



L'anno duemilaquindici, addì **24 novembre** alle ore 15.30, a seguito di regolare convocazione trasmessa con nota prot. n. 0076507 del 19 novembre 2015, nell'Aula Organi Collegiali si é riunito il Senato Accademico per l'esame e la discussione degli argomenti iscritti al seguente ordine del giorno, come integrato con successiva nota rettorale prot. n. 0077289 del 24 novembre 2015.

.....**o m i s s i s**

Sono presenti: il Rettore, prof. Eugenio Gaudio ed i componenti del Senato Accademico: prof. Masiani Pro Rettore Vicario, prof. Stefano Biagioni, prof.ssa Maria Rosaria Torrisi, prof.ssa Emma Baumgartner, prof. Davide Antonio Ragozzino, prof.ssa Alessandra Zicari, prof. Giorgio Graziani, prof. Stefano Catucci, prof. Giuseppe Piras, prof.ssa Stefania Portoghesi Tuzi, prof.ssa Beatrice Alfonzetti, prof.ssa Matilde Mastrangelo, prof. Alessandro Saggiaro, prof. Giorgio Piras, prof. Emanuele Caglioti, prof.ssa Maria Grazia Betti (entra alle ore 16.13), prof. Felice Cerreto, prof. Giorgio De Toma (entra alle ore 16.13), prof.ssa Susanna Morano, prof. Marco Biffoni, prof. Giuseppe Santoro Passarelli, prof. Augusto D'Angelo, prof. Mauro Rota, Rappresentanti del personale: Pietro Maioli, Roberto Ligia (entra alle ore 16.20), Beniamino Altezza (entra alle ore 16.20), i Rappresentanti degli studenti: Diana Armento (entra alle ore 17.00), Valeria Roscioli, Fabiana Cancrini (entra alle ore 17.00) , Manuel Santu e Stefano Capodieci.

Assistono: il Direttore Generale, Carlo Musto D'Amore, che assume le funzioni di Segretario, i Presidi: prof. Giuseppe Ciccarone, prof. Fabrizio Vestroni, prof. Paolo Ridola, prof.ssa AnnaMaria Giovenale, prof. Marco Listanti, prof. Vincenzo Nesi, prof. Stefano Pietro Luigi Asperti, prof. Sebastiano Filetti, prof. Vincenzo Vullo, prof. Paolo Teofilatto, prof. Alessandro Schiesaro, Direttore della Scuola di Studi Avanzati, i ProRettori: Teodoro Valente, Gianni Orlandi, Antonello Folco Biagini e Bruno Botta.

Assenti: i Rappresentanti degli studenti Pierleone Lucatelli.

Assenti giustificati: i Rappresentanti del personale Tiziana Germani e Carlo D'Addio.

Il Presidente, constatata l'esistenza del numero legale, dichiara l'adunanza validamente costituita ed apre la seduta.

.....**o m i s s i s**



Senato
Accademico

Seccrete de

24

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA
Area Supporto alla Ricerca e Fund Raising
Il Coordinatore Generale Progetti
e Iniziative Scientifiche e Culturali
Celeste Trillo

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA
Area Supporto alla Ricerca
Il Direttore
Dott.ssa Sabrina Luccarini

RICERCA SCIENTIFICA 2015: PROPOSTE DI FINANZIAMENTO PER PROGETTI DI RICERCA PICCOLI, MEDI, GRANDI E INTERDISCIPLINARI.

Il Presidente sottopone all'approvazione del Senato Accademico le tabelle relative alle proposte di finanziamento dei Progetti di ricerca piccoli, medi, grandi e interdisciplinari, in risposta al bando sulla ricerca di Ateneo 2015.

Il bando 2015 prevedeva il finanziamento delle seguenti tipologie di progetti:

- piccoli: almeno 262 progetti finanziabili da 4.000 a 5.000 euro;
- medi: almeno 180 Progetti finanziabili da 10.000 a 15.000 euro;
- grandi: almeno 75 progetti finanziabili da 30.000 a 40.000 euro;
- interdisciplinari: 12 progetti da 40.000 euro ciascuno.

In risposta al bando sono pervenute n. 936 domande di finanziamento di cui 319 nella classe piccola, 501 nella classe media, 97 nella classe grande, 19 interdisciplinari.

Il Presidente ricorda che per la classe dimensionale grande e per i progetti interdisciplinari le domande sono state sottoposte alla valutazione di *referee* esterni; per alcuni di questi la Commissione Ricerca ha ritenuto necessarie tre valutazioni.

La Commissione, considerata l'ottima qualità scientifica delle proposte e per consentire il finanziamento di un maggior numero di progetti, all'unanimità ha deciso di diminuire in misura minima il finanziamento rispetto a quanto previsto dal bando per tutte le tipologie su riportate.

Pertanto la Commissione, dopo attenta valutazione, propone il finanziamento di n. 857 domande per un importo complessivo di euro 8.608.536,00 di cui euro 191.536,00, provenienti dalle attività in conto terzi e destinati a finanziare 8 assegni di ricerca aggiuntivi ai 60 previsti dal bando Ricerca 2015 come da delibera del Senato Accademico del 17/3/2015 n. 121/15.

Inoltre, la Commissione propone di finanziare n. 16 progetti Interdisciplinari per un totale complessivo di euro 480.000,00.

Il Presidente invita il Senato accademico a deliberare in merito.

Allegati parte integrante:

- Tab. 1 proposte finanziamento progetti piccoli;
- Tab. 2 proposte finanziamento progetti medi;
- Tab. 3 proposte finanziamento progetti grandi;
- Tab. 4 proposte finanziamento progetti interdisciplinari;



Senato
Accademico

Seduta de

24 maggio 2015

Allegati in visione:

- Bando Finanziamenti di Ateneo per la Ricerca scientifica – Anno 2015
- Delibera Senato Accademico n. 121/15 approvazione Bando ricerca 2015
- Delibera Senato Accademico n. 350 del 15/7/2015 proposte per Avvio alla Ricerca 2015;
- Delibera Senato Accademico n. 351/15 del 15/7/2015 proposte di finanziamento per Grandi Scavi Archeologici 2015;
- D.R. n. 2260/2015 prot. n. 50244 del 27/07/2015 accantonamento della somma pari a euro 11.697.000,00 destinata al finanziamento dei progetti di Ateneo per la Ricerca Scientifica - Bando 2015

UNIVERSITÀ DI ROMA
 ASUR - Ufficio Programmazione e Fondi Marketing
 Dipartimento del Senato Accademico
 Iniziative Scientifiche e Culturali
 Dott. Tiziana

UNIVERSITÀ DI ROMA
 Dipartimento del Senato Accademico
 Dott.ssa Sabina Liccardini



Senato
Accademico

Seduta del

24 NOV. 2015

DELIBERAZIONE N. 525/15

IL SENATO ACCADEMICO

- UDITA** la relazione del Presidente;
- VISTA** la delibera del Senato Accademico n. 121/15 con la quale è stato approvato il Bando sulla Ricerca di Ateneo – 2015;
- VISTE** le domande di finanziamento pervenute per progetti di ricerca piccoli, medi, grandi e progetti interdisciplinari;
- VISTA** la delibera del Senato Accademico n. 350/15 del 15/7/2015 con la quale è stata approvata la proposta di finanziamento per progetti “Avvio alla ricerca” 2015;
- VISTA** la delibera del Senato Accademico n. 351/15 del 15/7/2015 con la quale è stata approvata la proposta di finanziamento per “Grandi Scavi archeologici” 2015;
- VISTO** il D.R. n. 2260/2015 prot. n. 50244 del 27/07/2015 con il quale è stato accantonata la somma di euro 11.697.000,00 destinata al finanziamento dei progetti di Ateneo per la Ricerca Scientifica – Bando 2015;
- VISTI** i criteri di valutazione fissati dalla Commissione Ricerca previsti nel Bando del 2015 per i finanziamenti di Ateneo per la ricerca scientifica ex artt. 6 e 7;
- VISTE** le proposte di finanziamento formulate dalla Commissione Ricerca per progetti di ricerca piccoli, medi, grandi e progetti Interdisciplinari riportati nelle Tabb. 1, 2, 3 e 4;
- TENUTO CONTO** di quanto emerso nel corso del dibattito;

Con voto unanime

DELIBERA

- di approvare le proposte di finanziamento formulate dalla Commissione Ricerca per i progetti di ricerca piccoli, medi e grandi per un importo complessivo di euro 8.608.536,00 come riportato nelle Tabb. 1, 2, 3 parte integrante della presente delibera;
- di approvare le proposte di finanziamento per progetti Interdisciplinari per l'importo complessivo di euro 480.000,00 come riportato nella tabella 4 parte integrante della presente delibera.

Letto e approvato seduta stante per la sola parte dispositiva.

IL SEGRETARIO
Carlo Musto D'Amore

IL PRESIDENTE
Eugenio Gaudio

RICERCA SCIENTIFICA 2015 - PROPOSTE DI FINANZIAMENTO PROGETTI PICCOLI

Tab.1

N.	AREA	DIPARTIMENTO	PROPONENTE	TITOLO	FINANZIAMENTO POPOSTO
1	A	Dip. Fisica	DI DOMENICO Antonio	Nuove metodologie di test della simmetria CPT e meccanica quantistica con stati entangled di	5.000,00
2	A	Dip. Fisica	DE LUCA Francesco	Dinamica rototraslazionale dell'acqua confinata in nanotubi di carbonio	5.000,00
3	A	Dip. Fisica	MERAFINA Marco	Evoluzione dinamica e termodinamica di ammassi stellari soggetti a interazioni mareali o effetti di tipo cosmologico / Dynamic and thermodynamic evolution of stellar clusters with tidal	5.000,00
4	A	Dip. Matematica	MONTEFUSCO Eugenio	Equazioni alle derivate parziali del quarto ordine	5.000,00
5	A	Dip. Matematica	BERNARDI Claudio	L'apprendimento della matematica: strumenti teorici, aspetti storici, ambienti virtuali, materiali concreti	5.000,00
6	A	Dip. Matematica	SICONOLFI Antonio	Asintotica e omogeneizzazione di dinamiche Hamiltoniane: tecniche probabilistiche e di viscosità	5.000,00
7	A	Dip. Matematica	PINZARI Claudia	Algebre di Operatori, Geometria non Commutativa e Gruppi Quantistici	5.000,00
8	A	Dip. Scienze della terra	ANDREOZZI Giovanni Battista	Relationships between crystal chemistry and physical properties of natural and synthetic spinels of high relevance as minerals and materials	5.000,00
9	A	Dip. Scienze della terra	SANTANTONIO Massimo	Tettonica multifasica nel Giurassico e Cretacico dell'Appennino Centrale e della Calabria settentrionale	5.000,00
10	A	Dip. Scienze della terra	PETITTA Marco	Isotopic and Biogeochemical Characterization of an Alluvial Coastal Aquifer contaminated by Ammonium and Sulphate: Modeling of Vertical High-Resolution Field Data	5.000,00
11	A	Dip. Scienze della terra	BOSI Ferdinando	Cristallochimica del Fe nella struttura della tormalina	5.000,00
12	A	Dip. Scienze di base e applicate per l'ingegneria	MICHELOTTI Francesco	Label-free detection of tumor angiogenesis biomarkers using Bloch surface waves on one dimensional photonic crystals	5.000,00
13	A	Dip. Matematica	SPINELLI Ernesto	Identità polinomiali e metodi combinatori in strutture algebriche e geometriche	4.800,00

14	A	Dip. Biologia ambientale	CAPOTORTI Giulia	Contributo all'adempimento della Strategia Europea per le Infrastrutture Verdi a livello locale: priorità di ripristino e conservazione di comunità vegetali, habitat e piante vascolari nell'area metropolitana di Roma	4.000,00
15	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	CESA Stefania	Valutazione dell'attività antiossidante ed antiproliferativa di ellagitannini estratti da <i>Punica granatum</i> L.	4.000,00
16	A	Dip. Biologia e biotecnologie	VITTORIOSO Paola	Uncovering the molecular mechanisms underlying seed maturation, dormancy and germination in <i>Arabidopsis thaliana</i> : the role of the Dof Affecting Germination1 protein, a central player in the control of these processes	4.000,00
17	A	Dip. Biologia e biotecnologie	TATA Ada Maria	Cholinergic control of myelination in Schwann cells and in Schwann cell-like induced from adipose-mesenchymal stem cells: in vitro studies using neuron-glia co-cultures	4.000,00
18	A	Dip. Biologia e biotecnologie	PIACENTINI Lucia	<i>Drosophila melanogaster</i> as a model to study the functional role of Transposable Elements (TE) in Huntington's disease pathogenesis.	4.000,00
19	A	Dip. Biologia e biotecnologie	CORBO Rosa Maria	Geni, invecchiamento e longevità	4.000,00
20	A	Dip. Biologia e biotecnologie	AUDISIO Paolo Aldo	SACOBS, a new Biotic Index for biological quality assessment of forest ecosystems based on saproxylic beetle communities	4.000,00
21	A	Dip. Biologia e biotecnologie	FANTI Laura	Interazioni geniche e funzionali tra ritmi circadiani e stress	4.000,00
22	A	Dip. Biologia e biotecnologie	BELLINCAMPI Daniela	Control of pectin methyl esterification during fruit development: Characterization of novel pectin methylesterase inhibitors in <i>Vitis vinifera</i> L.	4.000,00
23	A	Dip. Biologia e biotecnologie	CIUCCI Paolo	Effects of roads on the movements of large carnivores: implications for conservation	4.000,00
24	A	Dip. Biologia e biotecnologie	BRUSCALUPI Giovannella	Role of the sirtuin SRT2 in DNA damage response in <i>Arabidopsis thaliana</i>	4.000,00
25	A	Dip. Biologia e biotecnologie	TROVATO Maurizio	Role of proline in pollen development and function	4.000,00

26	A	Dip. Chimica	FRANCOLINI Iolanda	Sviluppo di nanoparticelle magnetiche funzionalizzate per l'immobilizzazione enzimatica	4.000,00
27	A	Dip. Chimica	MORETTI Giuliano	La Chimica nella vita quotidiana: nuovi percorsi didattici per l'insegnamento della Chimica generale	4.000,00
28	A	Dip. Chimica	CICCIOLI Andrea	Studio termodinamico dei processi di vaporizzazione di liquidi ionici aprotici	4.000,00
29	A	Dip. Chimica	PORTALONE Gustavo	Crystal engineering and molecular recognition of DNA/RNA bases via XRD, AFM, theoretical calculations and thermodynamic measurements. A combined approach	4.000,00
30	A	Dip. Chimica	BUIARELLI Francesca	Sviluppo di un metodo analitico per la determinazione di tossine e per la stima della componente batterica nel bioaerosol	4.000,00
31	A	Dip. Chimica	ZANONI Robertino	SUPERFICI SUPERIDROFOBICHE ED OLEOFOBICHE: STUDIO XPS E TEORICO	4.000,00
32	A	Dip. Chimica	GIGLI Guido	Studio sperimentale di molecole biatomiche eteronucleari isoelettroniche con il dimero del Cromo	4.000,00
33	A	Dip. Chimica	MARRANI Andrea Giacomo	Studio della reattività superficiale di catodi per celle Li-ossigeno mediante tecniche spettro/microscopiche	4.000,00
34	A	Dip. Chimica	GIRELLI Anna Maria	enzimi immobilizzati: analisi della fosfatidilcolina in prodotti alimentari	4.000,00
35	A	Dip. Chimica	VENDITTI Iole	Nanoparticelle d'oro idrofile per applicazioni biotecnologiche	4.000,00
36	A	Dip. Fisica	DE PETRIS Marco	The Sunyaev-Zel'dovich Effect: a powerful tool to explore clusters of galaxies	4.000,00
37	A	Dip. Fisica	CAPUZZO DOLCETTA Roberto Angelo	Buchi neri supermassicci e ammassi nucleari in galassie (Super Massive Black Holes and Nuclear Star Clusters in Galaxies)	4.000,00
38	A	Dip. Matematica	O'GRADY Kieran Gregory	Varieta' Hyperkaehler	4.000,00
39	A	Dip. Scienze della terra	BATTAGLIA Maurizio	GEODINAMICA DELLE CAMERE MAGMATICHE DELL'ERTA ALE RIDGE, AFAR (ETIOPIA ED ERITREA)	4.000,00
40	A	Dip. Scienze della terra	MARAS Adriana	Synthesis of yellow and red ochre: recipes and recognition techniques for Cultural Heritage.	4.000,00

41	A	Dip. Scienze di base e applicate per l'ingegneria	SAVO Alessandro	Spectral and Geometric Analysis on Riemannian Manifolds	4.000,00
42	A	Dip. Scienze di base e applicate per l'ingegneria	CAPPARELLI Stefano	Colorazione di grafi e combinatoria di polinomi ortogonali	4.000,00
43	A	Dip. Scienze di base e applicate per l'ingegneria	LORETI Paola	Models and Methods in Control Theory	4.000,00
44	A	Dip. Scienze di base e applicate per l'ingegneria	SCARABOTTI Fabio	Analisi armonica non commutativa e algebre di operatori.	4.000,00
45	B	Dip. Biotecnologie cellulari ed ematologia	CATALANOTTO Caterina	Ruolo della proteina Ago2 nella Senescenza Cellulare	4.000,00
46	B	Dip. Biotecnologie cellulari ed ematologia	BENELLI Dario	Studio del ruolo di eIF6 a livello delle membrane citoplasmatiche nella regolazione della migrazione cellulare.	4.000,00
47	B	Dip. Biotecnologie cellulari ed ematologia	LUCARELLI Marco	Il ruolo della variabilità genetica intragenica del CFTR nelle diverse forme cliniche di Fibrosi Cistica	4.000,00
48	B	Dip. Biotecnologie cellulari ed ematologia	ZARDO Giuseppe	Role of histone demethylases in normal and leukemic hematopoiesis	4.000,00
49	B	Dip. Biotecnologie cellulari ed ematologia	ZAMPIERI Michele	Epigenetic causes of NOTCH3 overexpression in cancer cells: a role for the cancer testis antigen CTCFL/BORIS	4.000,00
50	B	Dip. Biotecnologie cellulari ed ematologia	REALE Anna	PARP-1 as regulator of the epigenetic code on SNAI1 promoter in breast cancer cells	4.000,00
51	B	Dip. Biotecnologie cellulari ed ematologia	MARCHETTI Alessandra	Liver Enriched Transcription Factors resistant to tumor microenvironment as new therapeutic tools for hepatocellular carcinoma	4.000,00
52	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	GENOVESIO Aldo	Dipendenza della codifica del tempo dal contesto nella corteccia prefrontale del macaco	4.000,00
53	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	DI ANGELANTONIO Silvia	Pyruvate and alternative energy substrates as therapeutic tools in glioblastoma	4.000,00
54	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	TRETTEL Flavia	CXCL16/CXCR6 axis in the development of glioblastoma brain tumor	4.000,00

