



Database Progetti Competitivi
Settore Ricerca – Ufficio Progetti Ricerca di Ateneo

Acronimo	Responsabile	Struttura di riferimento	Titolo	Tipologia	Stato	Anno Presentazione	Anno inizio	Anno Fine	Finanziamento Ottenuto
APPLICAVEMARS	Prof. Maurizio Migliaccio	DING	Approccio multi-frequenza e multi-polarizzazione per la stima del campo di vento marino da immagini SAR	Agenzia Spaziale Italiana	In corso	2020	2021	2022	106.072
BORGO 4.0 C-Mobility	prof. Luigi Romano	Ingegneria CeRICT srl	Studio e progettazione di sistemi per la comunicazione sicura V2X	Regione Campania - Piano strategico di sviluppo della Piattaforma tecnologica per la Mobilità Sostenibile	In corso	2020	2021		78.800
BORGO 4.0 P-Mobility	prof. Luigi Romano	Ingegneria CeRICT srl		Regione Campania - Piano strategico di sviluppo della Piattaforma tecnologica per la Mobilità Sostenibile	In corso	2020	2021		98.494
OPTIMA	Prof. Stefania Campopiano	Ingegneria	Tecnologie Optoelettroniche per Applicazioni Marine e Medicali	POR CAMPANIA, Convenzione con CeRICT	Chiuso	2017	2019 (stipula convenzione)	2020	34.500
AIM1871444	prof. Stefano Aversa	Ingegneria UPRA	Proposta AIM1871444 Attività 1	MUR -"Attraction and International Mobility" PON R&I 2014 – 2020	In corso	2019	2020	2023	183.202
AIM1871444	prof. Stefano Aversa	Ingegneria UPRA	Proposta AIM1871444 Attività 3	MUR -"Attraction and International Mobility" PON R&I 2014 – 2020	In corso	2019	2020	2023	381.060
	prof. Marco Ariola	Ingegneria	Modelling, identification and control of magnetically confined plasmas in transient phases of fusion devices in three-dimensional geometries	PRIN 2017	In corso	2018	2020	2023	106.863 di cui 59.000 contributo MUR

Acronimo	Responsabile	Struttura di riferimento	Titolo	Tipologia	Stato	Anno Presentazione	Anno inizio	Anno Fine	Finanziamento Ottenuto
FORCE	Prof. Maurizio Migliaccio	Ingegneria ATENA	FORMATION flying of CubEsat assemblies for remote sensing (FORCE)	PNR 2015 – 2020 “Aerospazio” misura	In corso	2017	2020	2022	163.374
	Prof. Luigi Moschera	Studi Aziendali ed Economici	IFTS "Tecnico dello stile e promozione del brand Made in Italy" – III edizione	Regione Campania - POR FSE_2014-2020 Regione Campania - Accordi ex art. 15 L.241/1990	In corso	2019	2020	2022	3.823
	prof. Alessandro Sapio	Studi Aziendali ed Economici	Benessere, sostenibilità e disuguaglianze nelle Regioni italiane: Progetto di ricerca e sensibilizzazione nelle Università e nella società civile	Richieste di finanziamento a valere sul FFO	In corso	2020	2020	2022	232.690
	Prof. Rocco Agrifoglio	Studi Aziendali ed Economici	Percorsi innovativi di formazione in “Industrial Engineering and Management di Impresa” – Corso Blockchain for professional and business services	MISE	In corso	2020	2020	2021	37.901
ARES	Prof. Marcello Risitano	Studi Aziendali e Quantitativi	Robotica autonoma per la nave estesa Progetto	MIUR - PON R&I 2014-2020 Area di Specializzazione “Blue Growth”	In corso	2017	2020	2022	300.000
F/190172/0/X44	prof. Marco Ferretti	Studi Aziendali e Quantitativi	Smart Integrated Manufacturing 4.0	MISE - Fondo per la Crescita Sostenibile. Sportello “Fabbrica intelligente” PON I&C 2014-2020	In corso	2019	2020	2023	680106 di cui 307.753 quale contributo
AIM1803052	prof.ssa Lourdes Fernandez Del Moral Dominguez	Studi Economici e Giuridici UPRA	Proposta AIM1803052 Attività 1	MUR “Attraction and International Mobility” PON R&I 2014 – 2020	In corso	2019	2020	2023	183.202
BIONUTRA	Prof. Giorgio Liguori	Scienze Motorie e del Benessere	BIONUTRA - Sviluppo di Nutraceutici da Fonti Naturali	MIUR - PON R&I 2014-2020 Area di Specializzazione “Agrifood”	In corso	2017	2020	2023	285000 di cui 142.500 agevolabili

