



# Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale  
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)

### MACROSETTORE LS - Life Sciences

#### ALLEGATO A - ELENCO DEI PROGETTI AMMESSI A FINANZIAMENTO E PIANO DEI COSTI E DEI CONTRIBUTI

##### SEZIONE I: SCHEMA DI FINANZIAMENTO "STARTING GRANT"

###### LS1 Molecules of Life: Biological Mechanisms, Structures and Functions

N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
						Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale			
1	FIS-2023-02410	Campigli Di Giammartino Dafne	Fondazione Istituto italiano di tecnologia – IIT	Fondazione Istituto italiano di tecnologia – IIT	1.205.550,72 €	- €	- €	120.555,07 €	1.326.105,79 €	J53C24004180001
2	FIS-2023-00724	Fusco Giuliana	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Università degli Studi di Napoli Federico II	1.201.216,39 €	69.750,00 €	- €	120.121,64 €	1.321.338,03 €	E53C24003680001

###### LS3 Cell Biology, Development, Stem Cells and Regeneration

N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
						Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale			
1	FIS-2023-03708	Harschnitz Oliver	Fondazione Human Technopole	Fondazione Human Technopole	1.205.637,40 €	- €	- €	120.563,74 €	1.326.201,14 €	B53C24009410001
2	FIS-2023-01925	Rampioni Vinciguerra Gian Luca	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	1.202.256,00 €	- €	- €	120.225,60 €	1.322.481,60 €	B53C24009420001



# Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale  
Direzione Generale della ricerca  
Ufficio III

LS5 Neuroscience and Disorders of the Nervous System										
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
						Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale			
1	FIS-2023-03392	Lama Adriano	Università degli Studi di TRENTO	Università degli Studi di TRENTO	1.203.356,80 €	127.875,00 €	- €	120.335,68 €	1.323.692,48 €	E53C24003690001
2	FIS-2023-00532	Brivio Paola	Università degli Studi di MILANO	Università degli Studi di MILANO	1.201.210,00 €	104.625,00 €	- €	120.121,00 €	1.321.331,00 €	G53C24001340001
3	FIS-2023-03323	De Logu Francesco	Università degli Studi di FIRENZE	Università degli Studi di FIRENZE	1.207.654,11 €	- €	- €	120.765,41 €	1.328.419,52 €	B53C24009440001
4	FIS-2023-03477	Luoni Mirko	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Consiglio Nazionale delle Ricerche	1.200.225,00 €	156.000,00 €	- €	120.022,50 €	1.320.247,50 €	B53C24009430001
5	FIS-2023-03439	Janiri Delfina	Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli - Roma	Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli - Roma	1.206.799,36 €	- €	- €	120.679,94 €	1.327.479,30 €	C53C24001390001

LS6 Immunity, Infection and Immunotherapy										
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
						Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale			
1	FIS-2023-00489	Papa Guido	MRC Laboratory of Molecular Biology and Bicycle Therapeutics, Cambridge, UK	Università degli Studi di MILANO	1.202.088,00 €	104.625,00 €	- €	120.208,80 €	1.322.296,80 €	G53C24001360001
2	FIS-2023-01388	Andreata Francesco	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	1.203.783,00 €	- €	- €	120.378,30 €	1.324.161,30 €	H53C24001520001

LS7 Prevention, Diagnosis and Treatment of Human Diseases										
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
						Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale			
1	FIS-2023-00527	Abdolahpur Monikh Fazel	Università degli Studi di PADOVA	Università degli Studi di PADOVA	1.208.558,20 €	- €	- €	120.855,82 €	1.329.414,02 €	C53C24001400001
2	FIS-2023-00896	Albanese Manuel	Università degli Studi di MILANO	Università degli Studi di MILANO	1.206.197,50 €	- €	- €	120.619,75 €	1.326.817,25 €	G53C24001370001
3	FIS-2023-02833	Milani Michela	IRCCS Ospedale San Raffaele - Milano	IRCCS Ospedale San Raffaele - Milano	1.207.081,12 €	69.660,00 €	- €	120.708,11 €	1.327.789,23 €	C53C24001410001



# Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale  
Direzione Generale della ricerca  
Ufficio III

N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo aggiuntivo	Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
4	FIS-2023-02612	Omer Attya	IRCCS Ospedale San Raffaele	UNISR - Università Vita Salute San Raffaele	1.202.103,55 €	104.625,00 €	- €	120.210,36 €	1.322.313,91 €	D53C24005410001
5	FIS-2023-02014	Pagano Ester	Università degli Studi di Napoli Federico II	Università degli Studi di Napoli Federico II	1.200.900,00 €	- €	- €	120.090,00 €	1.320.990,00 €	E53C24003700001
6	FIS-2023-00545	Papi Piero	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	1.205.332,88 €	- €	- €	120.533,29 €	1.325.866,17 €	B53C24009470001
7	FIS-2023-00112	Picchio Vittorio	Pozzilli, NEUROMED	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	1.207.950,00 €	104.625,00 €	- €	120.795,00 €	1.328.745,00 €	B53C24009480001
8	FIS-2023-00860	Scarpa Edoardo	Università degli Studi di MILANO	Università degli Studi di MILANO	1.209.000,00 €	- €	- €	120.900,00 €	1.329.900,00 €	G53C24001380001
9	FIS-2023-00334	Vignoli Alessia	Università degli Studi di FIRENZE	Università degli Studi di FIRENZE	1.207.626,76 €	- €	- €	120.762,68 €	1.328.389,44 €	B53C24009460001

LS9 Biotechnology and Biosystems Engineering										
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
						Costo A. Principal Investigator	Contributo aggiuntivo			
1	FIS-2023-02552	Mascagni Flavia	Università di PISA	Università di PISA	1.205.214,80 €	- €	- €	120.521,48 €	1.325.736,28 €	I53C24003120001
2	FIS-2023-03542	Lovecchio Joseph	University of Reykjavik	Università degli Studi di BOLOGNA	1.209.189,63 €	99.045,00 €	- €	120.918,96 €	1.330.108,59 €	J53C24004210001
3	FIS-2023-04136	Capriotti Luca	Università Politecnica delle MARCHE	Università Politecnica delle MARCHE	1.205.537,61 €	- €	- €	120.553,76 €	1.326.091,37 €	I53C24003100001
4	FIS-2023-00416	Cacopardo Ludovica	Università di PISA	Università di PISA	1.200.000,00 €	- €	- €	120.000,00 €	1.320.000,00 €	I53C24003110001

**Contributo totale riconosciuto per il Macrosettore LS  
Schema di finanziamento Starting Grant € 31.805.915,72**



# Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale  
Direzione Generale della ricerca  
Ufficio III

## SEZIONE II - SCHEMA DI FINANZIAMENTO "CONSOLIDATOR GRANT"

N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
						Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale			
1	FIS-2023-02690	Urciuolo Anna	Università degli Studi di PADOVA	Università degli Studi di PADOVA	1.504.658,06 €	- €	- €	150.465,81 €	1.655.123,87 €	C53C24001380001

N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
						Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale			
1	FIS-2023-02628	Garofalo Stefano	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	1.502.879,50 €	- €	- €	150.287,95 €	1.653.167,45 €	B53C24009450001
2	FIS-2023-01929	Soldano Alessia	Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di TRIESTE	Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di TRIESTE	1.502.790,00 €	- €	- €	150.279,00 €	1.653.069,00 €	G53C24001350001

N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
						Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale			
1	FIS-2023-01073	Latorre Daniela	Institute of Microbiology, ETH Zurich, Switzerland	UNISR - Università Vita Salute San Raffaele	1.504.581,04 €	162.000,00 €	- €	150.458,10 €	1.655.039,14 €	D53C24005390001

N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
						Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale			
1	FIS-2023-01996	Cantore Alessio	UNISR - Università Vita Salute San Raffaele	UNISR - Università Vita Salute San Raffaele	1.508.976,75 €	- €	- €	150.897,68 €	1.659.874,43 €	D53C24005420001
2	FIS-2023-03206	Infante Paola	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	1.504.600,00 €	- €	- €	- €	1.504.600,00 €	B53C24009490001



