

DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E APPLICAZIONI "R.CACCIOPPOLI" - ELENCO PROGETTI FINANZIATORI ESTERNI ATTIVI- MISURA 115

Nome progetto	Data inizio validità	Data fine validità	Cup	Stato Attività	Tipo progetto	Finanziatori	Importo Totale Unità Operativa €
Groundwork and OptimizAtion Problems in Transport - linea A	01/10/2022	31/08/2025	E63C22002380005	Attivo	ALTRI PROGETTI RICERCA/INIZIATIVE/MASTER	Finanziatore Altre Amministrazioni Centrali Pubbliche Italiane	40.000,00
LAMANNA-SCANDONE-ZECA: "GEOMETRIC TOPICS IN FLUID DYNAMICS" Programma per il Finanziamento della Ricerca di Ateneo 2024 tipologia B - RISORSE DM 737/2021	01/02/2026	31/01/2029	E65F22000060001	Attivo	ALTRI PROGETTI RICERCA/INIZIATIVE/MASTER	Finanziatore Altre Amministrazioni Centrali Pubbliche Italiane	45.940,19
Programma Finanziamento Ricerca Ateneo 2024 linea B - PROJECT TITLE: Variational analysis and modeling of Liquid Crystals	02/01/2026	02/01/2029	E65F22000060001	Attivo	ALTRI PROGETTI RICERCA/INIZIATIVE/MASTER	Finanziatore Altre Amministrazioni Centrali Pubbliche Italiane	57.250,00
Programma Finanziamento Ricerca Ateneo 2024 linea B - PROJECT TITLE: FORMALG - Formal Methods and Automorphisms in Large Groups	02/01/2026	02/01/2029	E65F22000060001	Attivo	ALTRI PROGETTI RICERCA/INIZIATIVE/MASTER	Finanziatore Altre Amministrazioni Centrali Pubbliche Italiane	35.000,00
PROJECT TITLE Advances in the Spectral Theory of Graphs, Signed Graphs and Gain Graphs	20/12/2024	20/12/2027	E53C24002480005	Attivo	ALTRI PROGETTI RICERCA/INIZIATIVE/MASTER	Finanziatore Altri Atenei	47.300,00
PROJECT TITLE Leftschetz Properties, arrangements and unexpected hypersurfaces: geometric, algebraic and computational point of view	20/12/2024	20/12/2027	E53C24002510005	Attivo	ALTRI PROGETTI RICERCA/INIZIATIVE/MASTER	Finanziatore Altri Atenei	60.000,00
La Prospettiva Pedagogica per la Formazione del Docente Universitario - Bando 2022	02/10/2023	01/10/2026	E65F22000050001	Attivo	ALTRI PROGETTI RICERCA/INIZIATIVE/MASTER	Finanziatore Altre Amministrazioni Centrali Pubbliche Italiane	17.650,00
Fermentative BIOhydrogen production MATHEMATICAL modeling - Bando 2022	02/10/2023	01/10/2026	E53C22004130001	Attivo	ALTRI PROGETTI RICERCA/INIZIATIVE/MASTER	Finanziatore Altre Amministrazioni Centrali Pubbliche Italiane	30.000,00
Programma Galileo Università ITALO FRANCESE - Università degli Studi di Torino - Progetto "New Trends in Contemporary Coding Theory" di Alessandro Neri	01/01/2026	31/12/2027	E67G26000000001	Attivo	ALTRI PROGETTI RICERCA/INIZIATIVE/MASTER	Finanziatore Altre Amministrazioni Centrali Pubbliche Italiane	4.000,00
Progetto n. F/380134/01-03/X77 titolo "FEDERATED LEARNING FOR INDUSTRIAL TWINS"	01/01/2026	31/01/2029	B69J25001080005	Attivo	BANDI ALTRI MINISTERI	Finanziatore Altre Amministrazioni Centrali Pubbliche Italiane	372.266,64
titolo: "Operator Algebras that One Can See" - HORIZON-MSCA-2021-SE-01	22/11/2022	31/12/2026	E63C21000510006	Attivo	BANDI EUROPEI HORIZON 2020	Finanziatore Unione Europea per applicativo PJ	13.800,00
GA n. 101168344 "Towards an Understanding of Artificial Intelligence via a transparent, open and explainable perspective"	23/09/2024	30/09/2028	E63C23002280006	Attivo	BANDI EUROPEI HORIZON 2020	Finanziatore Unione Europea per applicativo PJ	778.312,80
Andrea SALVATORE: Dottorato di Ricerca MATEMATICA E APPLICAZIONI innovativo con caratterizzazione industriale 41° ciclo - a valere sul PR Campania FSE+ 2021-2027 - quota 1° e 2° anno per spese attività di ricerca e gestione	01/11/2025	31/12/2028	E66E25000600008	Attivo	BANDI POR FESR 2007-2013; BANDI POR_FSE	Regione Campania	3.248,60