Acronimo	Responsabile	Struttura di riferimento	Titolo	Tipologia	Stato	Anno Presentazione	Anno inizio	Anno Fine	Finanziamento Ottenuto
EMME	prof. Enrico Zambianchi	Scienze e Tecnologie	Exploring the fate of Mediterranean microplastics: from distribution pathways to biological effects	PRIN 2017	In corso	2018	2020	2023	126.828 di cui 97.480 contributo MUR
F/190141/01-03/X44	prof. Giorgio Budillon	Scienze e Tecnologie	Processo Automatico per l'Implementazione di Tecnologie per la Mobilità Efficiente Navale	MISE - Fondo per la Crescita Sostenibile. Sportello "Fabbrica intelligente" PON I&C 2014-2020	In corso	2019	2020	2023	882288 di cui 436.532 quale contributo
FAS	prof. Giuseppe Del Core	Scienze e Tecnologie	Fast Aerial Services: Heavy Lift Drones	MISE	In corso	2018	2020	2023	650.000 di cui 325.000 concedibili
MAECI 2020	Prof. Sergio Ulgiati	Scienze e Tecnologie	Analisi del metabolismo di conglomerati urbani e della strategia cooperativa dell'economia circolare	MINISTERO DEGLI AFFARI ESTERI E DELLA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	Chiuso	2019	2020	2020	93.600
	prof. Alessandro Natalini	Giurisprudenza	Who Advises What, When and How? Policy analysis capacity and its impact on Italian policy-making	PRIN 2017	In corso	2018	2020	2023	158.572 di cui 132.572 contributo MUR
ICSHIELD	prof. Luigi Romano	Ingegneria UPRA	Industrial Control System	MISE - Fondo per la Crescita Sostenibile PON I&C 2014-2020	In corso	2019	2020	2023	1.039.500 di cui 493.762 contributo
	prof. Luca de Sanctis	Ingegneria	ReLUIs, Work Package 3, Progetto Rischio Implicito	Dipartimento per la Protezione Civile	In corso	2019	2019	2021	30.000
AIM1871444	prof. Stefano Aversa	Ingegneria UPRA	Proposta AIM1871444 Attività 2	MUR- "Attraction and International Mobility" PON R&I 2014 – 2020	In corso	2018	2019	2022	381.060

Acronimo	Responsabile	Struttura di riferimento	Titolo	Tipologia	Stato	Anno Presentazione	Anno inizio	Anno Fine	Finanziamento Ottenuto
SURMOUNT	prof.ssa Francesca Ceroni	Ingegneria	Innovative Systems for the UpGrade of MasOnry structUres and Non sTructural elements	PRIN 2017	In corso	2018	2019	2023	145.450 di cui 109.595 contributo MUR
Reluis WP4	prof.ssa Francesca Ceroni	Ingegneria	WP4 – Mappe di rischio e scenari di danno sismico - MARS, Task 4.8 – Modelli e curve di fragilità delle chiese	Convenzione con Reluis e Dipartimento di Protezione Civile	In corso	2018	2019	2021	30.000
Reluis WP14	prof.ssa Francesca Ceroni	Ingegneria	WP14 - Contributi normativi per Materiali Innovativi per Interventi su Costruzioni Esistenti	Convenzione con Reluis e Dipartimento di Protezione Civile	In corso	2018	2019	2021	15.000
	prof. Luca de Santis	Ingegneria	A new macroelement model for pile groups under monotonic, cyclic and transient loads	PRIN 2017	In corso	2018	2019	2023	223.469 di cui 169.733 contributo MUR
HERMES	prof. Elio Jannelli	Ingegneria	High Efficiency Reversible technologies in fully renewable Multi-Energy System	PRIN 2017	In corso	2018	2019	2023	149.000 di cui 124.000 contributo MUR
	prof. Nicola Massarotti	Ingegneria	Thermoacoustic Technology for solar and waste heat powered energy conversion solar	PRIN 2017	In corso	2018	2019	2023	152.946 di cui 129.934 comprensivo di quota premiale
	prof.ssa Laura Vanoli	Ingegneria	Bio-Cheaper "Biomasses Circular Holistic Economy Approach to Energy Equipments	PRIN 2017	In corso	2018	2019	2023	140.559 di cui 115.419 contributo MUR
	prof. Luca Cozzolino	Ingegneria	Sistema di supporto decisionale per il progetto di casse d'espansione in linea in piccoli bacini costieri	Bando Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare. Prevenzione dei rischi geologici		2018	2019		143.000

