

Ricerca e Innovazione

2024



AZIONE A - ESITI FINALI

SECTOR ERC: SOCIAL SCIENCES AND HUMANITIES

Codice	APPLICANTS	RESEARCH	SCORE	RANKING	CONTRIBUTO ASSEGNATO
32678	DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E INFORMATICA ULISSE DINI - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	Digital interactive artifacts for mathematics teaching and learning - PI Samuele Antonini RA Bernardo Nannini	75,50	1	23.002,00
32733	DIPARTIMENTO DI SCIENZE GIURIDICHE (DSG) - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	Consensual justice in the civil office of the justice of the peace - PI Paola Lucarelli RA Annalisa Signorelli Nicola Rumine	71,50	2	36.900,00
32739	DIPARTIMENTO DI SCIENZE POLITICHE E SOCIALI - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	Global challenges, local responses: paving the way for low-carbon living in Pistoia - PI Giacomo Bazzani - CONTRIBUTO PER 12 MESI	70,13	3	24.800,00
32573	DIPARTIMENTO DI SCIENZE GIURIDICHE (DSG) - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	PISTORIUM: Promotion and integration between urban territory and religious minorities - PI Marco Croce RA Silvia Baldassarre	69,63	4	
32737	DIPARTIMENTO DI STORIA, ARCHEOLOGIA, GEOGRAFIA, ARTE E SPETTACOLO (SAGAS) - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	Art and history in Pistoia: Pèleo Bacci's archives - PI Gabriele Fattorini	58,50	5	
32682	DIPARTIMENTO DI SCIENZE PER L'ECONOMIE E L'IMPRESA (DISEI) - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	Measuring Well-Being in support of Multi-criteria evaluation of Development and Policy outcomes (WellDevPol) - PI Leonardo Bargigli	49,50	6	
					84.702,00

SECTOR ERC: PHYSICAL SCIENCES AND ENGINEERING

Codice	APPLICANTS	RESEARCH	SCORE	RANKING	CONTRIBUTO ASSEGNATO
32736	DIPARTIMENTO DI CHIMICA "UGO SCHIFF" - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	Sustainable solutions for slow release coated fertilizer formulations to avoid micro-plastic pollution - greengrow - PI Alessandra Cincinelli - CONTRIBUTO PER 12 MESI	76,25	1	24.800,00
32613	DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE (DIEF) - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	Urea based cocrystals as slow-release fertilizers - PI Patrizia Rossi	57,13	2	
32642	DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA (DIDA) - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	PT-SECURE: SEismic assessment of Communities through Urban Risk Evaluation - PI Mario De Stefano	56,25	3	
32681	DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE, ALIMENTARI AMBIENTALI E FORESTALI (DAGRI) - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	Land cover and climate change impacts on subsurface water availability in the Pistoia Area - PI Daniele Penna	56,00	4	
32680	DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE (DICEA) - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	HEAt island effect Contrast, Adaptation and Resilience in Urban Spaces (HEACARUS) - PI Cecilia Ciacci RA Neri Banti	-	-	
					24.800,00

SECTOR ERC: LIFE SCIENCES

Codice	APPLICANTS	RESEARCH	SCORE	RANKING	CONTRIBUTO ASSEGNATO
32760	DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE CHIRURGICHE E DELLA SALUTE - UNIVERSITA' DI TRIESTE	Antagomirs/Agomirs in vasculitides: a novel scenario in personalized medicine [MIRNAVASC]. - PI Giacomo Emmi RA Giacomo Bagni	77,50	1	54.000,00
32742	DIPARTIMENTO DI CHIMICA "UGO SCHIFF" - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	Hunting for the molecular mechanism of a rare childhood on set neuromuscular disorder to identify a therapeutic approach - PI Simone Ciofi Baffoni RA Deborah Grifagni	75,88	2	60.000,00
32735	ISTITUTO PER LA PROTEZIONE SOSTENIBILE DELLE PIANTE (IPSP), CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Essential oils and tannins from nursery pruning waste: new sustainable products for a circular economy - PI Cecilia Brunetti	73,25	3	47.400,00
32643	DIPARTIMENTO NEUROSCIENZE, PSICOLOGIA, AREA DEL FARMACO E DELLA SALUTE DEL BAMBINO - NEUROFARBA - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	INCITE: Innovative targets in cardiac diseases: role of hydrogen sulfide-donors in the heart-brain-inflammatory axis - PI Laura Sartiani RA Valentina Balducci - CONTRIBUTO PER 12 MESI	72,00	4	24.800,00
32748	DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE, ALIMENTARI AMBIENTALI E FORESTALI (DAGRI) - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	Characterization and valorization of chestnut germplasm and products from Montagna p.se - PI Stefano Mancuso	68,88	5	
32745	DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE, ALIMENTARI AMBIENTALI E FORESTALI (DAGRI) - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	Mi-BRAVE Biodiversity of microbial consortium as a tool to valorize Pistoia's wine terroirs - PI Carlo Viti	67,13	6	
32754	DIPARTIMENTO NEUROSCIENZE, PSICOLOGIA, AREA DEL FARMACO E DELLA SALUTE DEL BAMBINO (NEUROFARBA) - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	Dapagliflozin and Mavacamten in hypertrophic cardiomyopathy: cellular mechanisms of myocardial functional improvement - PI Raffaele Coppini RA Chiara Palandri	62,50	7	
32730	LABORATORIO EUROPEO DI SPETTROSCOPIE NON LINEARI (LENS) - SESTO FIORENTINO (FI)	Parkinson's disease and Gaucher: from understanding the shared molecular mechanisms to the evaluation of a potential therapeutic compound - PI Martino Calamai	58,13	8	
32738	DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE, ALIMENTARI AMBIENTALI E FORESTALI (DAGRI) - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	Technological opportunities for possible developments in coffee roasting (+TOSTO) - PI Alessandro Parenti	43,00	9	
32747	ISTITUTO DI FISILOGIA CLINICA - CNR	Guiding Pre-Operative Care of Breast Cancer Patients with Artificial Intelligence and Plasma DNA Genome Sequencing - PI Silvestro Coticello	-	10	
32768	DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE - UNIVERSITA' DI PAVIA	Population genomics of borrelia burgdorferi in the province of Pistoia - PI Davide Sasseria RA Leandro Gammuto	-	11	
					186.200,00

TOTALE 295.702,00