

<b>01 - Scienze matematiche ed informatiche</b>	<b>Budget disponibile</b>	<b>263.804,00</b>	<b>Totale finanziamento richiesto</b>	<b>343.829,26</b>	<b>Totale progetti finanziati</b>	<b>263.400,00</b>
---	---------------------------	-------------------	---------------------------------------	-------------------	-----------------------------------	-------------------

N.	Codice Progetto	Titolo del Progetto	Cognome	Nome	Budget richiesto	Budget finanziato
1	PRA_2018_52	Energia e regolarità: tecniche innovative per problemi classici di equazioni alle derivate parziali	CHIODAROLI	ELISABETTA	47.250,00	<b>35.400,00</b>
2	PRA_2018_66	DECLWARE: Metodologie dichiarative per la progettazione e il deployment di applicazioni	DANELUTTO	MARCO	71.786,76	<b>56.600,00</b>
3	PRA_2018_49	Analisi Geometrica ed Equazioni alle Derivate Parziali in ambiti singolari e non Euclidei	MAGNANI	VALENTINO	44.992,50	<b>39.500,00</b>
4	PRA_2018_22	Geometria e topologia delle varietà	MARTELLI	BRUNO	49.800,00	<b>34.700,00</b>
5	PRA_2018_5	Spazi di moduli, rappresentazioni e strutture combinatorie	PARDINI	RITA	50.000,00	<b>34.300,00</b>
6	PRA_2018_43	Emerging Trends in Data Science	PEDRESCHI	DINO	80.000,00	<b>62.900,00</b>

<b>02 - Scienze fisiche</b>	<b>Budget disponibile</b>	<b>155.419,00</b>	<b>Totale finanziamento richiesto</b>	<b>214.007,00</b>	<b>Totale progetti finanziati</b>	<b>155.200,00</b>
-----------------------------	---------------------------	-------------------	---------------------------------------	-------------------	-----------------------------------	-------------------

N.	Codice Progetto	Titolo del Progetto	Cognome	Nome	Budget richiesto	Budget finanziato
1	PRA_2018_29	Le stelle come laboratori cosmici di fisica fondamentale	DEGL'INNOCENTI	SCILLA	50.400,00	<b>36.500,00</b>
2	PRA_2018_34	ANISotropic molecular systEmS: Unconventional optical and structural properties (ANISE)	PISIGNANO	DARIO	66.675,00	<b>45.100,00</b>
3	PRA_2018_60	Machine Learning methods, from the multimessenger study of the Universe to seismic applications	RAZZANO	MASSIMILIANO	43.932,00	<b>36.100,00</b>
4	PRA_2018_42	MONSLI: MONitoring with Short Lived Isotopes	ROSSO	VALERIA	53.000,00	<b>37.500,00</b>

<b>03 - Scienze chimiche</b>	<b>Budget disponibile</b>	<b>188.139,00</b>	<b>Totale finanziamento richiesto</b>	<b>188.125,00</b>	<b>Totale progetti finanziati</b>	<b>187.900,00</b>
------------------------------	---------------------------	-------------------	---------------------------------------	-------------------	-----------------------------------	-------------------

N.	Codice Progetto	Titolo del Progetto	Cognome	Nome	Budget richiesto	Budget finanziato
1	PRA_2018_23	Materiali funzionali	DI BARI	LORENZO	29.680,00	<b>29.600,00</b>
2	PRA_2018_36	Chiralità in chimica: un approccio olistico	LIPPARINI	FILIPPO	44.520,00	<b>44.500,00</b>
3	PRA_2018_18	Modulatori del sistema endocannabinoide nel trattamento di glaucoma e patologie oculari correlate	MINUTOLO	FILIPPO	35.700,00	<b>35.700,00</b>
4	PRA_2018_26	Advanced analytical pyrolysis to study polymers in renewable energy, environment, cultural heritage	RIBECHINI	ERIKA	40.845,00	<b>40.800,00</b>
5	PRA_2018_20	Approcci Target/Multitarget per il disegno e lo sviluppo di Small Molecules per terapie innovative	ROSSELLO	ARMANDO	37.380,00	<b>37.300,00</b>

<b>04 - Scienze della terra</b>	<b>Budget disponibile</b>	<b>94.069,00</b>	<b>Totale finanziamento richiesto</b>	<b>111.090,00</b>	<b>Totale progetti finanziati</b>	<b>94.000,00</b>
---------------------------------	---------------------------	------------------	---------------------------------------	-------------------	-----------------------------------	------------------