Acronimo	Responsabile	Struttura di riferimento	Titolo	Tipologia	Stato	Anno Presentazione	Anno inizio	Anno Fine	Finanziamento Ottenuto
SWIMMING	Prof Ferdinando Nunziata	Università Parthenope	Seaice and Wave-ice Interaction Monitoring for a safe Marginal Ice Navigation (SWIMMING)	Programma nazionale di ricerca in Antartide (PNRA) 2018 - Linea di intervento D	In corso	2018	2019	2021	13.000
NeON	Prof.ssa Stefania Campopiano	Ingegneria	Nanofotonica per nuovi approcci diagnostici e terapeutici in oncologia e neurologia	MIUR - PON R&I 2014-2020 Area di Specializzazione "Salute"	In corso	2017	2019	2022	300.000
	Prof. Luigi Moschera	Studi Aziendali ed Economici	IFTS "Tecnico dello stile e promozione del brand Made in Italy" – II edizione	Regione Campania - POR FSE_2014-2020 Regione Campania	In corso	2018	2019	2021	3.842
AIM1830147	Prof. Riccardo Marselli	Studi Aziendali ed Economici UPRA	Proposta AIM1830147 Attività 2	MUR - "Attraction and International Mobility" PON R&I 2014 – 2020	In corso	2018	2019	2022	181.370
AIM1830147	Prof. Riccardo Marselli	Studi Aziendali ed Economici UPRA	Proposta AIM1830147 Attività 3	MUR - "Attraction and International Mobility" PON R&I 2014 – 2020	In corso	2018	2019	2022	381.060
	prof. Alessandro Sapio	Studi Aziendali ed Economici	Progetto di ricerca e sensibilizzazione sui temi del benessere e della sostenibilità nelle università e nelle scuole italiane	Richieste di finanziamento a valere sul FFO	In corso	2019	2019	2021	200.000
AIM1803052	prof.ssa Lourdes Fernandez Del Moral Dominguez	Studi Economici e Giuridici UPRA	Proposta AIM1803052 Attività 2	MUR - "Attraction and International Mobility" PON R&I 2014 – 2020 - Azione I.2	In corso	2018	2019	2022	181.370
	prof.ssa Pasqualina Buono	Scienze Motorie e del Benessere	ACTLIFE: is Active Life Style enough for Health and Wellbeing?	PRIN 2017	In corso	2018	2019	2023	120.500 di cui 98.000 contributo MUR
	Prof. Giorgio Liguori	Scienze Motorie e del Benessere	Innovative screening tools for HPV related neoplastic diseases. Focus on cervical and oropharyngeal cancer in clinically healthy young males and females following the introduction of a national vaccination program	PRIN 2017	In corso	2018	2019	2023	150.000 di cui 90.000 contributo MUR

Acronimo	Responsabile	Struttura di riferimento	Titolo	Tipologia	Stato	Anno Presentazione	Anno inizio	Anno Fine	Finanziamento Ottenuto
	prof.ssa Rosaria Meccariello	Scienze Motorie e del Benessere	Modulation and disruption of endocannabinoid system in the control of spermatogenesis and novel molecular markers of sperm quality	PRIN 2017	In corso	2018	2019	2023	144.014 di cui 110.255 contributo MUR
	prof.ssa Giuliana Salvatore	Scienze Motorie e del Benessere	Theranostic nanoparticles based approach targeting a set of microRNAs in drug resistant thyroid and breast cancers	PRIN 2017	In corso	2018	2019	2023	259.205 di cui 206.702 contributo MUR
AEROMAT	prof. Giorgio Budillon	Scienze e Tecnologie	Impiego di tecnologie, materiali e modelli innovativi in ambito aeronautico	MIUR - PON R&I 2014-2020 Area di Specializzazione "Aerospazio"	In corso	2017	2019	2021	455.000 di cui 227.500 agevolabili
AIM1895597	prof. Giorgio Budillon	Scienze e Tecnologie UPRA	Proposta AIM1895597 Attività 1	MUR -"Attraction and International Mobility" PON R&I 2014 – 2020	In corso	2018	2019	2022	197.858
AIM1895597	prof. Giorgio Budillon	Scienze e Tecnologie UPRA	Proposta AIM1895597 Attività 2	MUR -"Attraction and International Mobility" PON R&I 2014 – 2020	In corso	2018	2019	2022	379.228
SPARROW	Dr. Pasquale Castagno	Scienze e Tecnologie	Studio dei processi fisici che guidano la variabilità delle acque di piattaforma del Mare di Ross (Study of the physical processes driving the Ross Sea shelf waters variability) SPARROW	MIUR Programma Nazionale di Ricerche in Antartide	In corso	2018	2019	2022	87.050
ESTRO	Prof. Enrico Zambianchi	Scienze e Tecnologie	Effect of the eaSTern inflow of water on the ROss Sea salinity field variability - ESTRO	MIUR Programma Nazionale di Ricerche in Antartide	In corso	2018	2019	2022	106.970
SWIMMING	Dr. Giuseppe Aulicino	Scienze e Tecnologie	Seaice-Wave Interaction Monitoring for Marginal Ice NaviGation/SWIMMING	MIUR Programma Nazionale di Ricerche in Antartide	In corso	2018	2019	2022	96.800

