il risultato dell'esercizio 2021 è di Euro 6.512.868,40 e che il Patrimonio Netto somma ad Euro 64.686.098,49;

PRESO ATTO CHE le riserve vincolate risultanti al 31/12/2020, per effetto delle decisioni degli organi, ammontavano ad Euro 47.731.384,89;

PRESO ATTO CHE in sede di chiusura del bilancio, per effetto della gestione, si è reso necessario svincolare riserve per Euro 12.848.588,32 come da dettaglio che segue:

Tipologia e descrizione vincolo	Svincoli per utilizzo in corso 2021
1.Vincoli per decisione degli organi	- 321.292,50
Incremento budget 70% Master a.a. 19/20	- 58.220,40
Incentivi per funzioni tecniche su gare di servizi e acquisti di beni	- 10.937,10
Incremento budget per trasferimento quota Master Illy 19/20 CdA 17/12/2020	- 6.635,00
Studi di fattibilità nuova biblioteca tecnico scientifica	- 145.000,00
Studi di fattibilità laboratori didattici area Bio-Chimica	- 100.500,00
3. Opere edilizia da piano triennale	- 38.405,92
Aula magna Fisica incremento	- 5.528,51
lavori urgenti pendio retrostante edificio N - Castelletto	- 200,97
incentivi anello teleriscaldamento	- 32.676,44
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	- 1.933.642,00
Beni mobili Amm.ne 2021	- 865.000,00
Beni mobili dipartimenti 2021	- 851.922,00
Lavori impianti elettrici nelle aule, aule informatiche e aule studio dell'edificio D	- 134.200,00
Progetto proiettori "tricolore" sulla facciata dell'edificio A	- 45.000,00
Scarichi condensa impianto condizionamento ed.D	- 37.520,00
5. Ammortamenti	- 4.649.503,99
Copertura ammortamenti	- 4.649.503,99
6. Scritture anticipate	- 5.905.743,91
Incremento budget didattica sostitutiva	- 135.469,45
incremento budget CUG	- 2.250,00
Scritture anticipate di costo	- 3.392.862,36
Scritture anticipate di investimento (al netto opere edilizia)	- 2.375.162,10
Totale complessivo	- 12.848.588,32

PRESO ATTO in sede di chiusura del bilancio si ravvisa l'opportunità di vincolare riserve per Euro 8.318.659,60,

Tipologia	Vincoli da apporre in chiusura 20201
5. Ammortamenti	5.306.889,02
Copertura ammortamenti beni inventariati al 31/12/2021 (quote dal 2024)	5.306.889,02
6. Scritture anticipate	3.011.770,58
Scritture anticipate di costo	1.912.162,47
Scritture anticipate di investimento (al netto opere edilizia)	1.099.608,11
Totale vincoli a Bilancio 2020	8.318.659,60

DATO ATTO che in seguito a tali operazioni di rideterminazione

- la posta relativa alla copertura degli ammortamenti futuri somma ad Euro 5.306.889,02, con un incremento di Euro 657.385,03 rispetto all'esercizio 2020;

- la posta relativa agli impegni assunti con soggetti terzi non ancora tradotti in scritture contabili di costo somma ad Euro 1.912.162,47, con un decremento di Euro 1.480.699,89 rispetto all'esercizio 2020;
- la posta relativa agli impegni assunti con soggetti terzi non ancora tradotti in scritture contabili di investimento somma ad Euro 1.099.608,11, con un decremento quindi di Euro 1.275.553,99 rispetto all'esercizio 2020;

PRESO ATTO che per le operazioni di vincolo/svincolo di cui sopra, le riserve di Patrimonio netto, al 31/12/2020, si configurano come segue:

- Riserve vincolate complessive Euro 34.266.704,70 (Euro 47.731.384,89 nel 2020);
- Riserve disponibili Euro 30.419.393,79 (Euro 10.441.845,20 nel 2020);

per un totale complessivo di Patrimonio Netto di Euro 64.686.098,49 (Euro 58.173.230,09 nel 2020);

PRESO ATTO che nel dettaglio le riserve di patrimonio netto di cui sopra trovano la seguente composizione:

Descrizione	Composizione PN 31/12/2020 (BILANCIO 2020)	Nuovi Vincoli 2021	Operazione di svincolo 2021	Risultato d'esercizio 2021	Composizione PN 31/12/2021 (BILANCIO 2021)
PATRIMONIO VINCOLATO	47.731.384,89	16.089.811,10	- 29.554.491,29	-	34.266.704,70
0. Fondi vincolati destinati da terzi	390.623,94				390.623,94
1. Vincoli per decisione degli organi	-	988.329,50	- 321.292,50		667.037,00
2. Beni museali	332.930,43				332.930,43
3. Opere edilizia da piano triennale	30.824.804,07	4.080.476,00	- 12.812.389,89		22.092.890,18
4. Altre Immobilizzazioni materiali/immateriali	5.765.498,00	2.564.626,55	- 5.865.561,00		2.464.563,55
5. Ammortamenti	4.649.503,99	5.306.889,02	- 4.649.503,99		5.306.889,02
6. Scritture anticipate	5.768.024,46	3.149.490,03	- 5.905.743,91		3.011.770,58
RISERVE DISPONIBILI	10.441.845,20	- 16.089.811,10	29.554.491,29	6.512.868,40	30.419.393,79
1. RISULTATI GESTIONALI RELATIVI AD ESERCIZI PRECEDENTI	1.943.409,73	- 16.089.811,10	29.554.491,29	-	23.906.525,39
2. UTILE D'ESERCIZIO	8.498.435,47			6.512.868,40	6.512.868,40
Totale complessivo	58.173.230,09			6.512.868,40	64.686.098,49

ACQUISITO il parere favorevole del Senato Accademico, espresso nella seduta del 14 aprile 2022;
ACQUISITO il parere favorevole del Collegio dei Revisori dei Conti dell'Ateneo, espresso nella riunione del 27 aprile 2022, verbale n.472, in merito all'approvazione del Bilancio di esercizio unico di Ateneo dell'anno 2021;

DELIBERA

- Art. 1 - di approvare il Bilancio d'esercizio unico di Ateneo dell'anno 2021;
- Art. 2 - di approvare lo svincolo di riserve per Euro 12.848.588,32 come sopra dettagliato;
- Art. 3 - di approvare la rideterminazione delle riserve vincolate in Euro 34.266.704,70 come sopra dettagliato;
- Art. 4. - di rinviare a successive deliberazioni l'eventuale destinazione delle riserve disponibili, che, compreso l'utile dell'esercizio 2021 di Euro 6.512.868,40, ammontano ad Euro 30.419.393,79.