*Ministero dell'Università e della Ricerca*

Segretariato Generale  
Direzione Generale della ricerca  
Ufficio III

LS8 Environmental Biology, Ecology and Evolution					Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution		Costo A. Principal Investigator	Contributo aggiuntoriale			
1	FIS-2023-01002	Tuni Cristina	Università degli Studi di TORINO	Università degli Studi di TORINO	1.504.910,59 €	- €	- €	150.491,06 €	1.655.401,65 €	D53C24005430001

LS9 Biotechnology and Biosystems Engineering					Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution		Costo A. Principal Investigator	Contributo aggiuntoriale			
1	FIS-2023-00241	De Filippis Francesca	Università degli Studi di Napoli Federico II	Università degli Studi di Napoli Federico II	1.502.256,00 €	- €	- €	- €	1.502.256,00 €	E53C24003720001

**Contributo totale riconosciuto per il Macrosettore LS**  
**Schema di finanziamento Consolidator Grant € 12.938.531,54**



# Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale  
Direzione Generale della ricerca  
Ufficio III

## SEZIONE III - SCHEMA DI FINANZIAMENTO "ADVANCED GRANT"

### LS1 Molecules of Life: Biological Mechanisms, Structures and Functions

N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
						Costo A. Principal Investigator	Contributo aggiuntivo			
1	FIS-2023-00691	Natoli Gioacchino	IEO - Istituto Europeo di Oncologia - Milano	IEO - Istituto Europeo di Oncologia - Milano	2.076.883,20 €	- €	- €	- €	2.076.883,20 €	J53C24004190001

### LS3 Cell Biology, Development, Stem Cells and Regeneration

N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
						Costo A. Principal Investigator	Contributo aggiuntivo			
1	FIS-2023-01552	Pasini Diego	Università degli Studi di MILANO	Università degli Studi di MILANO	2.024.433,00 €	- €	- €	- €	2.024.433,00 €	G53C24001320001

### LS5 Neuroscience and Disorders of the Nervous System

N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
						Costo A. Principal Investigator	Contributo aggiuntivo			
1	FIS-2023-02972	Cancedda Laura	Fondazione Istituto italiano di tecnologia - IIT	Fondazione Istituto italiano di tecnologia - IIT	2.048.612,56 €	- €	- €	- €	2.048.612,56 €	J53C24004200001

### LS6 Immunity, Infection and Immunotherapy

N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
						Costo A. Principal Investigator	Contributo aggiuntivo			
1	FIS-2023-00745	Iannacone Matteo	UNISR - Università Vita Salute San Raffaele	UNISR - Università Vita Salute San Raffaele	2.008.980,00 €	- €	- €	- €	2.008.980,00 €	D53C24005400001

### LS7 Prevention, Diagnosis and Treatment of Human Diseases

N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
						Costo A. Principal Investigator	Contributo aggiuntivo			
1	FIS-2023-01872	Priori Silvia Giuliana Maria Luigina	Università degli Studi di PAVIA	Istituti Clinici Scientifici Maugeri S.p.A. SB - Pavia	2.025.000,00 €	- €	- €	202.500,00 €	2.227.500,00 €	B53C24009500001



*Ministero dell'Università e della Ricerca*

Segretariato Generale  
Direzione Generale della ricerca  
Ufficio III

LS8 Environmental Biology, Ecology and Evolution						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale			
1	FIS-2023-02491	Rosenthal Gil Guastoni	Università degli Studi di PADOVA	Università degli Studi di PADOVA	2.004.210,00 €	- €	- €	- €	2.004.210,00 €	C53C24001430001

LS9 Biotechnology and Biosystems Engineering						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto	CUP
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale			
1	FIS-2023-00504	Raffa Vittoria	Università di PISA	Università di PISA	2.008.330,20 €	- €	- €	- €	2.008.330,20 €	I53C24003130001

**Contributo totale riconosciuto per il Macrosettore LS**  
**Schema di finanziamento Advanced Grant € 14.398.948,96**

**Contributo complessivamente riconosciuto per i progetti ammessi a finanziamento**  
**Macrosettore LS € 59.143.396,22**