Acronimo	Responsabile	Struttura di riferimento	Titolo	Tipologia	Stato	Anno Presentazione	Anno inizio	Anno Fine	Finanziamento Ottenuto
MAECI 2019	Prof. Sergio Ulgiati	Scienze e Tecnologie	Analisi del metabolismo di conglomerati urbani e della strategia cooperativa dell'economia circolare	MINISTERO DEGLI AFFARI ESTERI E DELLA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	Chiuso	2018	2019	2019	84.000
	Prof. Alessandra Rotundi	Scienze e Tecnologie	Spectroscopy of Planetary and Atmospheric particles by optical Tweezers- SPACE Tweezers	A.S.I. - AGENZIA SPAZIALE ITALIANA	In corso	2019	2019	2021	180.721
ESA COMET INTERCEPTOR	Prof. Alessandra Rotundi	Scienze e Tecnologie	ESA COMET INTERCEPTOR	A.S.I. - AGENZIA SPAZIALE ITALIANA	In corso	2019	2019	2021	78.841
	prof.ssa Filomena Buonocore	Giurisprudenza	Sviluppo Organizzativo e Valorizzazione delle Competenze nelle Amministrazioni Centrali dello Stato	Scuola Nazionale dell'Amministrazione "Mappatura, valutazione e sviluppo delle competenze delle amministrazioni pubbliche"	In corso	2019	2019		
	prof. Luca de Santis	Ingegneria	Innovative design criteria for piled foundation of wind turbines	Enel Green Power	In Corso	2018	2018	2019	105.174
HyLive	prof. Elio Jannelli	Ingegneria	Hydrogen Light Innovative Vehicles	Regione Campania Studi di fattibilità e progetti di trasferimento tecnologico	Chiuso	2018	2018	2020	600.000
REGGAE	Prof. Alessandro Mauro	Ingegneria	Realizzazione di un pozzo Esplorativo e di un sistema di Geoscambio innovativo per l'utilizzo sostenibile di risorse Geotermiche A media Entalpia	Regione Campania - Studi di fattibilità e progetti di trasferimento tecnologico	In corso	2018	2018	2021	303.600
PROMETEO	Prof. Nicola Massarotti	Ingegneria	PROduzione di energia elettrica, termica e frigorifera con micro-cogeneratore alimentato a biomassa residuale	Convenzione con azienda EPM srl - PON I&C 2014-2020 MISE	Chiuso	2018	2018	2021	200.000

