



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 PE - Physical Sciences and Engineering

ALLEGATO B - PROGETTI AMMESSI A FINANZIAMENTO

SEZIONE I: SCHEMA DI FINANZIAMENTO "STARTING GRANT"

PE1 Mathematics						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale		
1	FIS-2023-02228	Regazzoni Francesco	Politecnico di MILANO	Politecnico di MILANO	1.206.489,41 €	- €	- €	120.648,94 €	1.327.138,35 €
1	FIS-2023-00482	Silvestri Vittoria	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	1.204.160,00 €	- €	- €	120.416,00 €	1.324.576,00 €

PE2 Fundamental Constituents of Matter						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale		
1	FIS-2023-02055	Ferrario Ravasio Silvia	CERN	Università degli Studi di TORINO	1.204.569,81 €	75.020,01 €	- €	120.456,98 €	1.325.026,79 €
1	FIS-2023-03024	Ferraro Mario	Università della CALABRIA	Università della CALABRIA	1.203.111,00 €	165.000,00 €	- €	120.311,10 €	1.323.422,10 €
1	FIS-2023-02629	Giacomini Flaminia	ETH Zurich	Università degli Studi di Napoli Federico II	1.202.550,00 €	104.625,00 €	- €	120.255,00 €	1.322.805,00 €
1	FIS-2023-02886	Meineri Marco	Università degli Studi di TORINO	Università degli Studi di TORINO	1.205.004,04 €	- €	- €	120.500,40 €	1.325.504,44 €
1	FIS-2023-01577	Vitagliano Edoardo	Hebrew University of Jerusalem	Università degli Studi di PADOVA	1.200.159,60 €	276.480,00 €	- €	120.015,96 €	1.320.175,56 €



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione Generale della ricerca
Ufficio III

PE3 Condensed Matter Physics						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale		
1	FIS-2023-00818	Buzzicotti Michele	Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata"	Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata"	1.201.160,00 €	- €	- €	120.116,00 €	1.321.276,00 €
1	FIS-2023-02583	Iacucci Giovanni	École normale supérieure	Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica	1.204.041,60 €	123.552,00 €	- €	120.404,16 €	1.324.445,76 €
3	FIS-2023-02957	Miotto Mattia	Fondazione Istituto italiano di tecnologia – IIT	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	1.200.814,50 €	105.600,00 €	- €	120.081,45 €	1.320.895,95 €
4	FIS-2023-02024	Ambrosetti Elena	Fondazione Istituto italiano di tecnologia – IIT	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	1.202.168,00 €	97.650,00 €	- €	120.216,80 €	1.322.384,80 €
4	FIS-2023-01272	Pelli Cresi Jacopo Stefano	Fondazione Istituto italiano di tecnologia – IIT	Consiglio Nazionale delle Ricerche	1.202.241,28 €	170.280,00 €	- €	120.224,13 €	1.322.465,41 €

PE4 Physical and Analytical Chemical Sciences						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale		
1	FIS-2023-04072	Ranallo Simona	Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata"	Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata"	1.209.390,00 €	- €	- €	120.939,00 €	1.330.329,00 €
2	FIS-2023-01975	Privitera Alberto	Università degli Studi di FIRENZE	Università degli Studi di FIRENZE	1.204.633,73 €	- €	- €	120.463,37 €	1.325.097,10 €
3	FIS-2023-00687	Zinna Francesco	Università di PISA	Università di PISA	1.204.320,00 €	- €	- €	120.432,00 €	1.324.752,00 €
4	FIS-2023-02346	Briganti Matteo	Università degli Studi di FIRENZE	Università degli Studi di FIRENZE	1.201.077,26 €	- €	- €	120.107,73 €	1.321.184,99 €



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione Generale della ricerca
Ufficio III

PE7 Systems and Communication Engineering						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale		
1	FIS-2023-02758	Cantarella Giuseppe	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	1.201.002,62 €	- €	- €	120.100,26 €	1.321.102,88 €
1	FIS-2023-02088	Di Flumeri Gianluca	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	1.202.480,07 €	160.704,00 €	- €	120.248,01 €	1.322.728,08 €
1	FIS-2023-02042	Ferraguti Federica	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	1.208.876,00 €	- €	- €	120.887,60 €	1.329.763,60 €
1	FIS-2023-01399	Oscurato Stefano Luigi	Università degli Studi di Napoli Federico II	Università degli Studi di Napoli Federico II	1.202.172,00 €	- €	- €	120.217,20 €	1.322.389,20 €
1	FIS-2023-03504	Pisano Filippo	Università degli Studi di PADOVA	Università degli Studi di PADOVA	1.204.800,00 €	- €	- €	120.480,00 €	1.325.280,00 €
6	FIS-2023-03684	Rosati Papini Gastone Pietro	Università degli Studi di TRENTO	Università degli Studi di TRENTO	1.200.112,80 €	- €	- €	- €	1.200.112,80 €