55	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	SCUDERI Caterina	Astrocyte dysfunction and neurodegeneration: evidence from a transgenic mouse model of Alzheimer's disease	4.000,00
56	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	SCACCIANOCE Sergio	ESPERIENZE ADOLESCENZIALI E RESILIENZA ALLO STRESS: INFLUENZA DELL'INTERAZIONE SOCIALE	4.000,00
57	B	Dip. Medicina clinica e molecolare	TOSCANO Vincenzo	INQUADRAMENTO DINAMICO-FUNZIONALE DELLE LESIONI SURRENALICHE DA IPERPLASIA MACRONODULARE BILATERALE	4.000,00
58	B	Dip. Medicina molecolare	GANDINI Orietta	CIRCULATING TUMOR CELLS IN SOFT TISSUE SARCOMAS	4.000,00
59	B	Dip. Medicina molecolare	PIERANGELI Alessandra	Study on the role of human papillomavirus on malignant progression of precancerous lesions of the oral cavity	4.000,00
60	B	Dip. Medicina molecolare	QUINTI Isabella	Studio dell'immunità innata in pazienti affetti da leucemia linfoide cronica in trattamento con inibitore della Bruton tirosin chinasi ed in pazienti agammaglobulinemici con mutazione genetica della Bruton tirosin chinasi.	4.000,00
61	B	Dip. Medicina sperimentale	TRIVEDI Pankaj	Infectious causes of Multiple Myeloma: Epstein-Barr virus and its malignant clones	4.000,00
62	B	Dip. Medicina sperimentale	MASUELLI Laura	Effetto antitumorale del trattamento con apigenina nella terapia e prevenzione del mesotelioma maligno	4.000,00
63	B	Dip. Medicina sperimentale	FELLI Maria Pia	Notch interferisce sui meccanismi molecolari CXCR4-dipendenti nella progressione della leucemia linfoblastica acuta a cellule T.	4.000,00
64	B	Dip. Medicina sperimentale	COPPA Anna	Applicazione del Next Generation Sequencing (NGS) per l'identificazione di alterazioni genetiche nei tumori ereditari	4.000,00
65	B	Dip. Medicina sperimentale	SCARPA Susanna	Analisi degli effetti dell' inibitore delle chinesine K858 sulla regolazione di proliferazione e apoptosi in cellule di carcinoma mammario umano.	4.000,00
66	B	Dip. Psicologia	PASTORELLI Concetta	Measuring Perceived Parental Self-Efficacy	4.000,00
67	B	Dip. Psicologia	LOMBARDO Caterina	Effetti della deprivazione cronica e acuta di sonno sulle funzioni esecutive e sulla regolazione del comportamento alimentare	4.000,00

68	B	Dip. Psicologia	COUYOUMDJIAN Alessandro	Disgusto morale: studio delle differenze psicofisiologiche, cognitive e motivazionali tra individui sani e individui con disturbo ossessivo cognitivo	4.000,00
69	B	Dip. Psicologia	GERBINO Maria	Being good and doing well at school: The unique contribution of adolescents' prosocial behavior to academic achievement at the end of middle school	4.000,00
70	B	Dip. Psicologia	PECCHINENDA Anna	The attentional blink for emotional stimuli: A tDCS investigation on the role of the dorsolateral prefrontal cortex.	4.000,00
71	B	Dip. Psicologia	PETITTA Laura	Integrating emotional contagion into leadership theorizing: The Leader Awareness of Holistic Contagion Model	4.000,00
72	B	Dip. Psicologia	CANTERINI Sonia	Regolazione delle dinamiche cellulari da parte di proteine appartenenti alla famiglia genica TSC22D in un modello di medulloblastoma	4.000,00
73	B	Dip. Psicologia	VECCHIONE Michele	Applying the Implicit Association Test to the assessment of Basic Personal Values	4.000,00
74	B	Dip. Psicologia	ROSSI ARNAUD Clelia Matilde	L'effetto Boost attenzionale nell'invecchiamento cognitivo	4.000,00
75	B	Dip. Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazione	CARAVALE Barbara	Sviluppo motorio, cognitivo e comportamentale in età scolare di bambini nati "late preterm" e rapporto con le variabili prenatali e neonatali	4.000,00
76	B	Dip. Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazione	FEDERICO Francesca	La matematica "nel corpo": i numeri con le dita sono simboli o quantità?	4.000,00
77	B	Dip. Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazione	ZUCCHERMAGLIO Cristina	Pratiche di decisione diagnostica in medicina	4.000,00
78	B	Dip. Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazione	BOMBINI Anna Silvia	Correlati della propensione agli incidenti in età prescolare	4.000,00
79	B	Dip. Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazione	BAIOCCO Roberto	Sexting e Violenza di Coppia in Adolescenti e Giovani Adulti	4.000,00

80	B	Dip. Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazione	PASSAFARO Paola	FATTORI PSICOSOCIALI NELLA COMPrensIONE DEI COMPORtAMENTI ECOLOGICAMENTE SOSTENIBILI:IL CASO DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI	4.000,00
81	B	Dip. Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazione	GIACOMANTONIO Mauro	Self-Regulatory depletion, persuasion and the restorative effect of nature	4.000,00
82	B	Dip. Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazione	SENSALES Gilda	Linguaggio e marcatori di genere negli interventi parlamentari della XIV legislatura (2001-2006). Genere, comunicazione e politica. Un'analisi psicologico-sociale.	4.000,00
83	B	Dip. Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazione	ALBY Francesca	Uno studio qualitativo multi-metodo sulle esperienze di comunicazione della diagnosi di neoplasia mammaria in oncologi e pazienti	4.000,00
84	B	Dip. Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazione	METASTASIO Renata	Minori e nuove tecnologie. Realtà, rischi e prospettive dell'uso di internet in età prescolare.	4.000,00
85	B	Dip. Psicologia dinamica e clinica	ZAVATTINI Giulio Cesare	Disregolazione emotiva, dissociazione, ed aggressività: Uno studio delle dimensioni psicopatologiche in autori di reati violenti	4.000,00
86	B	Dip. Psicologia dinamica e clinica	LONGOBARDI Emiddia	Conoscenza sociale e competenza linguistica nei primi tre anni di vita	4.000,00
87	B	Dip. Psicologia dinamica e clinica	CERUTTI Rita	Nonsuicidal Self-Injury e body modification in adolescenza	4.000,00
88	B	Dip. Sanità pubblica e malattie infettive	ARCA' Bruno	Characterization of the salivary microRNA repertoire of the African malaria vector Anopheles gambiae.	4.000,00
89	B	Dip. Sanità pubblica e malattie infettive	PIETROPAOLO Valeria Antonietta	In vitro Polyomavirus JC DNA replication-driven recombination events: non-coding control region rearrangements as viral markers for an early PML diagnosis?	4.000,00
90	B	Dip. Sanità pubblica e malattie infettive	VITALI Matteo	Qualità dell'ambiente e salute dei bambini: valutazione dell'esposizione ad elementi in traccia mediante un approccio "multi-tracers"	4.000,00

91	B	Dip. Scienze anatomiche, istologiche, medico-legali e dell'apparato locomotore	MANCINELLI Romina	Ruolo della vasopressina nella regolazione della proliferazione dell'epitelio biliare in corso di colestasi sperimentale ed in colangiopatie umane	4.000,00
92	B	Dip. Scienze anatomiche, istologiche, medico-legali e dell'apparato locomotore	FRANCHITTO Antonio	Ruolo dell'ormone di rilascio delle gonadotropine nella proliferazione dell'epitelio delle vie biliari nel topo.	4.000,00
93	B	Dip. Scienze anatomiche, istologiche, medico-legali e dell'apparato locomotore	BOUCHE' Marina	Strategie per migliorare l'attività pro-miogenica di progenitori fibro-adipogenici in un modello di distrofia muscolare / Strategies to improve pro-myogenic activity of fibro-adipogenic progenitors in a mouse model of muscular dystrophy	4.000,00
94	B	Dip. Scienze anatomiche, istologiche, medico-legali e dell'apparato locomotore	MUSARO' Antonio	Counteracting the hostile microenvironment to improve muscle regeneration in neuromuscular diseases	4.000,00
95	B	Dip. Scienze biochimiche "Alessandro Rossi Fanelli"	DI DOMENICO Fabio	Aberrant serine/glycine one-carbon metabolism in cancer cells: role of oxidative stress	4.000,00
96	B	Dip. Scienze biochimiche "Alessandro Rossi Fanelli"	FORTE Elena	Bacterial terminal oxidases: pathophysiological relevance of hydrogen sulphide	4.000,00
97	B	Dip. Scienze biochimiche "Alessandro Rossi Fanelli"	MIELE Adriana Erica	Host-pathogen interactions at molecular level: a modern approach to tackle old parasitic diseases	4.000,00
98	B	Dip. Scienze biochimiche "Alessandro Rossi Fanelli"	CHIARALUCE Roberta	Polimorfismi a singolo nucleotide: funzione e stabilità di proteine modificate presenti nelle neoplasie maligne	4.000,00
99	B	Dip. Scienze biochimiche "Alessandro Rossi Fanelli"	MARCOCCI Lucia	Purification and characterization of copper containing amine oxidases (Cu-AO) from Lathyrus sativus seedlings as a novel way to control intestinal inflammation and food-correlated allergic and pseudo-allergic reactions connected with altered histamine pathways.	4.000,00

100	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	GALLO Andrea	Patologie delle ghiandole salivari maggiori: correlazione tra aspetti sonoelastografici, anatomopatologici e scialoendoscopici.	4.000,00
101	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	SPAZIANI Erasmo	Lidocaine patch in the treatment of inguinal postherniorrhaphy pain: study protocol for a multi-center randomized, placebo-controlled trial.	4.000,00
102	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	VINGOLO Enzo Maria	Elettroretinogramma da pattern per emicampi nella diagnosi precoce del glaucoma e relazione con parametri morfologico-funzionali.	4.000,00
103	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	PONTI Donatella	" Crosstalk between B23/ARF/EGR1 nucleolar network and ErbB3 receptor in glioma cells"	4.000,00
104	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	SERRAO Mariano	Effect of rotigotine treatment on somatic and segmental bradykinesia and hypokinesia evaluated by 3-D motion analysis system in patients with early untreated PD	4.000,00
105	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	CASALI Carlo	Atrofia Bulbo-Spinale: clinica e indagine epidemiologica nel Lazio	4.000,00
106	B	Dip. Sanità pubblica e malattie infettive	MASTROIANNI Claudio Maria	Riattivazione dell'infezione da HBV in soggetti trattati con farmaci biologici: analisi dei meccanismi immunopatogenetici	4.000,00
107	C	Dip. Chirurgia generale e specialistica "Paride Stefanini"	DISO Daniele	Immunogenicità e sicurezza del vaccino anti-pneumococcico in malati farmacologicamente immunodepressi sottoposti a trapianto di polmone.	5.000,00
108	C	Dip. Chirurgia "Pietro Valdoni"	SCUDERI Nicolo'	NUOVE POSSIBILITA' DI IMPIEGO DELLE MEMBRANE BIOLOGICHE NELLA RICOSTRUZIONE MAMMARIA POST-MASTECTOMIA	5.000,00
109	C	Dip. Chirurgia "Pietro Valdoni"	MINGOLI Andrea	LA COAGULOPATIA TRAUMA-INDOTTA	5.000,00
110	C	Dip. Medicina clinica	LAVIANO Alessandro	Determinanti molecolari dell'impatto metabolico dell'esercizio fisico e loro ruolo nella definizione del rischio cardiometabolico	5.000,00
111	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	PALLOTTA Nadia	PAZIENTI CON MALATTIA DI CROHN: FORMULAZIONE E VALIDAZIONE DI UNO SCORE DI ATTIVITA' DI MALATTIA	5.000,00

112	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	DI FRANCO Manuela	Interazione piastrine-eritrociti e rischio protrombotico in pazienti con Artrite Reumatoide di recente insorgenza.	5.000,00
113	C	Dip. Neurologia e psichiatria	SUPPA Antonio	Salivary alpha-synuclein: a new biomarker for Parkinson's Disease?	5.000,00
114	C	Dip. Neurologia e psichiatria	GIALLONARDO Anna Teresa	Studio EEG/fMRI nelle sindromi epilettiche generalizzate idiopatiche di nuova diagnosi	5.000,00
115	C	Dip. Neurologia e psichiatria	MILLEFIORINI Enrico	Sclerosi multipla e tiroidite autoimmune: identificazione di fattori molecolari che influenzano la prognosi e la risposta alla terapia	5.000,00
116	C	Dip. Neuroscienze, salute mentale e organi di senso - NESMOS	FRATI Alessandro	Lattoferrina umana come integrazione terapeutica della temozolomide nel Glioblastoma Multiforme: modello traslazionale in vivo su Xenotrapianti di Glioblastoma Umano	5.000,00
117	C	Dip. Scienze cardiovascolari, respiratorie, nefrologiche, anestesilogiche e geriatriche	ETTORRE Evaristo	Olfactory deficit and hippocampal volume loss: early index of cognitive impairment in a population of elderly patients affected by Mild Cognitive Impairment and with APOEε4 genotype.	5.000,00
118	C	Dip. Scienze cardiovascolari, respiratorie, nefrologiche, anestesilogiche e geriatriche	MAZZAFERRO Sandro	Correlazione tra malattia ossea e danno vascolare in soggetti con diabete mellito di tipo 2	5.000,00
119	C	Dip. Scienze cardiovascolari, respiratorie, nefrologiche, anestesilogiche e geriatriche	TRITAPEPE Luigi	A pragmatic randomised controlled trial of continuous positive airway pressure (CPAP) to prevent respiratory complications and improve survival following major abdominal surgery	5.000,00
120	C	Dip. Scienze ginecologico-ostetriche e scienze urologiche	PORPORA Maria Grazia	Sintomatologia urinaria, gastrointestinale e disfunzionale del pavimento pelvico, mono o pluricompartmentale, in pazienti affette da endometriosi: studio multidisciplinare	5.000,00
121	C	Dip. Scienze medico-chirurgiche e di Medicina traslazionale	ARCIONI Roberto	Magnesio Solfato: un adiuvante per la terapia intratecale del dolore cronico.	5.000,00

122	C	Dip. Scienze radiologiche, oncologiche e anatomo-patologiche	GIORDANO Carla	Correlation between inflammatory changes and mitochondrial abnormalities in idiopathic inflammatory myopathies	5.000,00
123	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	PICARELLI Antonio	Valutazione delle alterazioni morfologiche e immunologiche della mucosa duodenale di pazienti con mucosite allergica da contatto al nichel	4.000,00
124	C	Dip. Neurologia e psichiatria	COCCANARI DE' FORNARI Maria Antonietta	Deficit della cognizione nel paziente con disturbo bipolare. Trattamento integrato con terapia psicofarmacologica e cognitive remediation VS un trattamento esclusivamente psicofarmacologico	4.000,00
125	C	Dip. Neurologia e psichiatria	TOMEI Gianfranco	STRESS PERCEPITO E PARAMETRI EPATICI	4.000,00
126	C	Dip. Neurologia e psichiatria	PROSPERINI Luca	Magnetic Resonance Imaging correlates of the "cognitive-motor interference" phenomenon in multiple sclerosis	4.000,00
127	C	Dip. Organi di senso	FUSCONI Massimo	Biopsia di ghiandole salivari minori e sottomandibolari per la diagnostica differenziale tra malattia di Parkinson e parkinsonismi degenerativi atipici	4.000,00
128	C	Dip. Organi di senso	LO VASCO Vincenza Rita	Signal transduction of Phosphoinositides in angiogenesis.	4.000,00
129	C	Dip. Pediatria e neuropsichiatria infantile	MIDULLA Fabio	Infezione da Citomegalovirus nei bambini di età inferiore a 5 anni con bronchite asmatica.	4.000,00
130	C	Dip. Pediatria e neuropsichiatria infantile	SCHIAVETTI Amalia	Studio della funzione renale a lungo termine in soggetti che hanno ricevuto uno o più trattamenti potenzialmente nefrotossici a causa di un tumore solido in età pediatrica.	4.000,00
131	C	Dip. Scienze chirurgiche	CAPOANO Raffaele	Carotid endarterectomy: a multi-parametric approach to identify immunological and inflammatory markers indicating patients at high risk of clinical events.	4.000,00
132	C	Dip. Scienze ginecologico-ostetriche e scienze urologiche	PALAIÀ Innocenza	Feasibility and safety of temporary medical suppression and ovarian preservation in young patients treated for locally advanced cervical cancer (LACC).	4.000,00

133	C	Dip. Scienze medico-chirurgiche e di Medicina traslazionale	AURELLO Paolo	Effetti dell'inibizione di MAPK/ERK ed mTOR nel cancro gastrico	4.000,00
134	C	Dip. Scienze medico-chirurgiche e di Medicina traslazionale	BRESCIA Antonio	Valutazione dell'efficacia e del valore prognostico della ricerca del linfonodo sentinella nel cancro del colon-retto mediante l'utilizzo del verde di indocianina	4.000,00
135	D	Dip. Architettura e Progetto	FERRETTI Laura Valeria	L'emergenza casa e le nuove forme dell'abitare di fronte alla crisi.	4.000,00
136	D	Dip. Architettura e Progetto	CRICONIA Alessandra	Architettura pubblica, Contenitori ibridi, Diffusori di urbanità. Il Museo di Arte di San Paolo e il SESC-Pompeia di Lina Bo Bardi: due "edifici mondo" come esempi di luoghi pubblici contemporanei	4.000,00
137	D	Dip. Architettura e Progetto	POSOCCO Pisana	Alfredo Lambertucci (1928-1996). Dall'archivio dei disegni alla ricostruzione virtuale dei progetti.	4.000,00
138	D	Dip. Informatica	BARTOLINI Novella	Vulnerability of dynamic interdependent networks	4.000,00
139	D	Dip. Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	FRULLINI Massimo	Development of perturbative procedures for Monte Carlo computer codes to analyze the core of next-generation high temperature gas-cooled nuclear reactors.	4.000,00
140	D	Dip. Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	PALMERINI Giovanni Battista	Guida di veicoli autonomi mediante integrazione di navigazione per immagini e GNSS - GNSS/image-based guidance of autonomous vehicles	4.000,00
141	D	Dip. Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	BOCCALETTI Chiara	ANALISI E CONFRONTO DI METODI "MPPT" (DI INSEGUIMENTO DEL PUNTO DI MASSIMA POTENZA) PER GENERATORI EOLICI IDONEI ALL'INSTALLAZIONE IN CONTESTI REMOTI E RURALI	4.000,00
142	D	Dip. Ingegneria chimica, materiali, ambiente	SCARSELLA Marco	Catalytic performances of perovskite-based catalysts for methane dry reforming	4.000,00

143	D	Dip. Ingegneria chimica, materiali, ambiente	LUPI Carla	Utilizzazione di liquidi ionici per la produzione, mediante elettrodeposizione a temperatura ambiente, di metalli refrattari e nobili non ottenibili con elettroliti acquosi	4.000,00
144	D	Dip. Ingegneria chimica, materiali, ambiente	LA MARCA Floriana	Sviluppo di strategie operative per la separazione delle bioplastiche dalle plastiche tradizionali	4.000,00
145	D	Dip. Ingegneria civile, edile e ambientale	POMI Raffaella	Decontaminazione di sedimenti portuali mediante elettrocinesi assistita	4.000,00
146	D	Dip. Ingegneria civile, edile e ambientale	NARDINOCCHI Carla	Progetto di un cluster di camere per misure di precisione da drone (calibro volante)	4.000,00
147	D	Dip. Ingegneria civile, edile e ambientale	POLETTINI Alessandra	Carbonatazione accelerata di rifiuti industriali: efficienza di sequestro della CO2 e stime energetiche	4.000,00
148	D	Dip. Ingegneria civile, edile e ambientale	FUSCO Gaetano	Studio comparativo di modelli di simulazione e modelli data driven per previsioni di traffico stradale in tempo reale	4.000,00
149	D	Dip. Ingegneria civile, edile e ambientale	FERRERO Marco	Riduzione, recupero e riuso degli scarti di cava e di lavorazione tramite l'implementazione di prodotti lapidei innovativi per l'edilizia: sviluppo di prototipi e prove sperimentali	4.000,00
150	D	Dip. Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	BIAGI Mauro	Communication and Ranging On Sea (CAROS)	4.000,00
151	D	Dip. Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	CAVAGNARO Marta	Characterization of the thermally ablated zone obtained in small targets by microwave thermal ablation procedures	4.000,00
152	D	Dip. Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"	REVERBERI Pierfrancesco	Co-investment in ultra-fast broadband access networks: is there a role for content providers?	4.000,00
153	D	Dip. Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"	IACOVIELLO Daniela	A classification algorithm of EEG signals: from self- induced emotions to human machine interface	4.000,00

