

TABELLA 1 – Assegni cofinanziati

DIPARTIMENTO	RESP. SCIENT.	TITOLO PROGETTO RICERCA	Finanziamento del Dip.	Cofinanz concesso
DIP. BIOCHIMICA, BIOFISICA E CHIMICA DELLE MACR.	prof. Alessandro Tossi	Meccanismi d'azione di peptidi antimicrobici endogeni su cellule batteriche e dell'ospite, allo scopo di sviluppare nuovi farmaci antimicrobici	26.271	15.453
DIP. BIOLOGIA	Prof. Mauro Tretiach	Licheni quali bio-monitors dell'inquinamento atmosferico: verso un approccio genomico	18.847	18.847
DIP. ELETTROT., ELETTRON. E INFORM.	prof. Fulvio Babich	Servizi multimediali su reti wireless: protocolli, algoritmi e tecniche di ottimizzazione cross layer	20.000	17.694
DIP. FILOSOFIA	prof. Renato Cristin	Hartmut Buchner: ricostruzione di una bibliografia e di un cammino di pensiero dalla filosofia all'arte, il percorso di un intellettuale tedesco del '900	18.847	18.847
DIP. FISICA	prof. Renzo Rosei	Studi di correlazione fra attività e struttura di nano - cluster bimetallici per la produzione catalitica di idrogeno	23.559	9.424
DIP. INGEGNERIA NAVALE, DEL MARE E PER L'AMBIENTE	prof. Alberto Francescutto	Studio e validazione sperimentale di criteri alternativi di progettazione per il miglioramento della sicurezza e delle prestazioni idrodinamiche delle navi	26.402	18.716
DIP. MATERIALI E DELLE RISORSE NATURALI	proff. Alessandro De Vita e Orfeo Sbaizero	Sviluppo di modelli computazionali e sperimentali per cellule cardiache	18.847	18.847
DIP. MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE E NEUROSC. CLIN. E SPER.	prof. Renzo Carretta	Meccanismi biomolecolari del danno renale da aldosterone	21.000	16.694

DIP. SCIENZE CHIMICHE	prof. Silvano Geremia	B 12 bioconjugates for imaging and chemotherapeutic treatment of tumors	18.847	18.847
DIP. SCIENZE DELLA TERRA	dott. Carla Braitenberg	GOCE - Italy	18.847	18.847
DIP. SCIENZE ECONOMICHE E STATISTICHE	prof. Nicola Torelli	Tecniche statistiche di classificazione e modelli di data mining per l'analisi dei rischi nelle piccole e medie imprese	Assegno già bandito con fondi del Dipartimento. Richiesta già presentata per il riparto fin. MUR 2006, considerata di particolare interesse, ma mai cofinanziata per mancanza di fondi (finanziamento con priorità 2)	9.424
DIP. SCIENZE GEOLOGICHE, AMBIENTALI E MARINE	dott. Oneglio Flora	Paleoclima e paleoambiente dalla stratigrafia chimica, fisica e isotopica di carote di ghiaccio	20.000	17.694
DIP. STORIA E STORIA DELL'ARTE	prof. Paolo Cammarosano	L'amministrazione della giustizia criminale nelle terre del Patriarcato di Aquileia durante il secolo XIV e nel XV in seguito alla conquista veneziana	18.847	9.424
	dott. Tullia Catalan	Dall'esercizio della filantropia alla costruzione del welfare 1814-1954: politiche assistenziali a Trieste attraverso l'archivio Itis	18.847	18.847
DIP. U.C. SCIENZE CHIRURGICHE SPEC. BIOMATERIALI E BIOIMPIANTI	prof. Zoran Arnez	Applicazione di colture cellulari e biomateriali nella guarigione delle ferite	19.000	18.694
DIP. U.C. SCIENZE CLINICHE, MORFOLOGICHE E TECNOLOGICHE	prof. Maurizio De Vanna	Depressione, variabili psicobiologiche in pazienti con patologia neoplastica e risposta al trattamento antidepressivo	10.000	8.847

TABELLA N. 2 – Assegni proposti per il cofinanziamento con priorità 2 (finanziati con successiva disponibilità finanziaria)

DIPARTIMENTO	Resp.le	Titolo progetto di ricerca	Finanziam.	Cofinanz.	
--------------	---------	----------------------------	------------	-----------	--

	scientifico		del Dip.	concesso	
FISIOLOGIA E PATOLOGIA	prof. Aldo Dobrina	Ruolo dell'immunità nella patogenesi, evoluzione e nella risposta alla terapia delle cardiomiopatie primitive	18.847	18.847	
ASTRONOMIA	prof. Maria Francesca Matteucci	Evoluzione chimica degli elementi più pesanti del Ferro - Chemical evolution of elements heavier than Fe	20.000	17.694	