N.	Codice Progetto	Titolo del Progetto	Cognome	Nome	Budget richiesto	Budget finanziato
1	PRA_2018_19	Effetti del magma nella crosta	PAGLI	CAROLINA	56.490,00	<b>47.800,00</b>
2	PRA_2018_41	Georisorse e Ambiente	RANERI	SIMONA	54.600,00	<b>46.200,00</b>

<b>05 - Scienze biologiche</b>	<b>Budget disponibile</b>	<b>288.343,00</b>	<b>Totale finanziamento richiesto</b>	<b>567.000,00</b>	<b>Totale progetti finanziati</b>	<b>287.400,00</b>
--------------------------------	---------------------------	-------------------	---------------------------------------	-------------------	-----------------------------------	-------------------

N.	Codice Progetto	Titolo del Progetto	Cognome	Nome	Budget richiesto	Budget finanziato
1	PRA_2018_33	Melanocortin receptor 4 as a novel target in melanoma: therapeutic role of selective inhibitors	BOCCI	GUIDO	73.500,00	<b>Non finanziato</b>
2	PRA_2018_39	Interazione tra recettori del gusto e microbioma	CAMPA	DANIELE	84.000,00	<b>63.000,00</b>
3	PRA_2018_31	Dal declino cognitivo alla demenza: studio di marker molecolari periferici in un modello murino	DANIELE	SIMONA	55.650,00	<b>33.300,00</b>
4	PRA_2018_4	Microplastiche e farmaci nelle acque dolci: rischio potenziale per la salute ambientale e umana	NIGRO	MARCO	57.750,00	<b>32.900,00</b>
5	PRA_2018_68	CRISPR/Cas9: gene editing per studiare la funzione genica in condizioni fisiologiche e patologiche	PASQUALETTI	MASSIMO	61.950,00	<b>35.300,00</b>
6	PRA_2018_15	Analisi multidisciplinare dei processi adattativi di specie sinantropiche	PERUZZI	LORENZO	63.000,00	<b>35.900,00</b>
7	PRA_2018_63	NGT-STATION: "Next Generation Taxonomy" come nuovo STandard per la Tassonomia Integrata di OlobioNti	PETRONI	GIULIO	65.100,00	<b>39.000,00</b>
8	PRA_2018_8	Indagini funzionali sull'enzima fitochelatina sintasi in piante basali	SANITA' di TOPPI	LUIGI	42.000,00	<b>Non finanziato</b>
9	PRA_2018_28	Metabolismo ed effetti funzionali cerebrali dei nuovi ormoni tiroidei (NOT)	ZUCCHI	RICCARDO	64.050,00	<b>48.000,00</b>

06 - Scienze mediche	Budget disponibile	423.313,00 €	Totale finanziamento richiesto	1.179.670,00	Totale progetti finanziati	423.100,00
----------------------	--------------------	--------------	--------------------------------	--------------	----------------------------	------------

N.	Codice Progetto	Titolo del Progetto	Cognome	Nome	Budget richiesto	Budget finanziato
1	PRA_2018_59	Rigenerazione della cartilagine elastica per la ricostruzione del padiglione auricolare (AURIEL)	BERRETTINI	STEFANO	37.800,00	Non finanziato
2	PRA_2018_58	BORDERLINE RESECTABLE AND LOCALLY ADVANCED PANCREATIC CANCER: DEFINITION OF A MANAGEMENT ALGORITHM	BOGGI	UGO	45.150,00	Non finanziato
3	PRA_2018_83	Metabolismo energetico dopo RYGB, ruolo di metabolic flexibility, insulino-resistenza, infiammazione	CAMASTRA	STEFANIA	40.950,00	Non finanziato
4	PRA_2018_16	Caratterizzazione immunofenotipica del microambiente tumorale nei carcinomi solidi avanzati	CAMPANI	DANIELA	68.250,00	68.200,00
5	PRA_2018_62	Ruolo dei NETs nelle dermatosi neutrofiliche	CHIRICOZZI	ANDREA	35.000,00	Non finanziato
6	PRA_2018_71	Plasticità cerebrale adattiva in bambini con lesioni cerebrali congenite: uno studio pilota	CIONI	GIOVANNI	46.725,00	46.700,00
7	PRA_2018_47	Integrated vascular phenotyping in cerebral dissections and aneurysms: exploring the FMD spectrum	COSOTTINI	MIRCO	76.125,00	48.500,00
8	PRA_2018_50	Diabete mellito e neuroplasticità: effetto delle terapie innovative oltre il controllo glicemico	DEL PRATO	STEFANO	118.650,00	Non Finanziato
9	PRA_2018_27	Studio del profilo di progressione tumorale nei carcinomi midollari tiroidei e paratiroidei	ELISEI	ROSSELLA	70.000,00	70.000,00