154	D	Dip. Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"	BATTILOTTI Stefano	Consenso in probabilita' su reti di agenti non lineari	4.000,00
155	D	Dip. Ingegneria meccanica e aerospaziale	GRAZIANI Giorgio	Indagine sperimentale sull'interazione idroelastica fluido-struttura per impatti di onde gravitazionali con intrappolamento d'aria durante fenomeni di sloshing	4.000,00
156	D	Dip. Ingegneria meccanica e aerospaziale	GASBARRI Paolo	Multibody Techniques and Slosh Suppression on Flexible Satellites by Hybrid Control and Input Shaping.	4.000,00
157	D	Dip. Ingegneria meccanica e aerospaziale	PACIORRI Renato	Sviluppo di una tecnica shock-fitting su griglie non strutturate per flussi non-stazionari	4.000,00
158	D	Dip. Ingegneria meccanica e aerospaziale	MASTRODDI Franco	Reduced Order Models (ROM) for Fluid-Structure Interactions	4.000,00
159	D	Dip. Ingegneria meccanica e aerospaziale	DI GRAVIO Giulio	Product maintenance management by lifecycle assessment	4.000,00
160	D	Dip. Ingegneria meccanica e aerospaziale	COPPOTELLI Giuliano	F.E. model updating of remotely piloted aircraft (RPA) using flight-test data	4.000,00
161	D	Dip. Ingegneria strutturale e geotecnica	PASCA Monica	Strutture e impatto ambientale - Sinergie per la progettazione	4.000,00
162	D	Dip. Ingegneria strutturale e geotecnica	DE ANGELIS Maurizio	Modellazione, mitigazione e monitoraggio di strutture strategiche dotate di sistemi TMD con INERTER (TMDI)	4.000,00
163	D	Dip. Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	SCATTONI Paolo	Il ruolo delle innovazioni digitali e dei social media come mezzi di trasparenza nelle pratiche della pianificazione	4.000,00
164	D	Dip. Scienze statistiche	FRANCIOSA Paolo Giulio	Graph classes for solvable positional games and community detection problems	4.000,00
165	D	Dip. Scienze statistiche	MARCUZZO Maria Cristina	L'evoluzione degli strumenti finanziari nei mercati delle materie prime.	4.000,00
166	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	SANTOPUOLI Nicola	Dal castrum medievale al restauro ottocentesco: origini ed evoluzione storica architettonica del castello Orsini - Odescalchi di Bracciano.	4.000,00

167	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	PASQUALI Susanna	Roma cosmopolita, 1780-1800: l'architettura	4.000,00
168	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	IPPOLITI Elena	Rappresentazioni di città e identità culturale. Nuove guide tra tecnologie digitali e itinerari visuali per la valorizzazione del patrimonio culturale della città e del turismo	4.000,00
169	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	BELLANCA Calogero	Dottrina e operatività nei restauri e negli adattamenti museali nella seconda metà del Novecento	4.000,00
170	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	BARDATI Flaminia	Maestranze italiane in Francia (1495-1535): migrazione dei modelli all'antica nell'architettura del Rinascimento europeo	4.000,00
171	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	CANTATORE Flavia	La presenza spagnola a Roma da Alessandro VI a Leone X: progetti, architetture, committenti	4.000,00
172	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	PORTOGHESI TUZI Stefania	L'elemento salomonico nella simbologia massonica: continuità e differenze	4.000,00
173	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	DE CESARIS Fabrizio	Abbazia di Sassovivo a Foligno: ipotesi di restauro e consolidamento per la mitigazione del rischio sismico	4.000,00
174	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	MARANDOLA Marzia	Architettura, arte e ingegneria in Italia (1950-70). Indagine sulla migrazione di forme, materiali e tecniche tra le arti visive e il costruito.	4.000,00
175	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	ROMANO Antonella	Tipi architettonici nuovi fra trasformazioni territoriali e urbane: l'architettura degli alberghi dai 'katagogia' ai villaggi turistici	4.000,00
176	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	FASOLO Marco	Regole e deroghe alla prospettiva nelle tarsie rinascimentali	4.000,00

177	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	LANFRANCHI Fabio	Il Cimitero Monumentale del Verano a Roma, simbolica frontiera tra architettura e urbanistica, Ottocento e Novecento, esistenza terrena ed ultraterrena. Ipotesi di tutela del patrimonio culturale di un'area e delle sue memorie architettonico artistiche, mediante il rilievo, e la sua divulgazione	4.000,00
178	D	Dip. Architettura e Progetto	DE CESARIS Alessandra	Infrastrutture energetiche di nuova generazione e spazi pubblici polifunzionali. Rigenerare la periferia diffusa: caso studio nel settore est di Roma.	4.000,00
179	D	Dip. Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	CICCHETTI Renato	Antenne a Singola/Multi Porta a Larga Banda ed Alta Efficienza per Applicazioni Wireless	3.000,00
180	E	Dip. Filosofia	MONTANI Pietro	Phantasia, Einbildungskraft, Immaginazione: continuità e discontinuità nello statuto teorico di un problema filosofico	5.000,00
181	E	Dip. Filosofia	ALLOCCA Nunzio	L'automa e il vivente: la teoria cartesiana del corpo-macchina e il dibattito europeo sulla riforma della medicina (secoli XVII-XVIII)	5.000,00
182	E	Dip. Filosofia	DONATELLI Piergiorgio	Etica e politica dell'ordinario	5.000,00
183	E	Dip. Istituto italiano di Studi orientali - ISO	CASALIN Federica	L'Italia nella Grande Guerra vista attraverso le pagine della stampa cinese (1915-1918)	5.000,00
184	E	Dip. Storia, culture, religioni	PLEBANI Eleonora	Potere e ricchezza. Politica, diplomazia e cultura a Roma nel Quattrocento	4.102,00
185	E	Dip. Studi europei, americani e interculturali	BLANCO Massimo	Romanticismo e politica	4.000,00
186	E	Dip. Studi greco-latini, italiani, scenico-musicali	BELLAVIA Sonia	Lo sviluppo dell'estetica fisiologica e le sue conseguenze sulla teoria e la pratica del teatro europeo fra ottocento e novecento	4.000,00
187	E	Dip. Istituto italiano di Studi orientali - ISO	MILASI Luca	Genere, media, performance: testo e contesto del prodotto letterario in Giappone	4.000,00
188	E	Dip. Scienze dell'antichità	TORTORELLA Stefano	Per una definizione dello stile strutturale (I Stile) a Roma e suburbio.	4.000,00

189	E	Dip. Scienze dell'antichità	VANZETTI Alessandro	14C e Micenei in Italia meridionale - Cronologia assoluta mediante radiocarbonio e cronologia relativa del bronzo recente del sito di Broglio di Trebisacce (CS)	4.000,00
190	E	Dip. Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche	VACCARI Debora	Ricezione e circolazione del teatro di Agustín Moreto in Italia	4.000,00
191	E	Dip. Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche	CAPUZZO Ester	Turismo e migrazioni in Italia e dall'Italia tra le due guerre mondiali.	4.000,00
192	E	Dip. Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche	BANINI Tiziana	Parole e luoghi: una ricerca sul campo	4.000,00
193	E	Dip. Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche	STORINI Monica Cristina	Spazi urbani nel romanzo italiano otto-novecentesco	4.000,00
194	E	Dip. Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche	PAOLONI Giovanni	Rapporto tra scienza, industria e apparato militare nello specchio degli Osservatori Industriali	4.000,00
195	E	Dip. Storia, culture, religioni	FRAJESE Vittorio	Libertinismo e arte a Roma nel Seicento	4.000,00
196	E	Dip. Storia, culture, religioni	CAPALBO Cinzia	Traffici commerciali e consumi a Roma (XVII-XIX secolo). Il ruolo dei mercanti stranieri e degli ebrei nelle importazioni e nella vendita di merci estere.	4.000,00
197	E	Dip. Storia, culture, religioni	CURSI Marco	La scrittura e l'arte: autografi di artisti tra Medioevo e Rinascimento	4.000,00
198	E	Dip. Storia dell'arte e spettacolo	VOLPI Caterina	Per una geografia degli scambi artistici tra Napoli, Roma e l'Europa (1635-1734): le dinamiche e lo spazio	4.000,00
199	E	Dip. Storia dell'arte e spettacolo	MACIOCE Stefania	Studi sull'iconografia del gioco nel XVII secolo. Ricerche negli archivi romani.	4.000,00
200	E	Dip. Storia dell'arte e spettacolo	GALLO Francesca	Oltre la Body Art: pratiche performative nell'arte italiana (1979-1989). I protagonisti, le forme e i luoghi dell'esposizione, il dibattito critico.	4.000,00

201	E	Dip. Storia dell'arte e spettacolo	SBRILLI Antonella	"Tempo reale" e arte contemporanea: una ricerca partecipativa	4.000,00
202	E	Dip. Studi greco-latini, italiani, scenico-musicali	ROSTAGNO Antonio	Fondi di musicisti a Roma fra Otto e Novecento	4.000,00
203	E	Dip. Studi greco-latini, italiani, scenico-musicali	CRUPI Giovanni Francesco	Movable books, movable texts: il libro giocattolo	4.000,00
204	E	Dip. Studi greco-latini, italiani, scenico-musicali	RADAELLI Anna Teresa Paola	Tradizione poetica avventizia in carte notarili. La collana di rime occitano-catalane di Castelló d'Empúries.	4.000,00
205	F	Dip. Scienze sociali ed economiche	DI PENTIMA Lorenza	ATTACCAMENTO E DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE: LE INFLUENZE DEL LEGAME CON LA MADRE E CON IL PADRE	4.500,00
206	F	Dip. Scienze sociali ed economiche	GALDINI Rossana	Il riuso temporaneo come strumento di rigenerazione urbana	4.500,00
207	F	Dip. Scienze sociali ed economiche	MEROLLA Maria Luisa	Jazz and Fascism. Contradictions and ambivalences in the diffusion of Jazz Music under the Italian fascist dictatorship (1925-1935)	4.500,00
208	F	Dip. Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza	TANCREDI Andrea	Bayesian inference for continuous time Markov processes and applications of the Lotka-Volterra model in economics	4.270,00
209	F	Dip. Management	LA TORRE Mario	I MODELLI DI BUSINESS DEI NUOVI OPERATORI DI MICROCREDITO	4.215,00
210	F	Dip. Comunicazione e ricerca sociale	NATALE Lucia Anna	Radio e generi. Origini, trasformazioni e permanenze dei generi radiofonici nella radio, e nella televisione, di oggi.	4.000,00
211	F	Dip. Comunicazione e ricerca sociale	ALLEGRI Maria Romana	TRA PARTITI E FONDAZIONI: COME CAMBIA IL FINANZIAMENTO DELLA POLITICA. Prospettive giuridiche e politologiche.	4.000,00
212	F	Dip. Comunicazione e ricerca sociale	GRITTI Roberto	Comunicare lo stato del terrore: la propaganda dell'Isis e il processo di radicalizzazione dei giovani europei	4.000,00
213	F	Dip. Comunicazione e ricerca sociale	BIANCA Mirzia Rosa	Libertà di manifestazione del pensiero e diritti fondamentali: il negazionismo	4.000,00
214	F	Dip. Diritto ed economia delle attività produttive	MOSCARINI Flaviano	Employees' Perceptions, Attitudes and Behaviors towards Pregnancy in the Workplace: Empirical Evidence from Italy	4.000,00

215	F	Dip. Diritto ed economia delle attività produttive	BARBA Vincenzo	La colazione e la dispensa dalla colazione	4.000,00
216	F	Dip. Diritto ed economia delle attività produttive	FARINA Pasqualina	AUTONOMIA NEGOZIALE, GIURISDIZIONE E DIRITTO APPLICABILE: TENDENZE E PROSPETTIVE TRA RIFORME INTERNE E INIZIATIVE TRANSNAZIONALI	4.000,00
217	F	Dip. Economia e diritto	MICCU' Roberto	Il servizio idrico integrato tra regolazione e concorrenza	4.000,00
218	F	Dip. Economia e diritto	TANCIONI Massimiliano	Path-Dependent Trajectories under Financial Constraints	4.000,00
219	F	Dip. Economia e diritto	SAMBUCCI Lio	Autonomia contabile delle regioni e degli enti locali tra vincoli economici e finanziari comunitari e armonizzazione dei bilanci pubblici.	4.000,00
220	F	Dip. Economia e diritto	SIMONAZZI Annamaria	Innovation, income distribution and industrial policy	4.000,00
221	F	Dip. Economia e diritto	SALTARI Enrico	Stabilization policies in the EMU: A strategic approach in continuous time	4.000,00
222	F	Dip. Economia e diritto	TILLI Riccardo	Riforme strutturali sul mercato del lavoro e sul mercato dei beni. Il ruolo della contrattazione collettiva e gli effetti su salari, produttività, crescita e disoccupazione.	4.000,00
223	F	Dip. Management	TUTINO Franco Luciano	Banche europee tra Basilea 3 e Unione Bancaria: impatti gestionali e strategie	4.000,00
224	F	Dip. Management	BOCCACCI MARIANI Maurizio	Valorizzazione e tutela dell'agrobiodiversità nazionale: le mele antiche, un modello di studio basato sul profilo aromatico	4.000,00
225	F	Dip. Management	COZZOLINO Alessandra	Sustainable supply chain management. The strategic role played by logistics service providers	4.000,00
226	F	Dip. Scienze giuridiche	AZZARITI Gaetano	Lessico costituzionale e nuove sfide del costituzionalismo	4.000,00
227	F	Dip. Scienze politiche	MARCHETTI Maria Cristina	Beni comuni, spazi pubblici e pratiche di resilienza urbana	4.000,00
228	F	Dip. Scienze politiche	ZEI Astrid	Singapore: un modello di governance per la società multiculturale?	4.000,00

229	F	Dip. Scienze politiche	BORIA Edoardo	Contro la rappresentazione cartesiana del mondo: cartografia geopolitica e avanguardie artistiche nell'Italia tra le due guerre mondiali	4.000,00
230	F	Dip. Scienze politiche	GUERRIERI Sandro	Dal Trattato di Maastricht alla bocciatura del Trattato che adotta una Costituzione per l'Europa: resistenze e ostacoli nella costruzione dell'Europa politica	4.000,00
231	F	Dip. Scienze politiche	CARICATO Cristina	Le trasfusioni di sangue infetto	4.000,00
232	F	Dip. Scienze politiche	MARIOTTINI Laura	Linguistic Landscape. La città di Roma come caso di studio.	4.000,00
233	F	Dip. Scienze sociali ed economiche	FARRO Antimo Luigi	Cultura e politica del M5S	4.000,00
234	F	Dip. Economia e diritto	CHIRULLI Paola	I rimedi giustiziali nell'Unione Europea. Le commissioni di ricorso delle agenzie europee.	4.000,00
235	F	Dip. Scienze giuridiche	DILIBERTO Oliviero	"Affinché la città sia fondata sulle leggi". Legge, certezza del diritto ed eguaglianza tra i cittadini alle origini del diritto in Occidente	4.000,00
236	F	Dip. Scienze giuridiche	TULLIO Leopoldo	Contratto di trasporto e tutela della persona disabile	4.000,00
237	F	Dip. Scienze giuridiche	BORIA Pietro	La tassazione ambientale. Principi e prospettive.	4.000,00
238	F	Dip. Scienze giuridiche	GIORGIANNI Michaela	Diseguaglianza del potere negoziale e diritto contrattuale europeo: contratti d'impresa v. contratti dei consumatori. Verso una nuova figura generale di contratto.	4.000,00
239	F	Dip. Studi giuridici, filosofici ed economici	GIOSTRA Glauco	La riforma delle intercettazioni di comunicazioni e conversazioni: tutela della riservatezza, esigenze di accertamento, diritto di cronaca	4.000,00
Totale euro					989.887,00

n.	AREA	DIPARTIMENTO	PROPONENTE	TITOLO	FINANZIAMENTO CONCESSO	ASSEGNO CONCESSO
1	A	Dip. Biologia ambientale	GRATANI Loretta	Carbon dioxide sequestration and air temperature reduction provided by green areas in Rome: the role of	14.970,00	0,00
2	A	Dip. Fisica	BORDI Federico	Sviluppo di nanovettori biopolimerici ad alta efficienza per la veicolazione della doxorubicina nelle cellule di carcinoma	14.000,00	
3	A	Dip. Fisica	SCIARRINO Fabio	Quantum certification of Boson Sampling	14.000,00	
4	A	Dip. Biologia ambientale	PASQUA Gabriella	Studio dell'attività di estratti vegetali, chitosano e oligosaccaridi del chitosano (COS) su biofilm formati da microrganismi fitopatogeni	13.600,00	0,00
5	A	Dip. Scienze della terra	GAETA Mario	Come funzionano i vulcani: interazione tra sistemi pre-eruttivi, dinamiche eruttive e morfologie vulcaniche	13.300,00	
6	A	Dip. Scienze di base e applicate per l'ingegneria	SCIUBBA Adalberto	Misura del profilo di dose in protonterapia: studio della microstruttura temporale del fascio terapeutico del centro di Trento e della sua influenza sulla misura del flusso di particelle secondarie	13.000,00	23.450,00
7	A	Dip. Fisica	RAPAGNANI Piero	Sviluppo di una bilancia per la misura del peso del vuoto elettromagnetico	13.000,00	
8	A	Dip. Fisica	FERRARI Valeria	Neutron stars and black holes: a laboratory to test the strong-gravity regime of General Relativity.	13.000,00	
9	A	Dip. Fisica	MESSINA Andrea	Development of an innovative computing device able to execute pattern-recognition algorithms in real time and power efficiently on large datasets based on graphical processing units.	13.000,00	
10	A	Dip. Fisica	BINI Cesare	Studio del bosone di Higgs prodotto in associazione con il quark top in collisioni protone-protone ad energie del centro di massa di 13 TeV	13.000,00	

11	A	Dip. Fisica	SCIORTINO Francesco	Viscoelastic dynamics in tetravalent DNA colloidal hydrogel	13.000,00	
12	A	Dip. Matematica	GARRONI Adriana	Analisi delle fluttuazioni e dell'evoluzione di sistemi con singolarità con metodi variazionali	13.000,00	
13	A	Dip. Scienze di base e applicate per l'ingegneria	CHIAROTTO Isabella	Liquidi ionici imidazolici dicationici: stabilità e reattività	13.000,00	
14	A	Dip. Scienze di base e applicate per l'ingegneria	ATZENI Stefano	Plasma models: bridging the gap between kinetic and hydrodynamic simulations	13.000,00	
15	A	Dip. Biologia ambientale	RICOTTA Carlo	BioDiverCity: the influence of environmental drivers and alien species on the biodiversity of urban environments	12.800,00	0,00
16	A	Dip. Scienze della terra	BIGI Sabina	Processi deformativi e circolazione di fluidi connessi con l'estensione in Appennino centrale	12.800,00	
17	A	Dip. Scienze della terra	ESPOSITO Carlo	Influence of geothermal systems and related thermal regime variations on the onset and development of large slope instabilities in the island of Ischia	12.800,00	
18	A	Dip. Scienze della terra	BRANDANO Marco	Carbonate factory changes from green-house to ice-house world, the influence of volcanic activity and paleoceanographic changes: the Mediterranean case history	12.600,00	
19	A	Dip. Matematica	PACELLA Filomena	Nonlinear reaction and diffusion equations: qualitative and spectral properties	12.000,00	23.450,00
20	A	Dip. Fisica	SIANI Anna Maria	Valutazione dei livelli di radiazione solare ultravioletta per indagini sulla salute umana e sulla decontaminazione di acque	12.000,00	