Acronimo	Responsabile	Struttura di riferimento	Titolo	Tipologia	Stato	Anno Presentazione	Anno inizio	Anno Fine	Finanziamento Ottenuto
SIRIMAP	proff. Giuseppina Roviello e Giampaolo Ferraioli	Ingegneria	Sistemi di Rilevamento dell'Inquinamento Marino da Plastiche e Successivo recupero-riciclo	MIUR - PON R&I 2014-2020 Area di Specializzazione "Blue Growth"	In corso	2017	2018	2021	400.400 di cui 200.200 agevolabili
Reluis 2018	prof.ssa Francesca Ceroni	Ingegneria	Materiali Innovativi per interventi infrastrutturali su costruzioni esistenti	Convenzione con Reluis e Dipartimento di Protezione Civile	Chiuso	2017	2018	2018	12.000
INNOVARE	Prof. Nicola Massarotti	Ingegneria	Impianti iNOVAtivi per poligenerazione distribuita da biomasse RESiduali	Convenzione con Consorzio CRAVEB - PON I&C 2014-2020 FESR MISE	Chiuso	2017	2018	2020	338.916
GEOGRID	Prof. Nicola Massarotti	Ingegneria	Tecnologie e sistemi innovativi per l'utilizzo sostenibile dell'energia geotermica	POR CAMPANIA FESR 2014/2020 Distretti	In corso	2015	2018	2021	607.832
MAIA	prof. Luigi Romano	Ingegneria CeRICT srl	Monitoraggio attivo dell'infrastruttura	PON MIUR	Chiuso	2018	2018	2020	
DORA	prof. Pasquale Palumbo	Scienze e Tecnologie	Ottiche Dispiegabili per Applicazioni di Remote sensing	MIUR - PON R&I 2014-2020 Area di Specializzazione "Aerospazio"	In corso	2017	2018	2021	1.710.000 di cui 855.000 agevolabili
SE4I	prof. Antonino Staiano	Scienze e Tecnologie	Smart Energy Efficiency & Environment for Industry	MIUR - PON R&I 2014-2020 Area di Specializzazione "Fabbrica Intelligente"	In corso	2017	2018	2020	1.380.000 di cui 690.000 agevolabili
JUICE	Prof. Pasquale Palumbo	Scienze e Tecnologie	Attività scientifiche per JUICE fase C/D	A.S.I. - AGENZIA SPAZIALE ITALIANA	In corso	2018	2018	2021	19.969 Cofinanziato 201.953

Acronimo	Responsabile	Struttura di riferimento	Titolo	Tipologia	Stato	Anno Presentazione	Anno inizio	Anno Fine	Finanziamento Ottenuto
ARES	prof.ssa Francesca Ceroni	Ingegneria	Potenziamento e analisi critica dell'Anagrafe Regionale dell'Edilizia Scolastica	Convezione con Regione Campania	Chiuso	2017	2017	2018	100.000
Reluis 2017	prof.ssa Francesca Ceroni	Ingegneria	Materiali Innovativi per interventi infrastrutturali su costruzioni esistenti	Convenzione con Reluis e Dipartimento di Protezione Civile	Chiuso	2016	2017	2017	12.000
PANACEA	prof. Nicola Massarotti	Ingegneria	Poligenerazione Alimentata con biomasse da rifiuti Negli impianti di depurazione delle ACque reflue urbane	MISE	Chiuso	2014	2017	2020	121.606
IDRICA	Prof. Raffaele Cioffi	Ingegneria	Laboratorio integrato per il monitoraggio, controllo e gestione ottimale delle risorse idriche e ambientali	Regione Campania Distretti ad alta tecnologia, aggregazioni e Lab. pubblico privati	Chiuso	2010	2017	2021	1.096.000
CDS MEDICINA E DIAGNOSTICA CDS 606 Cobellis	prof. Luigi Romano	Ingegneria CeRICT srl	Applicazione delle tecnologie dell'Industria 4.0 al settore sanitario	Cointrato di sviluppo Cobellis	Chiuso	2017	2017	2020	
CLAB	prof. Antonio Garofalo	Studi Economici e Giuridici	Contamination Lab	MIUR	Chiuso	2017	2017	2021	293.750
SISDA	prof. Giuseppe Del Core	Scienze e Tecnologie	Sistema di Discesa controllata ed Atterraggio di precisione	PON "Imprese e Competitività" 2014-2020 FESR	Chiuso	2017	2017		400046,54 di cui 222.368,27 contributo
AIRPASS	prof. Giuseppe Del Core	Scienze e Tecnologie	Advanced Integrated RPAS Avionics Safety Suite	TOPIC 03: SISTEMI AERONAUTICI DELLA CALL SESAR ER RPAS	Chiuso	2017	2017	2020	118.438

Acronimo	Responsabile	Struttura di riferimento	Titolo	Tipologia	Stato	Anno Presentazione	Anno inizio	Anno Fine	Finanziamento Ottenuto
PRIN 2015	prof.ssa Alessandra Rotundi	Scienze e Tecnologie	Cosmic dust: a cosmochemical view of the origin and evolution of the Solar System	PRIN 2015	Chiuso	2016	2017	2020	66.000 di cui 16.000 cofinanziam.
MOMA	dott. Yuri Cotroneo	Scienze e Tecnologie	Multiplatform Observations and Modelling in a sector of the Antarctic circumpolar current	MIUR PNR Antartide 2016	Chiuso	2016	2017	2020	136.300