PE9 Universe Sciences						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale		
1	FIS-2023-01795	Costantin Luca	Centro de Astrobiología (CAB), CSIC-INTA, Madrid, Spain	Università degli Studi di PADOVA	1.209.636,00 €	106.950,00 €	- €	120.963,60 €	1.330.599,60 €
2	FIS-2023-00170	Bianchi Eleonora	Excellence Cluster ORIGINS	Istituto Nazionale di Astrofisica	1.204.794,00 €	170.280,00 €	- €	120.479,40 €	1.325.273,40 €
3	FIS-2023-00246	Pezzi Oreste	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Consiglio Nazionale delle Ricerche	1.200.610,00 €	- €	- €	- €	1.200.610,00 €



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione Generale della ricerca
Ufficio III

PE10 Earth System Science						di cui			
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo aggiuntivo	Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
1	FIS-2023-00179	Bello Simone	Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA	Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA	1.207.559,00 €	106.950,00 €	- €	120.755,90 €	1.328.314,90 €
2	FIS-2023-00159	Alberti Tommaso	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	1.203.560,00 €	- €	- €	- €	1.203.560,00 €

PE11 Materials Engineering						di cui			
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo aggiuntivo	Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
1	FIS-2023-01686	Castaldo Rachele	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Consiglio Nazionale delle Ricerche	1.200.774,00 €	- €	- €	- €	1.200.774,00 €
1	FIS-2023-00119	Sharifkolouei Elham	Università degli Studi del PIEMONTE ORIENTALE "Amedeo Avogadro"-Vercelli	Università degli Studi del PIEMONTE ORIENTALE "Amedeo Avogadro"-Vercelli	1.207.212,38 €	106.950,00 €	- €	120.721,24 €	1.327.933,62 €

SEZIONE II - SCHEMA DI FINANZIAMENTO "CONSOLIDATOR GRANT"

PE4 Physical and Analytical Chemical Sciences						di cui			
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo aggiuntivo	Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
1	FIS-2023-00936	Perego Claudio	University of Applied Sciences and Arts of Southern Switzerland, via la Santa 1 - 6962 Lugano (CH)	Politecnico di TORINO	1.505.617,87 €	108.000,00 €	- €	150.561,79 €	1.656.179,66 €

PE7 Systems and Communication Engineering						di cui			
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo aggiuntivo	Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
1	FIS-2023-03704	Ridolfi Alessandro	Università degli Studi di FIRENZE	Università degli Studi di FIRENZE	1.505.362,56 €	- €	- €	150.536,26 €	1.655.898,82 €



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione Generale della ricerca
Ufficio III

PE9 Universe Sciences						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale		
1	FIS-2023-00227	Paolucci Federico	Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	1.500.856,45 €	- €	- €	- €	1.500.856,45 €

PE10 Earth System Science						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale		
1	FIS-2023-03129	Lanzafame Gabriele Natale	Università degli Studi di CATANIA	Università degli Studi di CATANIA	1.500.906,00 €	- €	- €	150.090,60 €	1.650.996,60 €

PE11 Materials Engineering						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale		
1	FIS-2023-01757	Salzano De Luna Martina	Università degli Studi di Napoli Federico II	Università degli Studi di Napoli Federico II	1.504.016,00 €	120.000,00 €	- €	150.401,60 €	1.654.417,60 €

SEZIONE III - SCHEMA DI FINANZIAMENTO "ADVANCED GRANT"

PE3 Condensed Matter Physics						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale		
1	FIS-2023-02406	Ghiringhelli Giacomo Claudio	Politecnico di MILANO	Politecnico di MILANO	2.074.834,00 €	- €	- €	- €	2.074.834,00 €

PE4 Physical and Analytical Chemical Sciences						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale		
1	FIS-2023-00430	Mennucci Benedetta	Università di PISA	Università di PISA	2.009.030,40 €	- €	- €	- €	2.009.030,40 €



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione Generale della ricerca
Ufficio III

PE7 Systems and Communication Engineering						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale		
1	FIS-2023-00083	Wabnitz Stefan	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	2.002.704,00 €	- €	- €	- €	2.002.704,00 €

PE9 Universe Sciences						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale		
1	FIS-2023-02517	De Bernardis Paolo	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	2.009.363,40 €	- €	- €	- €	2.009.363,40 €

PE10 Earth System Science						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale		
1	FIS-2023-00755	Nestola Fabrizio	Università degli Studi di PADOVA	Università degli Studi di PADOVA	2.007.840,00 €	- €	- €	- €	2.007.840,00 €

PE11 Materials Engineering						di cui		Quota Premiale	Contributo totale riconosciuto
N°	Codice Progetto	Principal Investigator	Home Institution	Host Institution	Costo totale riconosciuto	Costo A. Principal Investigator	Contributo addizionale		
1	FIS-2023-03472	Sebastiani Marco	Università degli Studi ROMA TRE	Università degli Studi ROMA TRE	2.002.053,80 €	- €	- €	- €	2.002.053,80 €