21	A	Dip. Fisica	POLIMENI Antonio	Exploring the tunability of electronic and vibrational properties of few-layer transition metal dichalcogenides via light atom incorporation and intercalation	12.000,00	
22	A	Dip. Matematica	PAPI Paolo	Teoria delle rappresentazioni e applicazioni	12.000,00	
23	A	Dip. Matematica	SALVATI MANNI Riccardo	moduli, deformazioni e superfici K3	12.000,00	
24	A	Dip. Matematica	SPIZZICHINO Fabio	Dipendenza, disuguaglianze e approssimazioni in modelli stocastici	11.750,00	
25	A	Dip. Chimica	MARINI Federico	Sviluppo e applicazione di metodi chemiometrici avanzati per il controllo di qualità degli alimenti	11.500,00	
26	A	Dip. Chimica	GALANTINI Luciano	Steroidal Surfactants for Nanotechnological Applications	11.500,00	
27	A	Dip. Chimica	DALLA CORT Antonella	Sintesi e studio di recettori supramolecolari per il riconoscimento di anioni coinvolti in processi biologici e/o responsabili di inquinamento ambientale.	11.500,00	
28	A	Dip. Chimica	GENTILI Alessandra	Speciation of vitamin B12 homologues in milk - an analytical challenge.	11.500,00	
29	A	Dip. Chimica	LA MESA Camillo	Characterization of Nanohybrids for Biomedicine.	11.500,00	
30	A	Dip. Chimica	GENTILI Patrizia	Sintesi di nuovi copolimeri metacrilici multi-stimolo sensibili	11.500,00	
31	A	Dip. Scienze della terra	SARDELLA Raffaele	Finisterrae: ecosistemi terrestri, ambienti e diffusione degli organismi in Italia centro-meridionale negli ultimi 7 milioni di anni	11.300,00	

32	A	Dip. Biologia ambientale	MANES Fausto	Servizi Ecosistemici di Regolazione: Assorbimento di Ozono Troposferico e adsorbimento di particolato da parte delle foreste urbane e periurbane nelle 10 città metropolitane italiane, e miglioramento della qualità dell'aria.	11.200,00	0,00
33	A	Dip. Scienze della terra	MIGNARDI Silvano	Il contributo degli isotopi di Pb, Cu e Sn nello studio di ceramiche archeologiche: tecnologie di produzione e provenienza delle materie prime	11.100,00	
34	A	Dip. Scienze della terra	DI BELLA Letizia	La risposta della microfauna a stress ambientali indotti da processi geologici attivi: esempi attuali e fossili	11.100,00	
35	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	LA REGINA Giuseppe	New Inhibitors of Tubulin Polymerization as Anticancer Agents Endowed with Stimulation of Natural Killer Cell Cytotoxic Activity and Repression of Hedgehog Signalling Pathway	11.000,00	23.450,00
36	A	Dip. Matematica	FALCONE Maurizio	Modelli Differenziali Non Lineari: Analisi, Approssimazione ed Applicazioni	11.000,00	23.450,00
37	A	Dip. Chimica	FRATODDI Ilaria	Synthesis and characterization of functionalized metal nanoparticles for advanced applications	11.000,00	
38	A	Dip. Chimica	NAVARRA Maria Assunta	Polymer electrolyte membrane water electrolyzers: innovative, cost-effective electrocatalysts with enhanced durability.	11.000,00	
39	A	Dip. Fisica	PELISSETTO Andrea	Phase transitions in classical and quantum complex systems	11.000,00	
40	A	Dip. Fisica	CAPONE Antonio	Development of a GPU-based system for fast analysis of real time data streams.	11.000,00	

41	A	Dip. Matematica	DE SOLE Alberto	Un approccio algebrico alla teoria delle equazioni Hamiltoniane	11.000,00	
42	A	Dip. Matematica	BOCCARDO Lucio	Equazioni differenziali ellittiche e paraboliche non lineari	11.000,00	
43	A	Dip. Matematica	D'ANCONA Piero Antonio	Analisi di equazioni differenziali di tipo dispersivo e conservativo	11.000,00	
44	A	Dip. Scienze di base e applicate per l'ingegneria	PISTOIA Angela	Aspetti geometrici di equazioni ellittiche semilineari	11.000,00	
45	A	Dip. Scienze di base e applicate per l'ingegneria	FAZIO Eugenio	Realtà aumentata per la visione e il riconoscimento ottico in tempo reale di arterie, vene e nervi in chirurgia	11.000,00	
46	A	Dip. Biologia ambientale	PERSIANI Anna Maria	FUNGAL SOLUBILIZATION OF PHOSPHATES FOR OPTIMIZATION OF P AVAILABILITY TO IMPROVE PLANT NUTRITION	10.700,00	0,00
47	A	Dip. Scienze della terra	NICOSIA Umberto	Konservat-Lagerstätten in the Cretaceous carbonate succession of the Apulian Platform: a palaeobiogeographical and stratigraphical approach.	10.300,00	23.450,00
48	A	Dip. Biologia e biotecnologie	DE LORENZO Giulia	Dampening the DAMP signal: oligogacturonide oxidation in plant immunity	10.000,00	
49	A	Dip. Chimica	PIOZZI Antonella	Sviluppo di sistemi polimerici multifunzionali per contrastare lo stress ossidativo e prevenire le infezioni dispositivo correlate.	10.000,00	
50	A	Dip. Chimica	FIORAVANTI Stefania	Reattività di trifluorometil aldimmine in reazioni di tipo Mannich organocatalizzate	10.000,00	
51	A	Dip. Chimica	DABRAMO Marco	Molecular basis of MKK7 inhibition	10.000,00	
52	A	Dip. Chimica	PIETROGIACOMI Daniela	Catalizzatori innovativi a base di ioni di metalli non-nobili in zeoliti o supportati su ossidi per l'abbattimento simultaneo di NOx e N2O con idrocarburi.	10.000,00	

53	A	Dip. Fisica	BETTI Maria Grazia	Frontiere della ricerca sul grafene: funzionalizzazione con metalli alcalini / Research frontiers on graphene: alkali metal functionalisation	10.000,00	
54	A	Dip. Fisica	PIACENTINI Francesco	Cosmology and dark matter search: observation, instrumentation and data analysis	10.000,00	
55	A	Dip. Biologia ambientale	URBANELLI Sandra	Controllo eco-compatibile del vettore malarico Anopheles stephensi attraverso l'inibizione dei trasportatori ABC-multidrug mediante RNA interference	9.500,00	0,00
56	A	Dip. Biologia ambientale	COSTANTINI Maria Letizia	PUNTUALIZZAZIONE DI UN PROBE ALGALE PER PRODURRE MAPPE GEOSTATISTICHE DELL'INQUINAMENTO AZOTATO DEI MARI COSTIERI ATTRAVERSO L'ANALISI DEGLI ISOTOPI STABILI	9.500,00	0,00
57	A	Dip. Biologia e biotecnologie	OLIVERIO Marco	FEEGEX-3: Feeding-related gene expression in non-model invertebrates - a transcriptomic approach	9.000,00	
58	A	Dip. Biologia e biotecnologie	FATICA Alessandro	Functional characterization of long non-coding RNAs in acute myeloid leukaemia	9.000,00	
59	A	Dip. Biologia e biotecnologie	CRUCIANI Fulvio	Identificazione mediante next generation sequencing di polimorfismi umani informativi sull'origine geografica di reperti genetico-forensi	9.000,00	
60	A	Dip. Biologia e biotecnologie	RONDININI Carlo	Hotspots of mammal species at risk from climate change: the role of life history traits and external pressure	9.000,00	
61	A	Dip. Fisica	GIAGU Stefano	Sviluppo e applicazione di nuove tecniche per la ricerca diretta ed indiretta di Materia Oscura	9.000,00	

62	A	Dip. Fisica	RICCI TERSENGHI Federico	Ottimizzazione di sistemi complessi tramite dinamiche biased e l'uso di fluttuazioni quantistiche	9.000,00	
63	A	Dip. Scienze di base e applicate per l'ingegneria	LI VOTI Roberto	Progettazione, caratterizzazione e realizzazione di metasuperfici plasmoniche su VO2 per il controllo ed emissione di radiazione infrarossa.	9.000,00	
64	A	Dip. Scienze di base e applicate per l'ingegneria	VIVALDI Maria Agostina	Frattali dinamici e applicazioni	9.000,00	
65	A	Dip. Biologia e biotecnologie	BONACCORSI Silvia	Role of vitamin B6 and anti-diabetes drugs in the protection from DNA damage induced by high intracellular levels of glucose.	8.500,00	23.450,00
66	A	Dip. Biologia e biotecnologie	IMPERI Francesco	Deciphering the anti-virulence activity of the antimycotic drug flucytosine in the opportunistic bacterial pathogen <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	8.500,00	
67	A	Dip. Biologia e biotecnologie	TUOSTO Loretta	Characterization of the biochemical and functional differences between human and mouse CD28: role of a specific SH2 binding motif within the C-terminal proline rich motif of human CD28	8.500,00	
68	A	Dip. Biologia e biotecnologie	TONI Mattia	Studio delle sinucleine in <i>Xenopus laevis</i>	8.400,00	
69	A	Dip. Biologia e biotecnologie	MIRANDA BANOS Maria Elena	Uncovering new toxicity pathways in the neurodegenerative dementia FENIB	8.400,00	
70	A	Dip. Biologia e biotecnologie	SORRENTINO Rosa	Involvement of RNA-editing activity in monocyte differentiation	8.400,00	
71	A	Dip. Biologia ambientale	DESTRO-BISOL Giovanni	"Open Research Data: un'analisi interdisciplinare in genetica e genomica delle popolazioni umane"	8.000,00	23.450,00
72	A	Dip. Biologia e biotecnologie	MELE Andrea	MOLECULAR AND ANATOMICAL BASES OF MEMORY	8.000,00	23.450,00
73	A	Dip. Chimica	BELLA Marco	Reazioni di coupling biarilico asimmetrico	8.000,00	23.450,00

74	A	Dip. Chimica	CAPRIOTTI Annalaura	Development of innovative materials for phosphopetide enrichment.	8.000,00	23.450,00
75	A	Dip. Biologia ambientale	BURRASCANO Sabina	More than Trees: a European scientific network to assess patterns and congruences of multi-taxon forest biodiversity and structure	8.000,00	0,00
76	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	VILLANI Claudio	Exploring high-throughput chromatographic methods for enantiopurity determinations	8.000,00	0,00
77	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	DE PETRIS Giulia	Studi in fase gassosa di reattività e struttura di specie isolate ioniche e neutre di interesse fondamentale e multidisciplinare.	8.000,00	0,00
78	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	RAGNO Rino	Virtual Screening, progettazione, sintesi e valutazione biologica di nuovi inibitori della proteina metiltransferasi DOT1L	8.000,00	0,00
79	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	CASADEI Maria Antonietta	STUDIO FORMULATIVO E MODELLISTICO PER LO SVILUPPO DI FILM BUCCALI PER IL RILASCIO MODIFICATO DI FARMACI	8.000,00	0,00
80	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	COLUCCIA Antonio	Design and synthesis of innovative antitumor agents	8.000,00	0,00
81	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	VALENTE Sergio	Design, synthesis, anticancer evaluation of novel irreversible as well as reversible LSD1 inhibitors and development of probes for chemoproteomics of LSD1.	8.000,00	0,00
82	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	SECCI Daniela	NON CLASSICAL AND SELECTIVE INHIBITORS OF HUMAN CARBONIC ANHYDRASE ISOFORMS WITH AN INNOVATIVE MECHANISM OF ACTION	8.000,00	0,00
83	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	POCE Giovanna	Targeting tryptophan biosynthesis to treat tuberculosis	8.000,00	0,00

84	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	MANNINA Luisa	Nuclear Magnetic Resonance-Based Metabolomics Approach in sarcopenic obese subjects: a focus on insulin resistance, inflammation, protein metabolism and muscle strength	8.000,00	0,00
85	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	MAZZEI Franco	Graphene based biosensors for enzymatic bio-fuel cells development	8.000,00	0,00
86	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	MATRICARDI Pietro	Sviluppo di nuovi "nanomedicine devices" di tipo nanoidrogel per la veicolazione di farmaci	8.000,00	0,00
87	A	Dip. Biologia e biotecnologie	MAZZONI Cristina	Ruolo del metabolismo del GABA nell'invecchiamento e nell'apoptosi nel lievito <i>S. cerevisiae</i> come organismo modello	8.000,00	
88	A	Dip. Biologia e biotecnologie	BIANCHI Michele Maria	Regolazione epigenetica e trascrizionale nella risposta della cellula a variabili ambientali e alla fonte di carbonio negli Ascomiceti	8.000,00	
89	A	Dip. Biologia e biotecnologie	FRANCISCI Silvia	Evaluation of the efficacy of carbon nanotubes for delivering peptides into mitochondria	8.000,00	
90	A	Dip. Biologia e biotecnologie	BIAGIONI Stefano	Purification and characterization of exosomes from neural progenitors	8.000,00	
91	A	Dip. Biologia e biotecnologie	DE STEFANO Maria Egle	Effects of corticosteroids on the limbic system in the treatment of Duchenne Muscular Dystrophy	8.000,00	
92	A	Dip. Biologia e biotecnologie	CACCI Emanuele	Effects of human FUS/TLS protein on the inflammatory responses of brain astrocytes	8.000,00	
93	A	Dip. Biologia e biotecnologie	CIAPPONI Laura	Protein ubiquitylation is required for <i>Drosophila</i> telomere maintenance	8.000,00	
94	A	Dip. Biologia e biotecnologie	CACCHIONE Stefano	Changes of telomeric chromatin organization upon telomeres shortening and deprotection	8.000,00	

95	A	Dip. Biologia e biotecnologie	ROSA Alessandro	Study of pathways affected by mutations in the FUS gene in an iPSC-based ALS model system	8.000,00	
96	A	Dip. Biologia e biotecnologie	FERRARI Simone	Role of an Arabidopsis thaliana LysM protein in the innate immunity.	8.000,00	
97	A	Dip. Biologia e biotecnologie	DIMITRI Patrizio	Studi funzionali ed evolutivi di geni coinvolti nello sviluppo craniofacciale nella specie umana.	8.000,00	
98	A	Dip. Biologia e biotecnologie	COLONNA Bianca	Shigella come modello per lo studio dell'evoluzione di un batterio verso la patogenicità	8.000,00	
99	A	Dip. Biologia e biotecnologie	CASTIGLIA Riccardo	Filogeografia comparata di specie di vertebrati terrestri e dulciacquicoli in Italia peninsulare ed insulare.	8.000,00	
100	A	Dip. Biologia e biotecnologie	NEGRI Rodolfo	Exploiting JARID histone demethylases inhibitors to enlighten the biological role of these enzymes in yeast and mammalian cells with focus on transcriptional regulation	8.000,00	
101	A	Dip. Biologia e biotecnologie	UCCELLETTI Daniela	Il nematode Caenorhabditis elegans come modello per le interazioni ospite-microbiota	8.000,00	
102	A	Dip. Biologia e biotecnologie	DE MATTHAEIS Elvira	Monitoraggio e conservazione dei sistemi spiaggia-duna e di alcuni taxa animali minacciati	8.000,00	
103	A	Dip. Scienze di base e applicate per l'ingegneria	VANTAGGI Barbara	Numerical and probabilistic models for the management of information	8.000,00	
104	B	Dip. Biotecnologie cellulari ed ematologia	MACINO Giuseppe	Ruolo della proteina AGO2 nel catabolismo degli RNA circolari	10.000,00	0,00
105	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	NICOLETTI Ferdinando	I ligandi dei recettori metabotropici del glutammato del gruppo II nel trattamento della degenerazione neuronale di origine ischemica	10.000,00	0,00

106	B	Dip. Medicina clinica e molecolare	FRANCIA Pietro	Assessing cardiac fibrosis as a substrate of sudden death in hypertrophic cardiomyopathy through signal averaged electrocardiography, QRS fragmentation, and microvolt T-wave alternans.	10.000,00	0,00
107	B	Dip. Medicina clinica e molecolare	RUCO Luigi	La progressione tumorale nei linfomi e nei tumori solidi	10.000,00	0,00
108	B	Dip. Medicina clinica e molecolare	DEL PORTO Flavia	Ruolo dei micro-RNA nella malattia aterosclerotica: dalla stenosi carotidea critica alla dissecazione acuta dell'aorta toracica ascendente	10.000,00	0,00
109	B	Dip. Medicina molecolare	BERNARDINI Giovanni	Analysis of bone marrow microenvironmental conditioning of NK cell trafficking and activation in multiple myeloma	10.000,00	0,00
110	B	Dip. Medicina molecolare	OTTINI Laura	DNA methylome profiling of BRCA-positive and BRCA-negative male breast cancers	10.000,00	0,00
111	B	Dip. Medicina molecolare	GAZZANIGA Paola	Epithelial to mesenchymal transition (EMT) dynamics in circulating tumor cells clusters	10.000,00	0,00
112	B	Dip. Medicina molecolare	CAMPESE Antonio Francesco	IL RUOLO DELL'INTERAZIONE TRA LE VIE DI SEGNALAZIONE DI NOTCH ED NF-KAPPAB NELLO SVILUPPO DI PATOLOGIE LEUCEMICHE CON CARATTERISTICHE LINFO/MIELOIDI	10.000,00	0,00
113	B	Dip. Medicina molecolare	CARACCILO Giulio	Manipulating the nanoparticle-protein corona for targeted delivery of nanomedicines (ACRONYM: Nanoparticle-corona)	10.000,00	0,00
114	B	Dip. Medicina molecolare	GISMONDI Angela	Phenotypical and functional characterization of human BM and PB NK cell subsets in pediatric normal donors and patients with haematological malignancies after HSC transplantation	10.000,00	0,00

115	B	Dip. Medicina sperimentale	SORICE Maurizio	Regolazione del processo autofagico attraverso i "rafts" lipidici nelle malattie autoimmunitarie	10.000,00	0,00
116	B	Dip. Medicina sperimentale	MORANO Susanna	Association of type 2 diabetes with the single nucleotide polymorphism (SNP) rs9677 of vasoactive intestinal peptide receptor 1	10.000,00	0,00
117	B	Dip. Medicina sperimentale	DE SMAELE Enrico	Caratterizzazione in vivo del ruolo di Numb nel differenziamento neuronale e nella tumorigenesi	10.000,00	0,00
118	B	Dip. Medicina sperimentale	GNESSI Lucio	New therapeutic strategies for obesity: effect of intranasal oxytocin and modifications of sensors of adipose tissue metabolism and food intake	10.000,00	0,00
119	B	Dip. Medicina sperimentale	CIRONE Mara	Ruolo dell'autofagia nella riattivazione del ciclo litico del virus di Epstein-Barr	10.000,00	0,00
120	B	Dip. Medicina sperimentale	GANDINI Loredana	MODIFICAZIONI MOLECOLARI DEL DNA MITOCONDRIALE NEMASPERMICO IN PAZIENTI AFFETTI DA VARICOCELE	10.000,00	0,00
121	B	Dip. Psicologia	PUGLISI ALLEGRA Stefano	Prelimbic prefrontal cortical norepinephrine modulates extinction of maladaptive memory	10.000,00	0,00
122	B	Dip. Psicologia	FERLAZZO Fabio	Cognitive performance, biological rhythms, and sleep in high arctic residents	10.000,00	0,00
123	B	Dip. Psicologia	DE GENNARO Luigi	Basi neurali del ricordo dei sogni: Le variazioni topografiche dell'EEG sono differenze di "stato" o di "tratto"?	10.000,00	0,00
124	B	Dip. Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazione	LUCIDI Fabio	Healthy Lifestyle Intervention to Promote Cognitive Health in Middle-aged Persons	10.000,00	0,00
125	B	Dip. Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazione	LEONE Luigi	The price of being a "white sheep": An investigation on the processes of ingroup/outgroup derogation and defection	10.000,00	0,00

