



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale

Direzione generale della ricerca per la programmazione dei finanziamenti e per l'innovazione tecnologica

Direzione generale per la valutazione e la sicurezza della ricerca

già Direzione generale della ricerca - Ufficio III

PROCEDURA COMPETITIVA PER LO SVILUPPO DELLE ATTIVITÀ DI RICERCA FONDAMENTALE, A VALERE SUL FONDO ITALIANO PER LA SCIENZA 2022 – 2023 (BANDO FIS 2)

DISPOSIZIONI SCORRIMENTO DELLA GRADUATORIA

MACROSETTORE LS - Life Sciences

ALLEGATO C - PROGETTI IDONEI NON FINANZIABILI

SEZIONE I: SCHEMA DI FINANZIAMENTO "STARTING GRANT"

LS1 Molecules of Life: Biological Mechanisms, Structures and Functions

N°	Codice Progetto	Titolo	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Punteggio totale
4	FIS-2023-03111	Unmasking Haploinsufficiency: Unraveling Molecular Mechanisms of BRCA1-mediated Tumorigenesis	Ambrosio Susanna	Università degli Studi di Napoli Federico II	Università degli Studi di Napoli Federico II	41

LS5 Neuroscience and Disorders of the Nervous System

N°	Codice Progetto	Titolo	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Punteggio totale
9	FIS-2023-02442	disclosing Trigeminal system damage in chronic Oro-facial Pain	Di Stefano Giulia	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	37
9	FIS-2023-02648	A comparative approach to understand primate-specific astrocyte functions	Falcone Carmen	Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di TRIESTE	Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di TRIESTE	37
9	FIS-2023-02837	Multimodal Combined Predictive Biomarkers of Progression Independent of Relapse Activity in Multiple Sclerosis	Leodori Giorgio	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	37
9	FIS-2023-01620	Multi-omics investigation of extracellular vesicles from human iPSC-derived brain organoids containing microglia to understand gender-specific Alzheimer's Disease pathophysiology.	Massenzio Francesca	Università degli Studi di BOLOGNA	Università degli Studi di BOLOGNA	37
9	FIS-2023-03818	PreDiction of trEatment response and clinical outcome in First episode psYchosis: from brain imaging to molecular biology	Pigoni Alessandro	Fondazione Ca'Granda – Ospedale Maggiore Policlinico - Milano	Fondazione Ca'Granda – Ospedale Maggiore Policlinico - Milano	37



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale

Direzione generale della ricerca per la programmazione dei finanziamenti e per l'innovazione tecnologica

Direzione generale per la valutazione e la sicurezza della ricerca

già Direzione generale della ricerca - Ufficio III

LS6 Immunity, Infection and Immunotherapy						
N°	Codice Progetto	Titolo	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Punteggio totale
5	FIS-2023-00800	HSV-1 and Alzheimer's disease: targeting Lipid metabolism to Treat Alzheimer's Disease	Biolatti Matteo	Università degli Studi di TORINO	Università degli Studi di TORINO	43
6	FIS-2023-02998	Nanotechnologies for the Development of mRNA Therapeutics and Vaccines	Guerrini Giuditta	Joint Research Centre (JRC, Ispra)	Università degli Studi di SIENA	42

LS7 Prevention, Diagnosis and Treatment of Human Diseases						
N°	Codice Progetto	Titolo	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Punteggio totale
13	FIS-2023-01148	Radiogenomics as novel biomarker for HPV-related head and neck cancer patients	Cavalieri Stefano	Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei tumori - Milano	Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei tumori - Milano	46
13	FIS-2023-00714	Computerized assessment o Hand functiOn in patients with Rheumatic DiseaseS; an objective evaluation tool for personalized patient care and clinical trials endpoints	De Lorenzis Enrico	Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Rome (Italy)	Università Cattolica del Sacro Cuore	46
13	FIS-2023-01260	Mapping the Landscape of Liver Disease Subtypes: AI-Driven Molecular Classification of Autoimmune Liver Disease and Drug-Induced Liver Injury	Gerussi Alessio	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	46
13	FIS-2023-02304	CHallenging the Assumptions of iNfectious disease modelinG through a pathogen-cEntric approach	Marziano Valentina	Fondazione Bruno Kessler	Fondazione Bruno Kessler	46
13	FIS-2023-02026	E-CHANGE: boosting Epidemiological methods to assess human health risks in a CHANGing climatE	Moirano Giovenale	Università degli Studi di TORINO	Università degli Studi di TORINO	46
13	FIS-2023-01412	unravel How infectioUs burden acts on the immuNe system to TriggER ischemic stroke.	Moschetti Giorgia	Università degli Studi di MILANO	Università degli Studi di MILANO	46



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale

Direzione generale della ricerca per la programmazione dei finanziamenti e per l'innovazione tecnologica

Direzione generale per la valutazione e la sicurezza della ricerca

già Direzione generale della ricerca - Ufficio III

LS9 Biotechnology and Biosystems Engineering						
N°	Codice Progetto	Titolo	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Punteggio totale
6	FIS-2023-03291	HYPERspectral detection of PLANT diseases: development of a multi-scale approach for sustainable agriculture and food security	Cotrozzi Lorenzo	Università di PISA	Università di PISA	41
6	FIS-2023-03667	Natural Ecological Interactions for Mediterranean Agro-Ecosystems Sustainability	Schillaci Calogero	Ispira/Brussels	Università degli Studi di PALERMO	41

SEZIONE II - SCHEMA DI FINANZIAMENTO "CONSOLIDATOR GRANT"

LS7 Prevention, Diagnosis and Treatment of Human Diseases						
N°	Codice Progetto	Titolo	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Punteggio totale
4	FIS-2023-01555	Tailoring precision Immunotherapy to Hematological Malignancies	Giustacchini Alice	Fondazione Human Technopole	Fondazione Human Technopole	47
4	FIS-2023-02101	BioMorph3D	Marconi Stefania	Università degli Studi di PAVIA	Università degli Studi di PAVIA	47
4	FIS-2023-01297	Innovative, Natural-based, Antioxidant, Spring water Composite membrane for Oral health	Sinjari Bruna	Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA	Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA	47