CIFRATURA OMOMORFA, POLINOMI E TEORIA DEI CODICI	19/07/2023	31/12/2025	E63C23001290005	Attivo	CESSIONE DI RISULTATI DI RICERCA DR703	Finanziatore Extra UE per applicativo PJ	39.000,00
"Modelling complex bioLogical systeMs for biofuEL production and sToAge: mathematics meets green industry	28/09/2023	28/02/2026	E53D23005430006	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	97.384,00
Nonlinear dispersive equations in presence of singularities	28/09/2023	28/09/2025	E53D23005460006	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	46.008,00
Partial differential equations and related geometric-functional inequalities	28/09/2023	28/02/2026	E53D23005540006	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	64.250,00
Geometric Evolution Problems and Shape Optimization (GEPSO)	28/09/2023	28/02/2026	E53D23005690006	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	84.500,00
Variational Analysis of Complex Systems in Materials Science, Physics and Biology	28/09/2023	28/02/2026	E53D23005720006	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	91.700,00
Spectral reflectance signature of colored subaerial biofilms as an indicator of stone heritagesusceptibility to biodeterioration	12/10/2023	28/02/2026	E53D23010850006	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	87.605,00
Numerical Optimization with Adaptive Accuracy and Applications to Machine Learning	28/09/2023	28/02/2026	E53D23007690006	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	53.512,00
Group Theory and Applications	28/09/2023	28/02/2026	E53D23005870006	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	45.995,00
Anomalous Phenomena on Regular and Irregular Domains: Approximating Complexity for the Applied Sciences	28/09/2023	28/02/2026	E53D23005970006	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	65.910,00
Gan Approaches for Non-ID Aiding Learning in Federations	28/09/2023	31/12/2025	E53D23008290006	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	108.000,00
WOW - We Optimize Warehouses	28/09/2023	28/02/2026	E53D23005980006	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	24.089,00
Smart Sustainable Saving Solutions for urban Water and wastewater Treatment (S^2WAT) - Bando 2022 PNRR	30/11/2023	28/02/2026	E53D23016730001	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	43.646,00
Mathematical Modeling of Biodiversity in the Mediterranean sea: from bacteria to predators, from meadows to currents. Bando 2022 PNRR	30/11/2023	28/02/2026	E53D23017900001	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	79.500,00
Deep learning aided for Reshock deteCTiOn Of Induced mainShocks (DIRECTIONS) - Bando PRIN2022 PNRR	30/11/2023	31/12/2025	E53D23021910001	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	112.284,00
Control of smart microbial communities for wastewater treatment - Bando 2022 PNRR	30/11/2023	29/11/2025	E53D23014640001	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	134.850,00
A sustainable and trusted Transfer Learning Platform for Edge Intelligence - Bando PRIN2022 PNRR	30/11/2023	30/11/2025	E53D23016390001	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	110.138,00
Linear and Nonlinear PDE's: New directions and Applications - Bando PRIN 2022 PNRR	30/11/2023	29/11/2025	E53D23018060001	Attivo	PRIN	Finanziatore MIUR	68.663,00
IOVANNA 3° anno - DOTTORATO RICERCA IN MATEMATICA E APPLICAZIONI 38° CICLO - DM 351 del 9/4/2022 INV. 4.1 PUBBLICA AMMINISTRAZIONE	01/01/2023	31/12/2025	E66E22000290006	Attivo	PROGETTI PNRR	Finanziatore MIUR	1.624,30