126	B	Dip. Sanità pubblica e malattie infettive	FALCONE Marco	Multidisciplinary project to optimize management and improving survival of patients with severe sepsis or septic shock due to multidrug-resistant microorganisms	10.000,00	0,00
127	B	Dip. Scienze anatomiche, istologiche, medico-legali e dell'apparato locomotore	ZIPARO Elio	ANALYSIS OF THE AUTOPHAGY-DEPENDENT REGULATION OF LYMPHOCYTE HOMEOSTASIS	10.000,00	0,00
128	B	Dip. Scienze anatomiche, istologiche, medico-legali e dell'apparato locomotore	ADAMO Sergio	Study of Histone Deacetylase 4 in Amyotrophic Lateral Sclerosis	10.000,00	0,00
129	B	Dip. Scienze anatomiche, istologiche, medico-legali e dell'apparato locomotore	NOTTOLA Stefania Annarita	ANALISI QUALITATIVA, MORFOMETRICA E COMPARATIVA DEGLI INDICATORI ULTRASTRUTTURALI DI QUALITA' DEL GAMETE, PER LA CONSERVAZIONE DELLA SALUTE RIPRODUTTIVA E LA CURA DELL'INFERTILITA' DI COPPIA	10.000,00	0,00
130	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	IULIANO Luigi	Oxysterol Lipidomics in Idiopathic Normal Pressure Hydrocephalus: Searching New Markers for a Treatable Dementia	10.000,00	0,00
131	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	NERVI Clara	Identification of novel transcriptional/epigenetic events in normal hematopoiesis and myeloproliferative neoplasms	10.000,00	0,00
132	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	FRATI Giacomo	An advanced combined approach: nanocomposite biomaterials and Mesenchymal stem cells as tools to reduce cardiac fibrosis	10.000,00	0,00
133	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	DELLA ROCCA Carlo	Il sequenziamento di nuova generazione nello studio dell'osteosarcoma	10.000,00	0,00
134	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	FERRAINA Stefano	Disponibilità di Dopamina corticale e funzioni esecutive	9.000,00	0,00

135	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	BABILONI Claudio	EFFECTS OF A β LOWERING DRUG (BACE-i ER-901356) ON ELECTROPHYSIOLOGICAL MARKERS IN TASTPM MICE	9.000,00	0,00
136	B	Dip. Medicina sperimentale	TAFANI Marco	HMGB1-induced miRNA signature in exosomes purified from thyroid cancer cell lines regulates EMT and stemness	9.000,00	0,00
137	B	Dip. Sanità pubblica e malattie infettive	NENCIONI Lucia	Evaluation of antiviral activity of frog-skin antimicrobial peptides and derivatives	9.000,00	0,00
138	B	Dip. Sanità pubblica e malattie infettive	SCHIPPA Serena	Influenza del microbiota mucosa-associato nell'espressione/regolazione di geni coinvolti nell'infiammazione, nella Malattia di Crohn (MC).	9.000,00	0,00
139	B	Dip. Scienze biochimiche "Alessandro Rossi Fanelli"	DI SALVO Martino Luigi	Transcriptional regulation of vitamin B6 biosynthesis and recycling in bacteria: a follow-up study.	9.000,00	0,00
140	B	Dip. Scienze biochimiche "Alessandro Rossi Fanelli"	SCHININA' Maria Eugenia	Transizioni microgliali e neurodegenerazione	9.000,00	
141	B	Dip. Scienze biochimiche "Alessandro Rossi Fanelli"	SARTI Paolo	Mitochondria, cell signalling and gaseotransmitters	9.000,00	
142	B	Dip. Biotecnologie cellulari ed ematologia	CHIARETTI Sabina	Definition of the genomic complexity of adult BCR/ABL1 positive acute lymphoblastic leukemia (ALL): potential prognostic significance	8.900,00	23.450,00
143	B	Dip. Medicina clinica e molecolare	TAFURI Agostino	Target metabolici per innovativi interventi terapeutici nelle oncoempatie: ossidazione degli acidi grassi ed aberrazione del signaling nella leucemia linfatica cronica.	8.900,00	23.450,00
144	B	Dip. Medicina molecolare	RIMINUCCI Mara	Wet and dry modeling of stem cell kinetics	8.900,00	23.450,00

145	B	Dip. Medicina sperimentale	LEONETTI Frida	Uso degli analoghi del GLP-1 in pazienti con obesità e diabete mellito tipo 2 prima della Sleeve Gastrectomy Laparoscopica: istologia epatica e valutazione biochimica	8.900,00	23.450,00
146	B	Dip. Medicina sperimentale	MORRONE Stefania	Ruolo dei recettori della famiglia di DNAM-1 nella regolazione delle popolazioni T mucosali "innate-like" e nel danno tissutale delle malattie infiammatorie croniche intestinali (IBD)	8.900,00	23.450,00
147	B	Dip. Psicologia	GUARIGLIA Cecilia	Caratteristiche cognitive e basi neurali del "perspective taking" spaziale e sociale	8.900,00	23.450,00
148	B	Dip. Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazione	LAGHI Fiorenzo	Binge Drinking Behaviors and social cognitive domain: the role of perspective taking and emotion recognition.	8.900,00	23.450,00
149	B	Dip. Scienze anatomiche, istologiche, medico-legali e dell'apparato locomotore	ONORI Paolo	Human hepatic and biliary stem/progenitor cells: their role in the pathogenesis of liver diseases and potential clinical applications in regenerative medicine of liver and pancreas	8.900,00	23.450,00
150	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	DI SOTTO Antonella	Evaluation of the chemopreventive effects of beta-caryophyllene in a rat model of hepatocellular carcinoma	8.000,00	0,00
151	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	BATTAGLIA MAYER Alessandra	Le basi neurobiologiche della cooperazione motoria nell'Uomo e nei primati non umani	8.000,00	0,00
152	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	LATTANZI Roberta	INVOLVEMENT OF THE PROKINETICIN SYSTEM IN BRAIN PATHOLOGICAL STATES: AMYLOID-BETA-INDUCED NEUROTOXICITY	8.000,00	0,00
153	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	MELCHIORRI Daniela	Role of IL-25 in hepatocellular carcinoma: a potential target for new therapeutic strategies?	8.000,00	0,00

154	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	PALMERY Maura	Studio dell'effetto dell'associazione di fibre gelificanti, fibre prebiotiche, probiotico e cioccolato sullo stato redox dei leucociti in fase post-prandiale in relazione a markers di stato metabolico.	8.000,00	0,00
155	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	ANTONILLI Letizia	Valutazione e modulazione farmacologica dei meccanismi di stress ossidativo coinvolti in differenti condizioni patologiche"	8.000,00	0,00
156	B	Dip. Medicina clinica e molecolare	BELLEUDI Francesca	Crosstalk between differentiation and autophagy in keratinocytes: role of FGFR2b and possible molecular mechanisms involved.	8.000,00	0,00
157	B	Dip. Medicina clinica e molecolare	MAGRI' Damiano	Impact of Autonomic Nervous System Imbalance on Arrhythmic Risk in Patients with Hypertrophic Cardiomyopathy.	8.000,00	0,00
158	B	Dip. Medicina clinica e molecolare	PILOZZI Emanuela	Valutazione dell'instabilità microsatellitare nei pazienti con carcinoma del colon allo stadio II ad alto rischio sottoposti a chemioterapia adiuvante con FOLFOX4	8.000,00	0,00
159	B	Dip. Medicina molecolare	SCAGNOLARI Carolina	Interplay between type I interferon activation and viral burden in determining differences in cardiovascular risk in HIV-1 patients	8.000,00	0,00
160	B	Dip. Medicina molecolare	ANGELONI Antonio	Investigare la modulazione dell'espressione/produzione del marcatore CK-BB in seguito a somministrazione di bifosfonati in un modello di colture cellulari umane derivate da pazienti affetti da Osteogenesi Imperfetta	8.000,00	0,00

161	B	Dip. Medicina molecolare	GIACOMELLO Alessandro	Cardiac specific terminal differentiation of biopsy-derived Cardiac Progenitors for disease mechanism modeling and drug development platform applications.	8.000,00	0,00
162	B	Dip. Medicina sperimentale	PULCINELLI Fabio Maria	Modulazione dell'espressione proteica in piastrine e cellule tumorali indotta da aspirina.	8.000,00	0,00
163	B	Dip. Medicina sperimentale	ULISSE Salvatore	Clinical utility of immune checkpoint molecule expression in thyroid cancer.	8.000,00	0,00
164	B	Dip. Psicologia	BARBARANELLI Claudio	BUONE E CATTIVE PRATICHE NEL SUCCESSO ACCADEMICO	8.000,00	0,00
165	B	Dip. Psicologia	VENTURA Rossella	Role of miR-34 in stress-induced anxiety and depression	8.000,00	0,00
166	B	Dip. Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazione	PIERRO Antonio	How regulatory modes affect self-forgiveness	8.000,00	0,00
167	B	Dip. Sanità pubblica e malattie infettive	GABRIELLI Simona	Rischio di trasmissione nosocomiale di protozoi ed elminti a pazienti trapiantati e trasfusi; studio delle entità tassonomiche implicate e sviluppo di tecniche sierologiche e molecolari per una loro rapida ed efficace identificazione	8.000,00	0,00
168	B	Dip. Sanità pubblica e malattie infettive	LICHTNER Miriam	Neurocognitive frailty in HIV-1 infected subjects on effective antiretroviral treatment (ART): role of chronic CMV infection, residual immune activation and monocytes subsets.	8.000,00	0,00
169	B	Dip. Sanità pubblica e malattie infettive	SESSA Rosa	Caratterizzazione metagenomica del microbiota cervico-vaginale nelle infezioni da Candida albicans e Chlamydia trachomatis	8.000,00	0,00
170	B	Dip. Sanità pubblica e malattie infettive	BERLUTTI Francesca	Role of lactoferrin in the regulation of genes involved in iron homeostasis in infected cystic fibrosis airways	8.000,00	0,00

171	B	Dip. Sanità pubblica e malattie infettive	LONGHI Catia	INTERACTIONS BETWEEN ESCHERICHIA COLI AND NEMATODES IN FREE LIVING AND PARASITIC MODELS	8.000,00	0,00
172	B	Dip. Scienze anatomiche, istologiche, medico-legali e dell'apparato locomotore	CATIZONE Angiolina	Ruolo della proteina RSpondin-1 nel differenziamento ovarico	8.000,00	0,00
173	B	Dip. Scienze anatomiche, istologiche, medico-legali e dell'apparato locomotore	SANTILLI Valter	Neuropeptide Y in Pain and Obesity (NYPO study): Potential role of neuropeptide Y as biomarker of pain and pain related function in obese and normal-weight patients affected by low-back pain	8.000,00	0,00
174	B	Dip. Scienze biochimiche "Alessandro Rossi Fanelli"	AGOSTINELLI Enzo	Citotossicità indotta su cellule tumorali umane dai prodotti di ossidazione enzimatica delle poliamine in associazione ad endocannabinoidi e composti lisosomotropici: Nuovi approcci terapeutici.	8.000,00	0,00
175	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	BUSINARO Rita	Attività anti-infiammatoria di composti polifenolici nelle malattie cronico-degenerative	8.000,00	0,00
176	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	PIRELLI Francesco	Studio comparativo della reattività, della struttura e del profilo personologico nell'emicrania episodica e cronica	8.000,00	0,00
177	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	CURRA' Antonio	Identification and longitudinal monitoring of multimodal biomarkers of cognitive impairment	8.000,00	0,00
178	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	CHECQUOLO Saula	Notch3 - EGFR crosstalk in triple negative breast cancers (TNBC): new therapeutic possibilities	8.000,00	0,00
179	B	Dip. Scienze biochimiche "Alessandro Rossi Fanelli"	MOSCA Luciana	Natural bioactive substances: characterization of pharmacologically active molecules and development of new drugs or nutraceutical products	8.000,00	

180	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	PALMA Eleonora	Modulation of GABAA-receptor (R) by Interleukin (IL)-1 β in focal cortical dysplasia (FCD): implications for ictogenesis	7.900,00	23.450,00
181	B	Dip. Medicina molecolare	ANTONELLI Guido	Torque Teno virus (TTV) viremia in allogeneic hematopoietic stem cell transplantation: defining the role of TTV as marker and potential determinant of immune function.	7.900,00	23.450,00
182	B	Dip. Psicologia dinamica e clinica	SOLANO Luigi	Applicazione della tecnica della scrittura secondo Pennebaker nella procreazione medicalmente assistita	7.900,00	23.450,00
183	B	Dip. Sanità pubblica e malattie infettive	VULLO Vincenzo	Analisi di biomarkers immunologici, di infiammazione e di fibrosi nei pazienti con coinfezione HIV/HCV	7.900,00	23.450,00
184	B	Dip. Scienze anatomiche, istologiche, medico-legali e dell'apparato locomotore	VICINI Elena	Analisi della cinetica e della regolazione del compartimento staminale spermatogoniale umano	7.900,00	23.450,00
185	B	Dip. Scienze biochimiche "Alessandro Rossi Fanelli"	GIANNI Stefano	Unveiling the role protein disorder in molecular interaction and signalling	7.900,00	23.450,00
186	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	CENTANNI Marco	Studio dell'azione ormonale tiroidea nell'omeostasi del muscolo scheletrico: un ruolo protettivo nell'atrofia muscolare?	7.900,00	23.450,00
187	B	Dip. Sanità pubblica e malattie infettive	VESTRI Anna Rita	Esposizione ambientale e valutazione spaziale del rischio di tumori del sistema linfoemopoietico nell'area del Basso Molise	7.670,00	0,00
188	C	Dip. Neurologia e psichiatria	FABBRINI Giovanni	Caratterizzazione clinica, cinematografica e fisiopatologica del tremore nella malattia di Parkinson	13.000,00	23.450,00

189	C	Dip. Neurologia e psichiatria	CRUCCU Giorgio	New sensory profiles. Development of a clinical, neurophysiological, and histological method for identifying responders in patients with painful polyneuropathy and allodynia/hyperalgesia	13.000,00	23.450,00
190	C	Dip. Scienze medico-chirurgiche e di Medicina traslazionale	RENDINA Erino Angelo	Intracellular signal patterns in Ischemia-Reperfusion Injury after lung transplant	13.000,00	23.450,00
191	C	Dip. Scienze medico-chirurgiche e di Medicina traslazionale	ROCCO Monica	Impact of the Endotracheal Tube on Airway Inflammation: Prospective Analysis in Intubated ICU Patients	13.000,00	23.450,00
192	C	Dip. Scienze radiologiche, oncologiche e anatomo-patologiche	CARBONE Iacopo	New strategies for diagnostic, therapeutic and clinical care in metabolic disorders and cardiovascular disease.	11.000,00	0,00
193	C	Dip. Chirurgia "Pietro Valdoni"	DE TOMA Giorgio	COMPORTAMENTO DELLE CITOCHINE PRO-Infiammatorie e Pro-Fibrotiche in Pazienti Affetti da Adenoma Surrenalico Aldosterone Secernente	10.000,00	23.450,00
194	C	Dip. Neurologia e psichiatria	PANTANO Patrizia	MRI investigation of neurobiological basis of Tourette's syndrome in childhood and adolescence	10.000,00	23.450,00
195	C	Dip. Pediatria e neuropsichiatria infantile	VIOLA Franca	THE EFFECTS OF KRILL OIL ON INTESTINAL INFLAMMATION AND PATHOGENICITY OF ADHERENT-INVASIVE ESCHERICHIA COLI	10.000,00	23.450,00
196	C	Dip. Chirurgia generale e specialistica "Paride Stefanini"	SPEZIALE Francesco	Plaque Prolapse Prevention Carotid Artery Stenting (3PCAS) Randomized Controlled Trial	10.000,00	0,00
197	C	Dip. Chirurgia generale e specialistica "Paride Stefanini"	VENUTA Federico	OXIDANT ACTIVITY DURING LUNG PRESERVATION FOR TRANSPLANTATION	10.000,00	0,00

198	C	Dip. Chirurgia "Pietro Valdoni"	FIORI Enrico	Il trattamento delle complicanze anastomotiche dopo resezione colica. L'utilizzo degli stent metallici autoespansibili.	10.000,00	0,00
199	C	Dip. Medicina clinica	ATTILI Adolfo Francesco	Effetti dei prodotti solubili e delle vescicole extracellulari di derivazione dal microbiota intestinale nella tumorigenesi dell'epatocarcinoma	10.000,00	0,00
200	C	Dip. Medicina clinica	MERLI Manuela	Trattamento delle infezioni batteriche associate al sistema sanitario (Healthcare-Associated) nei pazienti cirrotici ospedalizzati: comparazione della terapia empirica standard vs terapia ad ampio spettro attraverso uno studio controllato	10.000,00	0,00
201	C	Dip. Medicina clinica	GINANNI CORRADINI Stefano	Body composition, adiposity phenotype and metabolic flexibility in PNPLA3 and TM6SF2 gene variant carriers and non- carriers with nonalcoholic fatty liver disease	10.000,00	0,00
202	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	MINISOLA Salvatore	PREVALENCE AND NATURAL HISTORY OF NORMOCALCEMIC PRIMARY HYPERPARATHYROIDISM	10.000,00	0,00
203	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	IAGNOCCO Annamaria	Valutazione ultrasonografica della sinovite in pazienti con artropatie infiammatorie e correlazioni con gli indici clinici, strumentali e laboratoristici di attività di malattia.	10.000,00	0,00
204	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	RICCIERI Valeria	VALUTAZIONE CLINICO-STRUMENTALE E DEI PRINCIPALI BIOMARKER IMMUNO-REUMATOLOGICI NEL COINVOLGIMENTO ARTICOLARE DELLA SCLEROSI SISTEMICA	10.000,00	0,00

205	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	ALESSANDRI Cristiano	IDENTIFICAZIONE DI NUOVI AUTOANTICORPI QUALI MARCATORI SIEROLOGICI PER LA DIAGNOSI DELL'ARTRITE REUMATOIDE SIERONEGATIVA	10.000,00	0,00
206	C	Dip. Neurologia e psichiatria	TRUINI Andrea	Pain matrix function in patients with alzheimer's disease	10.000,00	0,00
207	C	Dip. Organi di senso	DE VINCENTIIS Marco	AUMENTO VOLUMETRICO, MEDIALIZZAZIONE E RIGENERAZIONE DELLE CORDE VOCALI IN PAZIENTI CON MONOPLÉGIA CORDALE – VOCAL FOLD AUGMENTATION, MEDIALIZATION AND REGENERATION IN PATIENT WITH VOCAL FOLD PARALYSIS.	10.000,00	0,00
208	C	Dip. Pediatria e neuropsichiatria infantile	MARINO TAUSSIG DE BODONIA Bruno	STUDIO FUNZIONALE CARDIORESPIRATORIO NEI PAZIENTI AFFETTI DA OSTEOGENESI IMPERFECTA	10.000,00	0,00
209	C	Dip. Pediatria e neuropsichiatria infantile	DOMINICI Carlo	Profilo di espressione genica e analisi funzionale di microRNA nel neuroblastoma	10.000,00	0,00
210	C	Dip. Pediatria e neuropsichiatria infantile	DUSE Marzia	Inflammation and oxidative stress in children with primary snoring: clinical and therapeutical implications	10.000,00	0,00
211	C	Dip. Scienze cardiovascolari, respiratorie, nefrologiche, anestesilogiche e geriatriche	GAUDIO Carlo	The efficacy and safety of trimetazidine in patients with angina pectoris treated by percutaneous coronary intervention. A randomised, double-blind, placebo-controlled study in patients treated for 2 to 4 years	10.000,00	0,00
212	C	Dip. Scienze cardiovascolari, respiratorie, nefrologiche, anestesilogiche e geriatriche	SARDELLA Gennaro	Optical coherence tomography appraisal of residual thrombus burden in patients with ST-segment elevation myocardial infarction undergoing intraprocedural versus post-stenting prolonged bivalirudin infusion.	10.000,00	0,00