10	PRA_2018_79	CLEAR – Cerenkov Luminescence Augmented Reality in cancer surgery	ERBA	PAOLA ANNA	49.000,00	<b>Non Finanziato</b>
11	PRA_2018_67	Enzimi antiossidanti e/o pro-infiammatori nell'evoluzione della patologia oncologica	FALLAHI	POUPAK	30.450,00	<b>Non Finanziato</b>
12	PRA_2018_82	V.A.S.I.: Ultrasound guided Vascular Access Simulator for Innovative training	FERRARI	MAURO	69.930,00	<b>Non Finanziato</b>
13	PRA_2018_40	On the antiquity of cancer: the contribution of paleopathology to the study of ancient tumours	GIUFFRA	VALENTINA	69.300,00	<b>48.500,00</b>
14	PRA_2018_3	Orbitopatia Basedowiana: dalla biologia cellulare al targeting molecolare	MARINO'	MICHELE	67.200,00	<b>26.800,00</b>
15	PRA_2018_55	Nanoparticelle metalliche di origine protesica e progressione delle co-morbilità dell'anziano	PAOLICCHI	ALDO	63.000,00	<b>Non finanziato</b>
16	PRA_2018_57	caratterizzazione di marcatori di associazione tra patologie mieloidi e malattie autoimmuni	PETRINI	MARIO	65.940,00	<b>65.900,00</b>
17	PRA_2018_45	Functional, neuropsychological and hemodynamic assessment for optimizing outcome in TAVI patients	PETRONIO	ANNA	99.500,00	<b>Non finanziato</b>
18	PRA_2018_84	ISCHEMIA CEREBRALE CRONICA MODELLO DI NEURODEGENERAZIONE: ESERCIZIO FISICO E NEUROPROTEZIONE	SICILIANO	GABRIELE	56.700,00	<b>Non finanziato</b>
19	PRA_2018_37	Endothelial dysfunction and Alzheimer's disease	TADDEI	STEFANO	70.000,00	<b>48.500,00</b>

<b>07 - Scienze agrarie e veterinarie</b>	<b>Budget disponibile</b>	<b>269.939,00</b>	<b>Totale finanziamento richiesto</b>	<b>289.315,00</b>	<b>Totale progetti finanziati</b>	<b>269.800,00</b>
---	---------------------------	-------------------	---------------------------------------	-------------------	-----------------------------------	-------------------

N.	Codice Progetto	Titolo del Progetto	Cognome	Nome	Budget richiesto	Budget finanziato
1	PRA_2018_25	Valorizzazione agronomica e nutraceutica del lino da olio ( <i>Linum usitatissimum</i> L.)	ANGELINI	LUCIANA GABRIELLA	29.925,00	<b>27.600,00</b>
2	PRA_2018_24	Valorizzazione delle interazioni tra piante, microrganismi e suolo in agricoltura	CARDELLI	ROBERTO	35.000,00	<b>32.200,00</b>
3	PRA_2018_56	Valutazione di parametri igienico-sanitari e qualitativi in cinghiali cacciati in Toscana e Liguria	FRATINI	FILIPPO	41.790,00	<b>41.100,00</b>
4	PRA_2018_30	Valutazione degli effetti biologici del regime alimentare del cane	GAZZANO	ANGELO	34.650,00	<b>34.600,00</b>
5	PRA_2018_7	Valutazione clinico-farmacologica degli antagonisti della dopamina negli animali da reddito.	GIORGI	MARIO	45.150,00	<b>37.500,00</b>
6	PRA_2018_17	Tecniche di contenimento di micotossine durante la coltivazione del mais: CO.MICO	PELLEGRINI	ELISA	23.000,00	<b>23.000,00</b>
7	PRA_2018_54	Markers di SIRS e sepsi nel cavallo	SGORBINI	MICAELA	49.875,00	<b>46.200,00</b>
8	PRA_2018_21	Gestione sostenibile del suolo del vigneto mediante inerbimento	VOLTERRANI	MARCO	29.925,00	<b>27.600,00</b>



<b>08 - Ingegneria civile e Architettura</b>	<b>Budget disponibile</b>	<b>79.755,00</b>	<b>Totale finanziamento richiesto</b>	<b>116.385,00</b>	<b>Totale progetti finanziati</b>	<b>73.900,00</b>
--	---------------------------	------------------	---------------------------------------	-------------------	-----------------------------------	------------------