CAPUZZO-SAVIOIA 3° ANNO- DOTTORATO RICERCA IN MATEMATICA E APPLICAZIONI 38° CICLO - DM 351 del 9/4/2022 INV.4.1 generica ricerca PNRR	01/01/2023	31/12/2025	E66E22000280006	Attivo	PROGETTI PNRR	Finanziatore MIUR	3.248,60
contributo alla ricerca per la dr.ssa Cansianello Maria - 38 ciclo - PNRR, CN, HPC, Big Data e Quantum Computing	01/01/2023	31/08/2025	E63C22000980007	Attivo	PROGETTI PNRR	Finanziatore MIUR	4.872,90
Dr.ssa M.R. MATTEI "National research centre for agricultural technology" CN2-codice MUR CN_00000022	01/09/2022	31/08/2025	E63C220009920005	Attivo	PROGETTI PNRR	Finanziatore MIUR	85.000,00
prof.ssa A. Marasco: IR0000011 PNRR 2022 "EBRAINSItaly - European Brain ResArch InfrastructureS-Italy"	28/09/2022	30/04/2026	B51E22000150006	Attivo	PROGETTI PNRR	Finanziatore MIUR	721.000,00
prof. F. Piccialli: IR0000010 PNRR2022 ELUXIRNextGenIT: CONSOLIDAMENTO DELL'INFRASTRUTTURA ITALIANA PER I DATI OMICI E LA BIOINFORMATICA	28/09/2022	07/04/2026	B53C22001800006	Attivo	PROGETTI PNRR	Finanziatore MIUR	182.400,00
Dottorato di ricerca 40° ciclo - DM 630 del 24.04.2024 - assegnatari Borrelli Anna e Muliarì Alvise nota PG/202548367	01/11/2024	31/12/2027	E66E24000450009	Attivo	PROGETTI PNRR	Finanziatore MIUR	9.745,80
"Sviluppo di una piattaforma di Produzione di Idrogeno Green mediAnte sistemi innovativi" Bando emanato con Decreto del Ministero della Transizione Ecologica del 23.12.2021	01/04/2025	30/06/2026	F57G25000230006	Attivo	PROGETTI PNRR	Finanziatore Altre Amministrazioni Centrali Pubbliche Italiane	180.000,00
QUOTA DIPMATA - ECHO_TWIN_RISE (Azione 1.1.2 - Research and Innovation for Scalable Edge-computing)	05/05/2026	04/11/2027	B69H26001070007	Attivo	PROGETTI PNRR	MINISTERO DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA	72.000,00
QUOTA DIPMATA - ECHO_TWIN_NET (Azione 1.1.3b - Networking for Excellence and Technology transfer)	05/05/2026	04/11/2027	B62F26000630005	Attivo	PROGETTI PNRR	MINISTERO DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA	50.000,00
QUOTA DIPMATA - ECHO_TWIN_UP (Azione 1.4.3 - Upskilling for Progress)	05/05/2026	04/11/2027	B69J260002770005	Attivo	PROGETTI PNRR	MINISTERO DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA	40.000,00
prof. F. Piccialli - Progetto Innovation Grants - spoke 9 - "AI-Optimized Fuel Efficiency in Maritime Operations"	01/03/2024	31/12/2025	E63C22000980007	Attivo	PROGETTI PNRR	Finanziatore MIUR	297.500,00
prof. M. Lapegna - Progetto Innovation Grants - spoke 1 - "Innovative Systems and Software for the CALCulation of pollution levels in marine environments"	01/03/2024	28/02/2026	E63C22000980007	Attivo	PROGETTI PNRR	Finanziatore MIUR	147.558,80
prof. F. Piccialli - Progetto Innovation Grants - spoke 9 - "Integrated Platform for Enhanced Analysis of Environmental Social and Governance"	01/03/2024	31/12/2025	E63C22000980007	Attivo	PROGETTI PNRR	Finanziatore MIUR	250.800,00
Prof.ssa Antonella Passarelli di Napoli CENTRO NAZIONALE PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE - SPOKE 10 Logistica Merci	01/09/2022	01/09/2025	E63C22000930007	Attivo	PROGETTI PNRR	Finanziatore MIUR	30.500,00
Dottorati di ricerca 40° ciclo - PNRR - assegnataria AUTORELLO ANNA PG/202548367 Dottorato Naz in ONE HEALTH APPROACHES TO INFECTUOUS DISEASES AND LIFE SCINECE RESEARCH - UNIV. PAVIA	01/11/2024	31/10/2025	E63C22002020007	Attivo	PROGETTI PNRR	Finanziatore MIUR	6.467,20
Dottorati di ricerca 39° ciclo - PNRR - assegnataria AVERGA SABRINA	02/11/2023	31/10/2025	E63C22002020007	Attivo	PROGETTI PNRR	Finanziatore MIUR	9.745,80
Dottorato di ricerca 39° ciclo PNRR (contributo per la ricerca I,II, III anno) assegnataria Russo Stefania	01/11/2023	31/12/2025	E63C22000930007	Attivo	PROGETTI PNRR	Finanziatore MIUR	4.872,90