213	C	Dip. Scienze medico-chirurgiche e di Medicina traslazionale	BALDUCCI Genoveffa	Impact of chemotherapy-related tumor regression grade, KRAS mutations and cMET expression on long-term survivals of patients who underwent liver and lung resections for colorectal metastases	10.000,00	0,00
214	C	Dip. Scienze radiologiche, oncologiche e anatomo-patologiche	D'AMATI Giulia	Isolated peptides from mitochondrial leucyl-tRNA synthetase as novel therapeutic instruments against mitochondrial diseases caused by mt-tRNA point mutations	10.000,00	0,00
215	C	Dip. Chirurgia generale e specialistica "Paride Stefanini"	PRONIO Annamaria	RUOLO DEI CEPPI DI ESCHERICHIA COLI PRODUTTORI DI COLIBACTINA NELL'INSORGENZA DEL POLIPO E DEL CANCRO DEL COLON-RETTO	8.000,00	0,00
216	C	Dip. Chirurgia generale e specialistica "Paride Stefanini"	ROSSI Massimo	Modellazione di scenari chirurgici virtuali: dal training operatorio alla realizzazione di strumentario mediante prototipazione rapida.	8.000,00	0,00
217	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	CORAZZIARI Enrico Stefano	Ruolo dell'immunità Th17 nello sviluppo della fibrosi intestinale nella malattia di Crohn	8.000,00	0,00
218	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	DURANTE Cosimo	Identification of a miRNA signature associated with RAI-resistance in differentiated thyroid cancer patients	8.000,00	0,00
219	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	PICONESE Silvia	Crosstalk between immunometabolic and epigenetic pathways in controlling regulatory T cell dynamics in steatosis and cancer	8.000,00	0,00
220	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	PIGNATELLI Pasquale	ruolo dell'olio extravergine di oliva nella modulazione dello stress ossidativo post prandiale in pazienti ad elevato rischio aterotrombotico: il modello del diabete	8.000,00	0,00
221	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	LOFFREDO Lorenzo	Novel medical treatment for non-alcoholic steatohepatitis: effect of polyphenols.	8.000,00	0,00

222	C	Dip. Neurologia e psichiatria	BRUNO Giuseppe	TRAIN THE BRAIN: studio sperimentale sugli effetti clinici e neurofisiologici di un intervento di stimolazione cognitiva nella malattia di Alzheimer	8.000,00	0,00
223	C	Dip. Neurologia e psichiatria	DI PIERO Vittorio	POST-STROKE BEDSIDE ASSESSMENT OF SWALLOWING	8.000,00	0,00
224	C	Dip. Neurologia e psichiatria	FERRACUTI Stefano	La morte improvvisa cardiaca nei pazienti affetti da un disturbo mentale trattati con antipsicotici e antidepressivi	8.000,00	0,00
225	C	Dip. Organi di senso	TURCHETTA Rosaria	Istione deacetilasi (HDAC) e istone acetiltransferasi (HAT): nuovi inibitori dello sviluppo di linee cellulari staminali tumorali da glioblastoma multiforme umano	8.000,00	0,00
226	C	Dip. Scienze chirurgiche	ILLUMINATI Giulio	Endarterectomia carotidea associata a doppia antiaggregazione piastrinica + statine e sola doppia antiaggregazione e statine nel trattamento delle stenosi carotidee emodinamicamente significative asintomatiche	8.000,00	0,00
227	C	Dip. Scienze ginecologico-ostetriche e scienze urologiche	LA TORRE Renato	Infezione primaria da Citomegalovirus in gravidanza: valutazione del danno fetale e dell'outcome neonatale in relazione ai diversi genotipi virali.	8.000,00	0,00
228	C	Dip. Scienze ginecologico-ostetriche e scienze urologiche	PERNIOLA Giorgia	Valutazione pre e postoperatoria delle modificazioni funzionali del pavimento pelvico, mediante ecografia perineale, defeco-RM, prove urodinamiche, potenziali evocati e valutazione dell'impatto sociale in pazienti sottoposte a intervento di isterectomia radicale per carcinoma della cervice uterina	8.000,00	0,00

229	C	Dip. Scienze medico-chirurgiche e di Medicina traslazionale	DE BLASI Roberto Alberto	In vivo evaluation at bedside of the absolute water content changes on the organs and tissues with an innovative near infrared spectroscopy technology	8.000,00	0,00
230	C	Dip. Scienze odontostomatologiche e maxillo-facciali	POMPA Giorgio	Valutazione della corrosione prodotta dalla saliva umana su impianti dentali e dispositivi di ancoraggio	8.000,00	0,00
231	C	Dip. Scienze radiologiche, oncologiche e anatomo-patologiche	LAGHI Andrea	3T 18-FDG PET/MRI vs MDCT for the diagnosis of peritoneal carcinomatosis: feasibility study and preliminary results	8.000,00	0,00
232	C	Dip. Scienze radiologiche, oncologiche e anatomo-patologiche	GIANGASPERO Felice	Clinical-molecular characterization of pediatric high grade gliomas	8.000,00	0,00
233	C	Dip. Medicina clinica	VISENTINI Marcella	Rescuing human B cells from proliferative anergy by silencing the transcriptional repressor Stra13	8.000,00	
234	D	Dip. Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	SCARANO Gaetano	Analisi Assistita di Tessiture Acquisite Mediante Dispositivi Mobili con Applicazione alla Rivelazione di Melanomi	13.000,00	0,00
235	D	Dip. Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	BACCARELLI Paolo	Tunable THz Antennas for Near- and Far-Field Applications	13.000,00	0,00
236	D	Dip. Ingegneria meccanica e aerospaziale	PIROZZOLI Sergio	Direct numerical simulation of supercritical flows in cooling channels	12.000,00	0,00
237	D	Dip. Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"	ORIOLO Giuseppe	Coesistenza sicura uomo-umanoide	11.000,00	0,00
238	D	Dip. Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"	CHATZIGIANNAKIS Ioannis	Designing Human-Agent Collectives for Sustainable Future Societies	11.000,00	0,00
239	D	Dip. Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"	BALDONI Roberto	Ensuring continuity of replicated software services under cyber attacks	11.000,00	

240	D	Dip. Ingegneria meccanica e aerospaziale	CAPPA Paolo	Boosting healthy behavior in daily life of people with neurological gait disorders: turning a low cost wearable into a high quality rehabilitation device	10.500,00	0,00
241	D	Dip. Informatica	NAVIGLI Roberto	Gamification for Supporting Cross-Lingual Learning in Higher Education	10.000,00	0,00
242	D	Dip. Informatica	PETRIOLI Chiara	AWAKE: Advanced wake-up radio enabled long lasting, reliable and secure IoT systems	10.000,00	0,00
243	D	Dip. Ingegneria astronautica, elettrica ed energetica	TAMBURRANO Alessio	Development of Lightweight and Wideband Graphene-based Radar Absorbing Honeycomb Panels	10.000,00	0,00
244	D	Dip. Ingegneria astronautica, elettrica ed energetica	CORCIONE Massimo	EFFETTI DELLA TERMOFORESI SULLE PRESTAZIONI DI SCAMBIO TERMICO DI SOSPENSIONI COLLOIDALI DI NANOPARTICELLE (NANOFLUIDI)	10.000,00	0,00
245	D	Dip. Ingegneria astronautica, elettrica ed energetica	ARANEO Rodolfo	High-efficiency piezoelectric ZnO nanostructures for energy harvesting and piezotronic applications	10.000,00	0,00
246	D	Dip. Ingegneria chimica, materiali, ambiente	LAVECCHIA Roberto	Trattamenti fotoelettrochimici avanzati per la rimozione di residui di antibiotici da acque di scarico	10.000,00	0,00
247	D	Dip. Ingegneria civile, edile e ambientale	GALLERANO Francesco	MODELLI TRIDIMENSIONALI 'PHASE-RESOLVING' E 'SHOCK CAPTURING' PER LA SIMULAZIONE DELLA PROPAGAZIONE DELL'ONDA DA ACQUE PROFONDE FINO ALLA LINEA DI RIVA COMPRESA LA ZONA DI BATTIGIA	10.000,00	0,00
248	D	Dip. Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	OLIVIERI Mauro	Improving Microprocessor Systems Energy Efficiency in the Context of "Dark Silicon" through Approximate Computing and Programming Language Execution Hardware Support	10.000,00	0,00

249	D	Dip. Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	CUOMO Francesca	Vehicle as a Resource: Real Time Urban Sensing	10.000,00	0,00
250	D	Dip. Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	D'ALESSANDRO Antonio	Flexible and reconfigurable photonic circuits for datacom and optofluidic applications	10.000,00	0,00
251	D	Dip. Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	MARZANO Frank Silvio	AlphaSAP – Realizzazione di una stazione ricevente in banda K e Q del satellite AlphaSat e sviluppo di modelli fisico-elettromagnetici per radiocomunicazioni spaziali di nuova generazione	10.000,00	0,00
252	D	Dip. Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale “Antonio Ruberti”	NARDI Daniele	AIES - unmanned Aerial Inspection of Electrical Substations	10.000,00	
253	D	Dip. Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale “Antonio Ruberti”	CINCOTTI Febo	APOSTROPHES - Assisting Post Stroke Rehabilitation through real time Physiological Signal analysis	10.000,00	
254	D	Dip. Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	GIULII CAPPONI Fabio	Axial-Flux Permanent-Magnet Machines for High-Speed Applications	9.500,00	0,00
255	D	Dip. Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	NAVIGLIO Antonio	Advanced multiphase flow models: transport, interaction and deposition of dispersed solid particles	9.000,00	23.450,00
256	D	Dip. Ingegneria chimica, materiali, ambiente	MAZZAROTTA Barbara	Studio sperimentale di sistemi innovativi, compatti e ad alta efficienza, per il raffreddamento di batterie elettrochimiche per autotrazione	9.000,00	23.450,00
257	D	Dip. Ingegneria meccanica e aerospaziale	CULLA Antonio	ANALISI E CONTROLLO VIBROACUSTICO DI VEICOLI AEROSPAZIALI IN CONDIZIONI DI SOLLECITAZIONI CRITICHE	9.000,00	23.450,00
258	D	Dip. Ingegneria strutturale e geotecnica	NARDINOCCHI Paola	MECHANICAL AND CLINICAL TOOLS FOR DETECTING HEART DISEASES IN HUMANS	9.000,00	23.450,00

259	D	Dip. Ingegneria astronautica, elettrica ed energetica	FALVO Maria Carmen	Energy Storage and Smart Grids: a simulation and experimental activity on a real system including batteries inverter-controlled, a PV system and some LV loads, integrated in a laboratory micro-grid.	9.000,00	0,00
260	D	Dip. Ingegneria chimica, materiali, ambiente	SERRANTI Silvia	Applicazione di metodologie di sensing basate su "hyperspectral imaging" per il controllo di qualità di aggregati riciclati da calcestruzzo giunto a fine vita	9.000,00	0,00
261	D	Dip. Ingegneria chimica, materiali, ambiente	FELLI Ferdinando	Sviluppo di smart structures ai fini della mitigazione degli effetti dei disastri ambientali (SDM, Smart Disaster Mitigation)	9.000,00	0,00
262	D	Dip. Ingegneria civile, edile e ambientale	NAPOLITANO Francesco	Sviluppo di modelli idrologici e idraulici per la stima del rischio idraulico a fini assicurativi, per favorire lo sviluppo del mercato assicurativo visto come misura di mitigazione non strutturale degli eventi alluvionali	9.000,00	0,00
263	D	Dip. Ingegneria civile, edile e ambientale	CUTRONI Fabio	Architetti romani del secondo dopoguerra. Opere, progetti, tutela	9.000,00	0,00
264	D	Dip. Ingegneria strutturale e geotecnica	RUTA Giuseppe	Analisi e sperimentazioni dinamiche per l'identificazione di profilati sottili integri e danneggiati	9.000,00	0,00
265	D	Dip. Ingegneria strutturale e geotecnica	ADDESSI Daniela	Sviluppo di modelli e codici di calcolo agli elementi finiti su scala micromeccanica, macromeccanica e multi per l'analisi della risposta sismica di strutture in muratura, cemento armato e compositi.	9.000,00	0,00
266	D	Dip. Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"	DEMETRESCU Camil	Performance programming in the cloud	9.000,00	

267	D	Dip. Ingegneria civile, edile e ambientale	CARDARELLI Ettore	Metodologie innovative di indagini non invasive finalizzate alla salvaguardia di edifici storici e di particolare interesse archeologico	8.500,00	23.450,00
268	D	Dip. Ingegneria astronautica, elettrica ed energetica	PIRAS Giuseppe	Ripensare la pianificazione urbana per una "ageing society" attraverso celle ambientali innovative	8.500,00	0,00
269	D	Dip. Ingegneria civile, edile e ambientale	SAPPA Giuseppe	Improving Water Cycle Management in Temeke, Dar es Salaam (Tanzania)	8.500,00	0,00
270	D	Dip. Ingegneria meccanica e aerospaziale	GISARIO Annamaria	Processi di collegamento per polimeri dell'acido lattico ad elevata durezza ed i suoi derivati	8.500,00	0,00
271	D	Dip. Ingegneria meccanica e aerospaziale	CRETA Francesco	Towards a comprehensive and efficient simulation tool for liquid and hybrid rocket combustion chambers	8.500,00	0,00
272	D	Dip. Ingegneria strutturale e geotecnica	DESIDERI Augusto	Analisi dell'interazione di gallerie e versanti in frana	8.327,00	0,00
273	D	Dip. Ingegneria strutturale e geotecnica	CALLISTO Luigi	Protezione sismica intrinseca di paratie ancorate	8.300,00	0,00
274	D	Dip. Architettura e Progetto	STRAPPA Giuseppe	Progettazione per i tessuti storici. Metodi di analisi e indicatori di intervento	8.000,00	23.450,00
275	D	Dip. Architettura e Progetto	ROSSI Piero Ostilio	Il Bosco e il Mare: risorse e figure ambientali di un nuovo paesaggio urbano nella Coda della Cometa di Roma	8.000,00	23.450,00
276	D	Dip. Informatica	ATENIESE Giuseppe	Secure Cloud Storage in the Bitcoin Era	8.000,00	23.450,00
277	D	Dip. Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	APOLLONIO Francesca	The electromagnetic field as actuator of biocompatible nanosystems for drug delivery applications	8.000,00	23.450,00

278	D	Dip. Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	FERRARA Vincenzo	Progettazione e realizzazione di un sistema radar FMCW GPR (onda continua modulata in frequenza Ground Penetrating Radar), compatibile con il trasporto mediante UAV (Unmanned Aerial Vehicle), per applicazioni di localizzazione e soccorso di persone sepolte da neve o detriti, in scenari di emergenza.	8.000,00	23.450,00
279	D	Dip. Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"	LUCIDI Stefano	Algoritmi di ottimizzazione per problemi complessi	8.000,00	23.450,00
280	D	Dip. Ingegneria strutturale e geotecnica	TROVALUSCI Patrizia	MASONRY ARCHITECTURES OF HISTORICAL AND ARCHAEOLOGICAL INTEREST. ADVANCED MECHANICAL MODELLING AND CONSERVATION ISSUES	8.000,00	23.450,00
281	D	Dip. Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	RICCI Laura	Europa e America Latina: insediamenti informali e abusivismo. La costruzione della città pubblica per la rigenerazione urbana	8.000,00	23.450,00
282	D	Dip. Scienze statistiche	PITTAU Maria Grazia	Has the attitude of individuals towards redistributive and social policies changed over time? A hierarchical analysis across time and space	8.000,00	23.450,00
283	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	MANCINI Rossana	I fori nelle province dell'Impero Romano: persistenze e trasformazioni architettoniche e urbane	8.000,00	23.450,00
284	D	Dip. Architettura e Progetto	LAMBERTUCCI Filippo	Infrastrutture di comunicazione per l'intelligenza della città. Strategie di mobilità smart per la città storica. Il caso di Roma.	8.000,00	0,00

285	D	Dip. Architettura e Progetto	REALE Luca	TRASFORMAZIONI ARCHITETTONICHE E URBANE CONTEMPORANEE NELLA REGIONE DEL CAUCASO DOPO LA CADUTA DELL'URSS	8.000,00	0,00
286	D	Dip. Architettura e Progetto	SALIMEI Guendalina	Centro culturale interreligioso: luogo di preghiera e di dialogo per le tre religioni monoteistiche - da u-topia a tipologia edilizia per il terzo millennio	8.000,00	0,00
287	D	Dip. Architettura e Progetto	PETRANGELI Maurizio	ROMA_2024: le Olimpiadi e i grandi eventi sportivi come occasioni di recupero, riqualificazione e trasformazione sostenibile	8.000,00	0,00
288	D	Dip. Architettura e Progetto	GUARINI Maria Rosaria	GIS-based Multi-Criteria Decision Analysis for the "Highway in the Sky"	8.000,00	0,00
289	D	Dip. Architettura e Progetto	IPPOLITO Achille	Nature Urbane per la città futura: fenomenologie, interpretazioni, strumenti e metodi.	8.000,00	0,00
290	D	Dip. Informatica	WOLLAN Paul Joseph	Graph Theoretic Applications in Theoretical Computer Science	8.000,00	0,00
291	D	Dip. Informatica	CALAMONERI Tiziana	Algoritmi su grafi per la filogenetica: un approccio promettente	8.000,00	0,00
292	D	Dip. Informatica	MANCINI Toni	Demand Aware Price Policies for Smart Grids	8.000,00	0,00
293	D	Dip. Ingegneria astronautica, elettrica ed energetica	D'ORAZIO Annunziata	Processi innovativi di sterilizzazione a plasma: caratterizzazione e prove di efficacia su impianto prototipale	8.000,00	0,00
294	D	Dip. Ingegneria astronautica, elettrica ed energetica	SANTONI Fabio	Sviluppo di un simulatore sperimentale del comportamento ottico e delle curve di luce di oggetti in orbita	8.000,00	0,00
295	D	Dip. Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	PASTINA Debora	Target detection and motion parameters estimation via Forward Scatter Radar (FSR) systems	8.000,00	0,00

296	D	Dip. Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	SCOTTI Giuseppe	Flusso di progettazione per hardware crittografico implementato con tecnologie CMOS nanometriche e resistente ad attacchi di tipo side-channel.	8.000,00	0,00
297	D	Dip. Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	MONTOPOLI Mario	Improving Volcanic Ash Retrievals from Microwave Sensors (I-VARMS). Develop of new algorithms and improvements of the existing ones to infer quantitative information from active and passive microwave sensors needed to generate more reliable forecasts of ash dispersion.	8.000,00	0,00
298	D	Dip. Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	IRRERA Fernanda	Sensori wireless indossabili per la rilevazione di specifiche attività muscolari nella Malattia di Parkinson	8.000,00	0,00
299	D	Dip. Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"	SCHAERF Marco	Data Integration and Reconciliation: Formal properties and complexity	8.000,00	0,00
300	D	Dip. Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"	QUAGLIA Francesco	Rethinking the Support for High Performance Computing in the Many-core/NUMA Era	8.000,00	0,00
301	D	Dip. Ingegneria meccanica e aerospaziale	DEL PRETE Zaccaria	Sviluppo di un sistema per il monitoraggio e l'intervento di sicurezza in condizioni di funzionamento critiche delle batterie agli ioni di litio	8.000,00	0,00
302	D	Dip. Ingegneria meccanica e aerospaziale	SCARPONI Claudio	Damage tolerance of advanced composite materials to high-velocity impact loads: modeling, testing and non destructive inspection (NDI) techniques	8.000,00	0,00