N.	Codice Progetto	Titolo del Progetto	Cognome	Nome	Budget richiesto	Budget finanziato
1	PRA_2018_51	Dall'idea di facciata al concetto di prospetto: il Novecento	BOSCHI	ANTONELLO	30.500,00	<b>21.300,00</b>
2	PRA_2018_35	Approcci eco-sostenibili per i sistemi idrici e la riqualificazione del territorio in ambito urbano	PAGLIARA	STEFANO	31.000,00	<b>31.000,00</b>
3	PRA_2018_61	Modellazione multi-scala in ingegneria strutturale	PARONI	ROBERTO	30.970,00	<b>21.600,00</b>
4	PRA_2018_78	L'accessibilità integrata per il riequilibrio bio-psico-socio-tecnologico degli spazi della città.	SANTI	GIOVANNI	23.915,00	<b>Non finanziato</b>

<b>09 - Ingegneria industriale e dell'informazione</b>	<b>Budget disponibile</b>	<b>408.998,00 €</b>	<b>Totale finanziamento richiesto</b>	<b>556.065,00</b>	<b>Totale progetti finanziati</b>	<b>408.600,00</b>
--	---------------------------	---------------------	---------------------------------------	-------------------	-----------------------------------	-------------------

N.	Codice Progetto	Titolo del Progetto	Cognome	Nome	Budget richiesto	Budget finanziato
1	<b>PRA_2018_81</b>	Sistemi di sensori indossabili: analisi personalizzata e sicurezza dei dati in ambito healthcare	AVVENUTI	MARCO	49.400,00	<b>46.200,00</b>
2	<b>PRA_2018_74</b>	Check-app: toolbox per smartphone per la valutazione di indicatori fisiologici dello stato di salute	DE MARIA	CARMELO	77.000,00	<b>Non finanziato</b>
3	<b>PRA_2018_38</b>	Smart Energy Systems	DESIDERI	UMBERTO	110.275,00	<b>105.900,00</b>
4	<b>PRA_2018_70</b>	Tecnologie fondanti Industria 4.0	FANTONI	GUALTIERO	43.890,00	<b>Non finanziato</b>
5	<b>PRA_2018_77</b>	Attività di ricerca a supporto della realizzazione del DTT e degli impianti a fusione ITER e DEMO	FORGIONE	NICOLA	44.500,00	<b>40.300,00</b>
6	<b>PRA_2018_11</b>	CONCEPT - COmmunication and Networking for vehicular CybEr-Physical sysTems	NEPA	PAOLO	99.000,00	<b>93.700,00</b>
7	<b>PRA_2018_80</b>	Vision system for full-field 3D measurement of high frequency vibrations and complex components	NERI	PAOLO	42.000,00	<b>39.800,00</b>
8	<b>PRA_2018_44</b>	Progetto Integrato di SAteLLiti di tipo Smart Dust (PISA-SD)	QUARTA	ALESSANDRO ANTONIO	21.000,00	<b>20.900,00</b>
9	<b>PRA_2018_75</b>	Sviluppo/produzione/validazione di bio-plastiche "attive" per uso agricolo - BIOPLASFER	SEGGIANI	MAURIZIA	40.000,00	<b>33.900,00</b>
10	<b>PRA_2018_73</b>	ePhysio: Studio di Sistemi Informativi per la riabilitazione autonoma tramite sensori indossabili	TOGNETTI	ALESSANDRO	29.000,00	<b>27.900,00</b>

<b>10 - Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche</b>	<b>Budget disponibile</b>	<b>278.119,00</b>	<b>Totale finanziamento richiesto</b>	<b>359.170,00</b>	<b>Totale progetti finanziati</b>	<b>278.000,00</b>
--	---------------------------	-------------------	---------------------------------------	-------------------	-----------------------------------	-------------------

N.	Codice Progetto	Titolo del Progetto	Cognome	Nome	Budget richiesto	Budget finanziato
1	PRA_2018_46	Paesaggi funerari tra rito e società. Nuovi approcci allo studio delle necropoli nel mondo antico	ANGUISSOLA	ANNA	112.875,00	<b>90.300,00</b>
2	PRA_2018_2	Spazi del sacro e loro evoluzione dall'antichità a oggi	CAMPANILE	MARIA DOMITILLA	58.450,00	<b>43.800,00</b>
3	PRA_2018_13	Testi, testimonianze e documenti danteschi in area toscana tra il XIV e il XVI secolo	CASADEI	ALBERTO	71.085,00	<b>59.000,00</b>
4	PRA_2018_48	DOCUMENTI D'ARTISTA. Mappatura digitale dei processi creativi, tra arti visive e performative.	MARINAI	EVA	116.760,00	<b>84.900,00</b>