303	D	Dip. Ingegneria strutturale e geotecnica	REGA Giuseppe	Exploring and exploiting nonlinear dynamics to improve processes and design of mechanical/structural systems	8.000,00	0,00
304	D	Dip. Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	DI LUCCHIO Loredana	Design on-demand. Processi di Computational Design e Rapid Manufacturing per l'Innovazione di Prodotto nei settori manifatturieri del made-in-Italy.	8.000,00	0,00
305	D	Dip. Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	SANTANGELO Saverio	Rigenerazione urbana e social housing. Forme e strumenti per una più efficace azione pubblica	8.000,00	0,00
306	D	Dip. Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	DE PASCALI Paolo	Nuovi canoni di sostenibilità per la pianificazione locale dello sviluppo	8.000,00	0,00
307	D	Dip. Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	CUPELLONI Luciano	"R factor". Green Heritage/Green Infrastructure. Criteri, metodi e strumenti per la definizione progettuale e la valutazione di sostenibilità degli interventi di riqualificazione architettonica, urbana e ambientale.	8.000,00	0,00
308	D	Dip. Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	CANGELLI Eliana	Energy Cluster di Edifici Storici. Il caso del II Municipio di Roma	8.000,00	0,00
309	D	Dip. Scienze statistiche	D'IPPOLITI Carlo	Citation networks in economics	8.000,00	0,00
310	D	Dip. Scienze statistiche	VICHI Maurizio	Multimode Methods for Classification, Clustering and Dimensionality Reduction	8.000,00	0,00
311	D	Dip. Scienze statistiche	DE GREGORIO Alessandro	PROCESSI DI TRASPORTO IN AMBIENTI ALEATORI	8.000,00	0,00
312	D	Dip. Scienze statistiche	SAMBUCINI Valeria	Adaptive methods for randomized clinical trials	8.000,00	0,00
313	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	BAGLIONI Leonardo	La prospettiva solida dal XVI al XVIII secolo: scienza, arte e storia attraverso alcuni casi emblematici	8.000,00	0,00

314	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	CHIAVONI Emanuela	Metodologie integrate per la conoscenza, la valorizzazione e la riqualificazione dell'immagine urbana. L'area dell'Isola Sacra a Fiumicino	8.000,00	0,00
315	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	VILLA Guglielmo	La "Montanea Aprutii" nel tardo medioevo (sec. XIII-XIV). Territorio e strutture insediative.	8.000,00	0,00
316	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	CARNEVALI Laura	L'architettura ipogea in Italia e nel Mediterraneo	8.000,00	0,00
317	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	SAMPERI Renata	Costruzione e diffusione della "bella maniera" nella prima metà del Cinquecento: collaborazioni e confronti tra protagonisti dell'architettura	8.000,00	0,00
318	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	BENEDETTI Simona	Matrici di un impianto chiesastico tardo-barocco; dal caso di San Giovanni Battista a Morbegno ai suoi sviluppi nel contesto europeo. Questioni aperte tra storia e restauro.	8.000,00	0,00
319	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	CIMBOLLI SPAGNESI Piero	Sistemi di analisi e gestione delle vulnerabilità e delle trasformazioni dell'architettura medievale dell'Italia centrale nei confronti dei rischi naturali e antropici	8.000,00	0,00
320	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	INGLESE Carlo	Il rilievo digitale integrato, la ricostruzione e la divulgazione virtuale quale forma di conoscenza degli antichi ponti romani in pietra a Roma e nelle province.	8.000,00	0,00
321	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	SALVO Simona Maria Carmela	Facciate storiche in metallo e vetro. Storia, tecnologia, conservazione e questioni di efficienza energetica di un sistema costruttivo del Novecento	8.000,00	0,00

322	D	Dip. Architettura e Progetto	DELL'AIRA Paola Veronica	RESIDENZA PUBBLICA e CONDIVISIONE IDENTITARIA. Sostenibilità economico-sociale, revisione tipologica e aggiornamento normativo nel progetto di recupero dell'ERP: verifiche e applicazioni su alcuni casi romani	8.000,00	
323	E	Dip. Istituto italiano di Studi orientali - ISO	KEIDAN Artemij	Indo-European isoglosses: data collection and models of representation	9.000,00	
324	E	Dip. Istituto italiano di Studi orientali - ISO	MILANETTI Giorgio	Understanding radicalism: religious identity and politics of power within and across South Asian borders	9.000,00	
325	E	Dip. Filosofia	VELOTTI Stefano	Quale cultura per la contemporaneità? Una prospettiva estetico-filosofica.	8.000,00	23.450,00
326	E	Dip. Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche	DI GIOVINE Paolo	Le espressioni pertinenti alla regalità nelle lingue indoeuropee centrali antiche	8.000,00	23.450,00
327	E	Dip. Studi europei, americani e interculturali	COSENTINO Annalisa	Dislocazioni e spostamenti dell'espressione e del significato nelle società illiberali nel Novecento	8.000,00	0,00
328	E	Dip. Studi europei, americani e interculturali	CANNATA Nadia	LETTURE E RISCRIITTURE DELL'ANTICO A ROMA NELLA FORMAZIONE DELL'IDENTITA' EUROPEA (CONTINUAZIONE)	8.000,00	0,00
329	E	Dip. Filosofia	DE PALO Marina	Il "Corso di Linguistica generale" di Ferdinand de Saussure cent'anni dopo (1916-2016). Ricezione e interpretazioni nella scuola romana e nella tradizione linguistica europea.	8.000,00	
330	E	Dip. Filosofia	BORGHERO Carlo	Le ragioni del cartesianismo: credenza, meccanicismo, medicina nelle discussioni seicentesche	8.000,00	
331	E	Dip. Filosofia	PETRUCCIANI Stefano	Le patologie della democrazia tra antichi e moderni	8.000,00	

332	E	Dip. Scienze dell'antichità	PIRAS Giorgio	Patrimonio classico e trasformazione dei saperi nella scuola e nella cultura fra Medioevo e Rinascimento	8.000,00	
333	E	Dip. Scienze dell'antichità	FERRARA Silvia	La funzionalità dei testi tra élite, committenti e destinatari. Dal II millennio AC all'età imperiale	8.000,00	
334	E	Dip. Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche	BIAGETTI Maria Teresa	Evoluzione delle biblioteche digitali: funzionalità della ricerca e tecnologie semantiche.	8.000,00	
335	E	Dip. Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche	ROMITI Beatrice	Tra colonialismo, sviluppo e penetrazione culturale. Questioni e problemi dell'Africa orientale nei documenti dell'Isiao.	8.000,00	
336	E	Dip. Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche	GENTILI Sonia	Una biblioteca nella Firenze di Dante: i manoscritti di Santa Croce	8.000,00	
337	E	Dip. Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche	DI NICOLA Laura	Classici italiani nel mondo. Le traduzioni, la ricezione e la diffusione nel contesto internazionale del Novecento	8.000,00	
338	E	Dip. Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche	DE VECCHIS Gino	Analisi multitemporale e rendering geografici per la valorizzazione dei paesaggi montani	8.000,00	
339	E	Dip. Storia, culture, religioni	BARONE Giulia	Riforme monastiche e nuove esperienze religiose (Roma, XII-XV secolo)	8.000,00	
340	E	Dip. Storia, culture, religioni	CAFFIERO Marina	Migrazioni e interazioni tra culture e religioni a Roma tra passato e presente (XVI-XX secolo) - Past and Present Migrations and Interactions between Cultures and Religions in Rome (16th-20th Century)	8.000,00	
341	E	Dip. Storia dell'arte e spettacolo	DI BERNARDI Vito	Percorsi creativi e recuperi della tradizione nella danza e nella musica dell'Asia contemporanea: India, Indonesia, Cambogia	8.000,00	

342	E	Dip. Storia dell'arte e spettacolo	LOCATELLI Stefano	Archivio Gerardo Guerrieri. La scena e la cultura teatrale italiana del Novecento attraverso le carte di uno dei suoi protagonisti.	8.000,00	
343	E	Dip. Storia dell'arte e spettacolo	BARBOLANI DA MONTAUTO Maria Novella	Disegni dall'antico: scambi culturali tra Firenze, Roma e l'Inghilterra nel Settecento	8.000,00	
344	E	Dip. Storia dell'arte e spettacolo	PISTILLI Pio Francesco	Ai limiti del 'Patrimonium Petri'. L'Impero nelle abbazie dell'Italia mediana, dall'evocarlo al carolingio alla dinastia salica	8.000,00	
345	E	Dip. Studi greco-latini, italiani, scenico musicali	VIGNUZZI Ugo	Usi e riusi della classicità dall'Antichità, all'Umanesimo, alla Riforma	8.000,00	
346	E	Dip. Studi greco-latini, italiani, scenico musicali	GERI Lorenzo	La lirica in Italia dalle Origini al Rinascimento: per una banca dati del lessico critico e dei percorsi di ricezione.	8.000,00	
347	F	Dip. Diritto ed economia delle attività produttive	VATTERMOLI Daniele	L'insolvenza del debitore "non fallibile": tra tutela dei creditori, fresh start e riforma delle procedure concorsuali	9.215,00	0,00
348	F	Dip. Scienze giuridiche	MOSCATI Laura	La discriminazione della persona e i limiti alla circolazione della proprietà	9.123,00	
349	F	Dip. Diritto ed economia delle attività produttive	SOLIMENE Silvia	La comunicazione volontaria delle imprese italiane sugli stakeholder. Un'analisi empirica sulla qualità, quantità e tono delle informazioni rese	9.000,00	0,00
350	F	Dip. Diritto ed economia delle attività produttive	SANTOSUOSSO Daniele Umberto	Aspetti civilistici, concorrenziali, tributari ed economico-aziendali dell'amministrazione straordinaria delle grandi imprese in crisi. Profili interni ed internazionali	9.000,00	0,00
351	F	Dip. Scienze giuridiche	SCOGNAMIGLIO Giuliana	Progetto per una riforma organica delle procedure di risoluzione della crisi d'impresa	9.000,00	
352	F	Dip. Scienze giuridiche	CERULLI IRELLI Vincenzo	Stato attuale della giustizia amministrativa in prospettiva comparata	9.000,00	

353	F	Dip. Scienze giuridiche	D'ALBERTI Marco	Analisi economica e giuridica: quali interconnessioni?	9.000,00	
354	F	Dip. Economia e diritto	BELLOC Marianna	Trust, civic capital, and economic development	8.215,00	0,00
355	F	Dip. Comunicazione e ricerca sociale	BONOLIS Maurizio	Immigrazione, reti sociali e dinamiche abitative. Applicazioni del modello di Schelling.	8.000,00	23.450,00
356	F	Dip. Economia e diritto	DI BARTOLOMEO Giovanni	Heterogeneous expectations and optimal policies	8.000,00	23.450,00
357	F	Dip. Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza	PETRELLA Lea	Generalized quantiles for risk measures and tail risk co-movement	8.000,00	23.450,00
358	F	Dip. Scienze giuridiche	MARESCA Arturo	Prolungamento della vita lavorativa tra tutele individuali e misure per il ricambio generazionale: verso un modello sostenibile	8.000,00	23.450,00
359	F	Dip. Scienze politiche	DI RIENZO Pio Eugenio	Nemico esterno, nemico interno: guerra giusta, diritto di resistenza, tirannicidio. Modelli di legittimazione del conflitto fra età moderna e contemporanea.	8.000,00	23.450,00
360	F	Dip. Scienze sociali ed economiche	CARRIERI Domenico	SCEGLIE Strumenti, Contrattazione E Giovani Lavoratori qualificati in Italia e Europa	8.000,00	23.450,00
361	F	Dip. Comunicazione e ricerca sociale	CILENTO Marco	Crisi ucraina e prospettiva europea: un'analisi storico-politico-giuridica	8.000,00	0,00
362	F	Dip. Comunicazione e ricerca sociale	AGNOLI Maria Stella	Il percorso è la meta: monitoraggio e valutazione del programma Garanzia Giovani per i Neet nel Lazio.	8.000,00	0,00
363	F	Dip. Comunicazione e ricerca sociale	MARTIRE Fabrizio	L'integrazione dei bambini stranieri e delle loro famiglie nelle scuole primarie di Roma	8.000,00	0,00
364	F	Dip. Comunicazione e ricerca sociale	SARRICA Mauro	Challenging Hegemonic Representations of Mobility. Engaging Youth through Action-Research	8.000,00	0,00

365	F	Dip. Comunicazione e ricerca sociale	BRUNO Marco	Rappresentazioni, riconoscimento e voce della "diversità" nel discorso e nello spazio pubblico italiano	8.000,00	0,00
366	F	Dip. Comunicazione e ricerca sociale	PANARESE Paola	Modelli di femminilità e maschilità. La percezione delle immagini pubblicitarie di genere tra i pre-adolescenti e gli adolescenti italiani	8.000,00	0,00
367	F	Dip. Comunicazione e ricerca sociale	FONTANA Renato	Riformismo e valutazione nell'area delle scienze sociali e politiche. Gli effetti sulla comunità scientifica, le idee e le persone.	8.000,00	0,00
368	F	Dip. Comunicazione e ricerca sociale	PEZZINI Isabella	Nuove forme di comunicazione e partecipazione urbane. Il caso di Via Palmiro Togliatti a Roma	8.000,00	0,00
369	F	Dip. Comunicazione e ricerca sociale	MAUCERI Sergio	#Norestraint. Progettazione partecipata, Valutazione mista e Implementazione di una campagna sui social network sites centrata sul nodo della contenzione meccanica nei SPDC italiani	8.000,00	0,00
370	F	Dip. Economia e diritto	BENVENUTI Marco	L'impatto della crisi economica sulla dimensione costituzionale, tra dinamiche di trasformazione ed effetti di stabilizzazione	8.000,00	0,00
371	F	Dip. Management	ESPOSITO DE FALCO Salvatore	Design driven innovation and collaborative innovation nelle imprese del Made in Italy: il caso del distretto della ceramica sanitaria di Civita Castellana	8.000,00	0,00
372	F	Dip. Management	PASTORE Alberto	Digitization of integrated marketing communication. An exploratory analysis	8.000,00	0,00
373	F	Dip. Management	D'ASCENZO Fabrizio	Traceability and authenticity of food products: applicability assessment of intelligent packaging	8.000,00	0,00

374	F	Dip. Management	LEONE Paola	Operational Risk: New models for Integration of Scenario Analysis	8.000,00	0,00
375	F	Dip. Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza	BRAMATI Maria Caterina	Integrating Big Data, Social Media and the Official Statistics to develop Job placement and Occupational Monitoring Indicators	8.000,00	0,00
376	F	Dip. Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza	LISEO Brunero	Rischi competitivi e organizzazione della didattica presso Sapienza: il caso degli abbandoni e dei fuori corso.	8.000,00	0,00
377	F	Dip. Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza	TARDELLA Fabio	La selezione di portafoglio: ottimizzazione, diversificazione e valutazione delle performance.	8.000,00	0,00
378	F	Dip. Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza	CELATA Filippo	From community-minded to profit-oriented? An evolutionary perspective on the Sharing Economy	8.000,00	0,00
379	F	Dip. Scienze politiche	CURTI GIALDINO Carlo	Il caso dei fucilieri di marina in India: il diritto, la geopolitica e la politica estera	8.000,00	0,00
380	F	Dip. Scienze politiche	D'ANGELO Augusto	Andreotti, la politica estera italiana e la Libia di Gheddafi (1969-1992)	8.000,00	0,00
381	F	Dip. Scienze politiche	CECCANTI Stefano	Il controllo senza sanzione immediata nei regimi parlamentari e semi-presidenziali: una prospettiva comparata. The control without immediate sanction in parliamentary and semi-presidential systems: comparative perspective.	8.000,00	0,00
382	F	Dip. Scienze politiche	RUPERTO Saverio	Profili di rilevanza ambientale nella nuova disciplina dei contratti pubblici: spunti di diritto amministrativo e di diritto civile	8.000,00	0,00

383	F	Dip. Scienze politiche	CONTI Giuseppe	L'Europa dall'apogeo al declino nel secolo delle guerre totali: aspetti politici, militari, sociali e religiosi. The Apogee and Decline of Europe in the Century of Total Wars: Political, Military, Social and Religious Aspects.	8.000,00	0,00
384	F	Dip. Scienze politiche	MARCHISIO Sergio	Il contesto giuridico della partecipazione italiana all'ESA tra finanziamenti e giusto ritorno economico	8.000,00	0,00
385	F	Dip. Scienze politiche	NANIA Roberto	Diritti fondamentali e innovazione costituzionale	8.000,00	0,00
386	F	Dip. Scienze sociali ed economiche	ZAMPARELLI Luca	Financial markets imperfection, internal finance, and R&D investment: positive and normative implications	8.000,00	0,00
387	F	Dip. Scienze sociali ed economiche	D'ALBERGO Ernesto	Knowledge based policy making: il ruolo delle imprese e dei «corporate think tank»	8.000,00	0,00
388	F	Dip. Scienze sociali ed economiche	FASSARI Letteria	Generazioni "in divenire": giovani musulmani nel contesto culturale italiano	8.000,00	0,00
389	F	Dip. Scienze sociali ed economiche	CARLUCCI Margherita	The dark side of the crisis: un'analisi comparativa delle disparità territoriali nel reddito pro capite in tre aree urbane del Mediterraneo. [CRISIS]	8.000,00	0,00
390	F	Dip. Scienze sociali ed economiche	PIRRO Fabrizio	Alta formazione e occupazione. Definizione di un modello della transizione dall'università al mondo del lavoro: il caso dei laureati magistrali nelle scienze sociali	8.000,00	0,00
391	F	Dip. Scienze sociali ed economiche	MUSSO Maria Giovanna	Identità, violenza di genere e legame sociale: un'indagine transculturale	8.000,00	0,00
392	F	Dip. Scienze sociali ed economiche	CENSI Antonietta	Diversità e conflitto in ambito scolastico. Spazi e funzioni della mediazione	8.000,00	0,00

393	F	Dip. Scienze sociali ed economiche	BROCCOLINI Alessandra Maria Paola	“DIVERSITA' CULTURALE, COMPETENZE ANTROPOLOGICHE E NUOVE FORME DI PARTECIPAZIONE AL PATRIMONIO CULTURALE. UN'ANALISI ANTROPOLOGICA DEGLI EFFETTI DELLA CONVENZIONE UNESCO PER LA SALVAGUARDIA DEL PATRIMONIO CULTURALE IMMATERIALE (2003)	8.000,00	0,00
394	F	Dip. Economia e diritto	GIANNETTI Maria Maddalena	Integration Patterns- Minors and Young Adults with immigrant background in Europe	8.000,00	
395	F	Dip. Scienze giuridiche	CANNIZZARO Vincenzo	L'Unione europea come attore globale: la condizionalità economica e sociale nei rapporti con i Paesi terzi	8.000,00	
396	F	Dip. Scienze giuridiche	CONSOLO Claudio	Gli esiti negativi delle ultime riforme del processo civile e le attese (positive o negative?) del nuovo processo civile telematico	8.000,00	
397	F	Dip. Scienze giuridiche	PINELLI Cesare	La rilevanza della questione di costituzionalità e il futuro del modello incidentale	8.000,00	
398	F	Dip. Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza	SALVI Rita	Pragma-linguistic features in scientific domains - Caratteristiche pragmalinguistiche dei linguaggi specialistici	7.000,00	0,00
399	F	Dip. Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza	D'ECCLESIA Rita Laura	Energy Commodities dynamics in Europe and their role for Economic Growth	6.000,00	0,00
Totale euro					3.624.870,00	1.289.750,00

RICERCA SCIENTIFICA 2015 - PROPOSTE DI FINANZIAMENTO PROGETTI GRANDI Tab. 3

N.	AREA	DIPARTIMENTO	PROPONENTE	TITOLO	FINANZIAMENTO PROPOSTO	ASSEGNO PROPOSTO
1	A	Dip. Biologia ambientale	ALTAMURA Maria Maddalena	Olive tree adaptative responses to abiotic and biotic stresses: detection of tolerance determinants	20.000,00	23.450,00
2	A	Dip. Biologia e biotecnologie	COSTANTINO Paolo	To the root of organ growth: the control of root meristem activity in Arabidopsis	28.586,00	0,00
3	A	Dip. Chimica	BODO Enrico	Characterising new generation ionic liquids by theory and experiments: the role of phosphate and bi-sulphide groups on proton transfer and conductivity.	28.000,00	0,00
4	A	Dip. Chimica	LAGANA' Aldo	Identification and characterization of new bioactive peptides in milk and dairy products	30.000,00	23.450,00
5	A	Dip. Chimica	D'ANGELO Paola	Hydrogen Peroxide Activation by Non-Heme Iron Complexes: A Route for Sustainable and Selective Oxidation Processes	30.000,00	0,00
6	A	Dip. Chimica	PETRANGELI PAPINI Marco	Development and characterization of reactive materials for groundwater remediation	25.000,00	0,00
7	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	FABRIZI Giancarlo	Synthesis and evaluation of innovative molecular drugs in brain tumors treatment	27.000,00	23.450,00
8	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	FORNARINI Simonetta	Modern methods of laser spectroscopy and mass spectrometry to unveil reaction and recognition mechanisms of bioactive molecules	20.000,00	0,00
9	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	DI SANTO Roberto	Targeting Trypanosomatids sterol biosynthesis and thiol redox metabolism key enzymes for lead drug discovery	20.000,00	0,00

10	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	BIAVA Mariangela	Novel Mmpl3 inhibitors to treat tuberculosis	20.000,00	0,00
11	A	Dip. Fisica	DE BERNARDIS Paolo	PRECISION COSMOLOGY AND FUNDAMENTAL PHYSICS	40.000,00	23.450,00
12	A	Dip. Fisica	PARISI Giorgio	Statistical Mechanics of Disordered Systems: from a Challenging Paradigm to Relevant Applications	40.000,00	23.450,00
13	A	Dip. Fisica	PIETRONERO Luciano	Statistical Mechanics and Complexity	37.000,00	
14	A	Dip. Fisica	BONCIANI Roberto	Theory and Phenomenology of the Fundamental Interactions	40.000,00	23.450,00
15	A	Dip. Scienze della terra	COLLETTINI Cristiano	The role of fluid pressure in carbonate-fault frictional stability and earthquake triggering	38.000,00	0,00
16	A	Dip. Scienze di base e applicate per l'ingegneria	MIGLIORATI Mauro	Beam dynamics and collective effects in the CERN Future Circular Collider electron accelerator	30.000,00	0,00
17	A	Dip. Scienze di base e applicate per l'ingegneria	ANDREUCCI Daniele	Asymptotics of inhomogeneous diffusion problems	32.000,00	0,00
18	B	Dip. Biotecnologie cellulari ed ematologia	TRIPODI Marco	Epigenetic modification driving Epithelial to Mesenchymal Transition: the role of the Long Non Coding RNA HOTAIR	30.000,00	0,00
19	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	RAGOZZINO Davide Antonio	Neuronal-microglial signaling in synaptic development	28.000,00	0,00
20	B	Dip. Medicina clinica e molecolare	PUGLIESE Giuseppe	Nuovi marcatori molecolari di declino della funzione renale in pazienti con diabete tipo 2 / Novel molecular markers of renal function decline in patients with type 2 diabetes	30.000,00	0,00

21	B	Dip. Medicina clinica e molecolare	TORRISI Maria Rosaria	Molecular mechanisms of epithelial transformation by human papillomavirus: interplay between growth factor receptors and the HPV16 E5 oncoprotein.	25.000,00	0,00
22	B	Dip. Medicina clinica e molecolare	VOLPE Massimo	Etiopathogenetic relevance of AMPK/SIRT1/PGC-1a/UCP2 pathway in hypertension and aging related vascular damage in an animal model of complex human disease	25.000,00	0,00
23	B	Dip. Medicina molecolare	CANETTIERI Gianluca	Pro-tumorigenic role of the CNBP-cMyc axis in colorectal carcinogenesis	30.000,00	0,00
24	B	Dip. Medicina molecolare	CARNEVALE Daniela	Cellular and molecular insights into the role of immunity in the onset and maintenance of hypertension.	30.000,00	0,00
25	B	Dip. Medicina molecolare	SANTONI Angela	NK cell-mediated immunosurveillance against drug-induced senescent tumor cells.	30.000,00	0,00
26	B	Dip. Medicina sperimentale	NUTI Marianna	Glycoantigens in ovarian cancer: dissecting novel patterns of immune recognition in cancer patients	25.000,00	0,00
27	B	Dip. Psicologia	CABIB Simona	Phenylalanine ammonia-lyase (PAL) on neurobehavioral markers of hyperphenylalaninemia: a preclinical investigation for new therapy	30.000,00	0,00
28	B	Dip. Psicologia	ZOCOLOTTI Pierluigi	Testing different treatments for developmental dyslexia: an eye movement study	30.000,00	0,00

29	B	Dip. Psicologia	AGLIOTI Salvatore Maria	Combined behavioral, neuroimaging and noninvasive brain stimulation studies of the ability to understand another person's mental states in participants with Autism Spectrum Disorders and patients with Cerebellar Diseases.	30.000,00	0,00
30	B	Dip. Psicologia dinamica e clinica	LINGIARDI Vittorio	Therapist's Emotional Responses: Personality, Attachment and Neural Pathways	28.000,00	0,00
31	B	Dip. Sanità pubblica e malattie infettive	MATTIUCCI Simonetta	Unravelling the problem of "Anisakis-allergy" in humans related to seafood products: a multidisciplinary approach to improve the knowledge on the parasitic zoonosis in Italy	30.000,00	0,00
32	B	Dip. Sanità pubblica e malattie infettive	DELLA TORRE Alessandra	From population genomics to speciation: the case of malaria vector species of the Anopheles gambiae complex	28.000,00	0,00
33	B	Dip. Scienze biochimiche "Alessandro Rossi Fanelli"	VALLONE Beatrice	Structural biology of steroid dehydrogenases, at the crossroads of multiple therapeutic targets.	28.000,00	0,00
34	B	Dip. Scienze biochimiche "Alessandro Rossi Fanelli"	PERLUIGI Marzia	Intranasal rapamycin for the treatment of Alzheimer-like dementia in Down Syndrome	30.000,00	0,00
35	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	POTENZA Concetta	Role of epigenetic mechanisms in psoriatic lesions. Relevance in anti-IL-17 biological therapy.	20.000,00	0,00
36	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	BIONDI ZOCCAI Giuseppe	Investigating the role of beta-adrenergic-receptor signaling pathways on the biology of human resident cardiac progenitor cells isolated as cardiospheres	20.000,00	0,00

37	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	VIOLI Francesco	Atrial fibrillation in the early phase of pneumonia	25.000,00	0,00
38	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	VALESINI Guido	Low-salt diet in the autoimmune diseases: role in the functional modulation of Th17 and Treg lymphocytes in Systemic Lupus Erythematosus and Rheumatoid Arthritis	35.000,00	23.450,00
39	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	ARCA Marcello	Targeted exome sequencing of low-density lipoprotein cholesterol- and triglyceride-associated genes in individuals with familial combined hyperlipidemia (FCHL)	30.000,00	0,00
40	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	LEVRERO Massimo	Viruses, metabolism and chronic inflammation in hepatocellular carcinoma molecular pathogenesis	30.000,00	0,00
41	C	Dip. Organi di senso	LAMBIASE Alessandro	Characterization of NGF and NGF-receptors' pathway in allergic diseases as a novel biomarker.	35.000,00	
42	C	Dip. Scienze cardiovascolari, respiratorie, nefrologiche, anesthesiologiche e geriatriche	FRUSTACI Andrea	Differential mutated gene expression causing cardiomyocyte phenotype variation in human hypertrophic cardiomyopathy	30.000,00	23.450,00
43	C	Dip. Scienze chirurgiche	LA TORRE Filippo	Development on new therapies based on colorectal cancer stem cell targeting	25.000,00	0,00
44	C	Dip. Scienze ginecologico-ostetriche e scienze urologiche	BENEDETTI PANICI Pierluigi	KGFR expression in ovarian cancer: correlation with responsiveness to systemic therapy and potential use as target to enhance the efficacy of treatment with PARP inhibitors	25.000,00	0,00
45	C	Dip. Scienze medico-chirurgiche e di Medicina traslazionale	SIGNORE Alberto	Development of radiolabelled nanoparticles for cancer diagnosis and therapy	35.000,00	0,00

46	C	Dip. Scienze odontostomatologiche e maxillo-facciali	VALENTINI Valentino	PROSPECTIVE STUDY ON THE USE OF AUTOLOGOUS PRP IN ASSOCIATION WITH ADIPOSE-DERIVED MESENCHYMAL CELL AND PARTIAL BONE RESECTION FOR THE TREATMENT OF MRONJ (MEDICATION-RELATED OSTEONECROSIS OF THE JAW)	30.000,00	0,00
47	C	Dip. Scienze radiologiche, oncologiche e anatomo-patologiche	TOMBOLINI Vincenzo	Bone metastasis and palliative radiotherapy: the possible added value of DWI-MR in fraction schedule selection to improve quality of life.	30.000,00	0,00
48	C	Dip. Scienze radiologiche, oncologiche e anatomo-patologiche	CATALANO Carlo	Design, implementation and pre-clinical evaluation of a robotic system prototype for real-time interventional radiology procedures	25.000,00	
49	D	Dip. Informatica	TRONCI Enrico	Models and Software Tools for in-silico Clinical Trials	30.000,00	0,00
50	D	Dip. Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	LAMEDICA Regina	SMILE - Smart Microgrid of eLEctric Energy	31.000,00	0,00
51	D	Dip. Ingegneria chimica, materiali, ambiente	DI PALMA Luca	Hexavalent chromium reduction in contaminated soil by nanoscale zero-valent iron	31.000,00	0,00
52	D	Dip. Ingegneria civile, edile e ambientale	CELLAMARE Carlo	Empowering suburbs. Testing transdisciplinary and inclusive methodologies	27.000,00	0,00
53	D	Dip. Ingegneria civile, edile e ambientale	ATTILI Giovanni	Civita di Bagnoregio: envisioning a sustainable future	27.000,00	0,00
54	D	Dip. Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	LISTANTI Marco	DIAMETER: Design and operation of lifetime-aware Telecommunication networks	33.000,00	0,00

55	D	Dip. Ingegneria dell'informazione , elettronica e telecomunicazioni	CAPUTO Domenico	Thin film microelectronic technologies for Real-Time PCR using a disposable microfluidic chip	37.000,00	0,00
56	D	Dip. Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"	DE GIACOMO Giuseppe	Immersive Cognitive Environments	35.000,00	0,00
57	D	Dip. Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"	DARAIO Cinzia	Establishing a Knowledge Infrastructure for the Development of Methodologies for the Assessment of Research and its Impacts	30.000,00	0,00
58	D	Dip. Ingegneria meccanica e aereo-spaziale	SCIUBBA Enrico	MEMS-Based Peristaltic Micro Pumping Systems for Biomedical and Industrial Applications	27.000,00	0,00
59	D	Dip. Ingegneria meccanica e aereo-spaziale	RISPOLI Franco	A High-Fidelity Fluid-Structure-Interaction Method for Turbomachinery Applications	27.000,00	0,00
60	D	Dip. Ingegneria meccanica e aereo-spaziale	ROMANO Giovanni Paolo	Experimental investigation on mixing and heat transfer of multiphase flows in complex microstructures	27.000,00	0,00
61	D	Dip. Ingegneria strutturale e geotecnica	FRANCHIN Paolo	Increased Flooding Vulnerability of the Built Environment due to Earthquake-induced Damage	32.500,00	0,00
62	D	Dip. Ingegneria strutturale e geotecnica	DELL'ISOLA Francesco	Models for architected multiscale materials designed to control vibrations and noise	27.000,00	0,00
63	D	Dip. Ingegneria strutturale e geotecnica	CAPECCHI Danilo	IDENTIFICATION TECHNIQUES FOR THE ASSESSMENT OF COMPLEX STRUCTURES AND MATERIALS	32.000,00	0,00
64	D	Dip. Ingegneria strutturale e geotecnica	VIDOLI Stefano	Nonlocal and scale effects in the linear and nonlinear dynamics of structural systems	27.000,00	0,00

65	D	Dip. Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	TUCCI Fabrizio	Microclimatic Control and Mitigation in the Mediterranean Built Environment: the role of Buffer and Open Spaces from an Interdisciplinary and Multiscale Approach	32.500,00	0,00
66	D	Dip. Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	CLEMENTE Carola	Smart regeneration of public utility buildings. Strategies and technical models at district level for the reduction of public utility building energy needs and the promotion of diffused urban regeneration.	32.500,00	0,00
67	D	Dip. Scienze statistiche	ALFO' Marco	Latent Variable Models for Complex Data Structures, with a focus on Categorical Responses	31.631,00	0,00
68	D	Dip. Storia, disegno e restauro dell'architettura	FIORANI Donatella	Historical buildings in Rome and the small town centres of the former Papal States. Knowledge methodology and operative tools for a new model of urban conservation	32.000,00	0,00
69	E	Dip. Istituto italiano di Studi orientali - ISO	VERDERAME Lorenzo	Writing Techniques vs Technologies for Writing	25.000,00	23.450,00
70	E	Dip. Scienze dell'antichità	OLCESE Gloria Angela	Production, Technology and Trade of Sulphur in Sicily in the Pre-Modern Age	20.000,00	0,00
71	E	Dip. Scienze dell'antichità	GALLI Marco	Public and Domestic Life in the Roman Forum. Transforming the Social Space in the Republican Age. The Southern Sector of the Forum in Rome	20.000,00	0,00
72	E	Dip. Scienze dell'antichità	BARBANERA Marcello	«Hades is the same as Dionysus» (Heracl. fr. 15 D.-K.): Masks, Theater and Burial Customs in the Greek World.	25.000,00	0,00

73	E	Dip. Storia, culture, religioni	CORSI Elisabetta	'Todo el mundo es nuestra casa'. The World is Our Home.' A Virtual Journey Around the World Atlas by Matteo Ricci, SJ (1602)	25.000,00	0,00
74	E	Dip. Storia, culture, religioni	SAGGIORO Alessandro	Defining religious pluralism: a research hub for the study of religions	25.000,00	0,00
75	E	Dip. Storia dell'arte e spettacolo	D'ACHILLE Anna Maria	SEARCHING FOR THE MIDDLE AGES: AUBIN-LOUIS MILLIN (1759-1818) AND THE ITALIAN ARTISTIC HERITAGE IN THE COLLECTION OF DRAWINGS OF THE BIBLIOTHÈQUE NATIONALE DE FRANCE. A FOCUS ON APULIA	20.000,00	23.450,00
76	E	Dip. Storia dell'arte e spettacolo	RAGONE Giovanni	From Remote Sensing to 3D reconstruction: a unique example of technological research and humanities synergies for the development and communication of the territory	20.000,00	0,00
77	E	Dip. Studi europei, americani e interculturali	PONZI Mauro	The Weimar Republic: arts, politics, philosophy	25.000,00	0,00
78	E	Dip. Studi europei, americani e interculturali	MARIANI Giorgio	The Postmemory of World War 2 in European and American literature, cinema, and popular culture	20.000,00	23.450,00
79	E	Dip. Studi europei, americani e interculturali	BELTRAN PEPIO' Vicente	Literary and cultural relations between Italy and Spain (from the fifteenth century to Cervantes)	25.000,00	0,00
80	E	Dip. Studi greco-latini, italiani, scenico-musicali	CIRILLO Silvana	First-person writings since the post World War II period. Autobiographies, diaries, reportages, memoirs, narrations and performances	20.000,00	23.450,00

81	F	Dip. Comunicazione e ricerca sociale	GIANTURCO Giovanna	An Empirical Study about Immigrant Women and Housing Issues: a Symbolic Magnifying Glass for Social and Cultural Changes in Italian Civil Movements	26.462,00	0,00
82	F	Dip. Economia e diritto	FRANZINI Maurizio	TAX EVASION, CORRUPTION AND INEQUALITY: QUANTITATIVE MODELS, EMPIRICAL EVIDENCE AND CORRECTIVE POLICIES	20.000,00	0,00
83	F	Dip. Management	CONTI Marcelo Enrique	Why do we need a European constitution? From the environmental policy and its complexity to the global monitoring of reference ecosystems	20.000,00	23.450,00
84	F	Dip. Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza	MANCA Raimondo	Life insurance in a social environment	25.000,00	0,00
85	F	Dip. Scienze giuridiche	DI DONNA Luca	The liability of the healthcare group	20.000,00	0,00
86	F	Dip. Studi giuridici, filosofici ed economici	FIGLIARELLA Antonio	Pene per l'individuo e pene per l'ente: sistemi a confronto in Italia e nei Paesi latino-americani Sanctions for the individual and sanctions for the legal entity: comparing systems in Italy and in Latin American countries	21.000,00	0,00
Totale					2.399.179,00	304.850,00

RICERCA SCIENTIFICA 2015 - PROPOSTE DI FINANZIAMENTO PER PROGETTI
INTERDISCIPLINARI

Tab. 4

N.	AREA	DIPARTIMENTO	PROPONENTE	TITOLO	FIN_CONCESSO
1	A	Dip. Chimica	PAGNANELLI Francesca	Technical and economic feasibility of an innovative hydrometallurgical process for Co and Li recovery from end of life lithium ion batteries: the addition of solvent extraction and crystallization ope	32.000,00
2	A	Dip. Chimica e tecnologie del farmaco	CARAFÀ Maria	A novel pharmacological approach to treat Parkinson's disease: a pre-clinical study on Pentasomes (pentamidine-niosome systems)	35.000,00
3	A	Dip. Scienze di base e applicate per l'ingegneria	GIGANTE Giovanni Ettore	Mitigating the potential impacts of climate change and natural hazards on Cultural Heritage Sites, Structure, Materials and Artefacts (CHSSMA)	30.000,00
4	B	Dip. Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	FUCILE Sergio	Counteracting mental aging: the enriched environment to prevent psychological and cognitive disorders in older adults	35.000,00
5	B	Dip. Medicina molecolare	BABILONI Fabio	The neuroelectrical basis of the perception of beauty: a neuroaesthetic study	30.000,00
6	B	Dip. Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	GAZZANIGA Valentina	Medicine and Shoah. The history of the Nazi experimentation on human subjects and of eugenic theories and practices in the bioethical and biopolitical debate	30.000,00
7	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	BERTAZZONI Giuliano	Emergency Department as an epidemiological observatory of Human Mobility: the case of Rome Metropolitan Area (EMAHM)	35.000,00
8	C	Dip. Medicina interna e specialità mediche	SEVERI Carola	Health impact of tartary buckwheat rich diet in humans: a translational study to explore its effects on impaired nutritional status and leaky gut-related disorders and to promote the rediscovery of th	22.000,00

9	D	Dip. Informatica	PANCONESI Alessandro	The computational psychology of digital shop assistants	30.000,00
10	D	Dip. Informatica	VELARDI Paola	GAME4BIO: Serious Gaming for Biodiversity Preservation in Food and Agriculture	22.000,00
11	D	Dip. Ingegneria astronautica, elettrica ed energetica	GUGLIERMETTI Franco	Smart City paradigms to support a roadmap for the birth of a Smart Campus in Sapienza - (acronimo: SC2)	22.000,00
12	D	Dip. Ingegneria civile, edile e ambientale	MARSELLA Maria Antonietta	OPPIUS "OPERative Process and Integrated methodology to quantify and evaluate the criticisms of the infrastructural System of the Colle Oppio area (Roma, Italy) in order to define optimization strate	30.000,00
13	E	Dip. Filosofia	GAGLIASSO Elena	Environmental epidemiology between the local and the global: epistemological, scientific, and social issues	31.000,00
14	E	Dip. Scienze dell'antichità	NADALI Davide	ArcheoBOT – Towards a Scientific Approach in Archaeological Excavations	31.000,00
15	E	Dip. Storia dell'arte e spettacolo	RIGHETTI Marina	Sapienza "ante" Sapienza: nature and history of a cultural landscape	31.000,00
16	E	Dip. Studi europei, americani e interculturali	FLOQUET Oreste	Educational materials for developing metalinguistic awareness for L2 young adult learners (Italian, German, English and French beginners)	34.000,00
Totale euro					480.000,00