<b>11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche</b>	<b>Budget disponibile</b>	<b>114.519,00</b>	<b>Totale finanziamento richiesto</b>	<b>109.000,00</b>	<b>Totale progetti finanziati</b>	<b>109.000,00</b>
---	---------------------------	-------------------	---------------------------------------	-------------------	-----------------------------------	-------------------

<b>N.</b>	<b>Codice Progetto</b>	<b>Titolo del Progetto</b>	<b>Cognome</b>	<b>Nome</b>	<b>Budget richiesto</b>	<b>Budget finanziato</b>
<b>1</b>	<b>PRA_2018_6</b>	Etica, scienza, democrazia	FABRIS	ADRIANO	109.000,00	<b>109.000,00</b>

<b>12 - Scienze giuridiche</b>	<b>Budget disponibile</b>	<b>175.869,00</b>	<b>Totale finanziamento richiesto</b>	<b>237.400,00</b>	<b>Totale progetti finanziati</b>	<b>175.800,00</b>
--------------------------------	---------------------------	-------------------	---------------------------------------	-------------------	-----------------------------------	-------------------

N.	Codice Progetto	Titolo del Progetto	Cognome	Nome	Budget richiesto	Budget finanziato
1	PRA_2018_65	Il potere della tecnica e la funzione del diritto: un'analisi interdisciplinare di Blockchain	NAVARRETTA	EMANUELA	53.550,00	<b>44.800,00</b>
2	PRA_2018_14	I rapporti fiduciari: temi e problemi.	PETRUCCI	ALDO	61.950,00	<b>41.000,00</b>
3	PRA_2018_76	Il mercato delle imprese in crisi tra protezione degli stakeholders e tutela giudiziale del credito.	PINTO	VINCENZO	45.150,00	<b>43.000,00</b>
4	PRA_2018_53	Diritto senza politica. Le forme della produzione giuridica nell'epoca transnazionale	TARCHI	ROLANDO	76.750,00	<b>47.000,00</b>

<b>13 - Scienze economiche e statistiche</b>	<b>Budget disponibile</b>	<b>188.139,00</b>	<b>Totale finanziamento richiesto</b>	<b>342.485,00</b>	<b>Totale progetti finanziati</b>	<b>188.100,00</b>
--	---------------------------	-------------------	---------------------------------------	-------------------	-----------------------------------	-------------------

N.	Codice Progetto	Titolo del Progetto	Cognome	Nome	Budget richiesto	Budget finanziato
1	PRA_2018_69	Big Data e Analytics: profili di controllo manageriale, organizzativi e giuridici	CASTELLANO	NICOLA GIUSEPPE	76.702,50	<b>32.500,00</b>
2	PRA_2018_12	Istituzioni, Mercati Imperfetti e Problemi di Policy	FANTI	LUCIANO	79.800,00	<b>56.100,00</b>
3	PRA_2018_72	Reputation management and value creation	FERRETTI	PAOLA	76.282,50	<b>30.400,00</b>
4	PRA_2018_64	Performance and knowledge management of water and waste utilities in the Circular Economy framework	ROMANO	GIULIA	54.600,00	<b>33.000,00</b>
5	PRA_2018_9	FROM SURVEY-BASED TO REGISTER-BASED STATISTICS: A PARADIGM SHIFT USING LATENT VARIABLE MODELS	SALVATI	NICOLA	55.100,00	<b>36.100,00</b>

<b>14 - Scienze politiche e sociali</b>	<b>Budget disponibile</b>	<b>71.575,00</b>	<b>Totale finanziamento richiesto</b>	<b>64.750,00</b>	<b>Totale progetti finanziati</b>	<b>64.700,00</b>
---	---------------------------	------------------	---------------------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

N.	Codice Progetto	Titolo del Progetto	Cognome	Nome	Budget richiesto	Budget finanziato
1	PRA_2018_1	Scienza in discussione? La questione vax/no vax in prospettiva sociologica	PELLIZZONI	LUIGI	36.750,00	<b>36.700,00</b>
2	PRA_2018_10	Populismo in Italia: attori e processi in tempi di crisi	VANNUCCI	ALBERTO	28.000,00	<b>28.000,00</b>