



# *Ministero dell'Università e della Ricerca*

*Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca*

**D.D. N. 1401 DEL 18 SETTEMBRE 2024 - BANDO PRIN 2022 (D.D. N. 104 DEL 02-02-2022)**

**- DISPOSIZIONI PER LO SCORRIMENTO DELLE GADUATORIE**

*Ripartizione del budget complessivo*

## **IL DIRIGENTE**

**VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 recante “*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*” ed in particolare l’art. 1, comma 1, il quale prevede che l’attività amministrativa debba perseguire i fini determinati dalla legge e sia retta da criteri di economicità, di efficacia, di imparzialità, di pubblicità e di trasparenza, secondo le modalità previste dalla normativa di settore e dai principi generali dell’ordinamento comunitario;

**VISTO** il D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 e successive modifiche e integrazioni;

**VISTO** l’art 1, comma 870, della Legge 27 dicembre 2006, n. 296 (Legge Finanziaria 2007), che istituisce, nello stato di previsione della spesa del MIUR, il Fondo per gli Investimenti nella Ricerca Scientifica e Tecnologica (FIRST);

**VISTA** la legge 31 dicembre 2009, n. 196 “*Legge di contabilità e finanza pubblica*” ed in particolare l’art. 34 bis;

**VISTA** la Legge 30 dicembre 2010, n. 240, recante “*Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l’efficienza del sistema universitario*”, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n. 10 del 14 gennaio 2011 – Suppl. Ordinario n. 11 e successive modifiche e integrazioni;

**VISTO** il Regolamento UE n. 511/2014 sulle misure di conformità per gli utilizzatori risultanti dal protocollo di Nagoya relativo all’accesso alle risorse genetiche e alla giusta ed equa ripartizione dei benefici derivanti dalla loro utilizzazione nell’Unione;

**VISTO** il D.L. 9 gennaio 2020, n. 1 recante “*Disposizioni urgenti per l’istituzione del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca*”, convertito con modificazioni in Legge 5 marzo 2020, n. 12 che istituisce il Ministero dell’Università e della Ricerca;

**VISTO** il D.P.C.M. 30 settembre 2020, n. 164, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 309 del 14 dicembre 2020, recante il “*Regolamento concernente l’organizzazione del Ministero dell’università e della ricerca*”, entrato in vigore il 29 dicembre 2020;

**VISTO** il D.P.C.M. 12 agosto 2021 di nomina del Dott. Vincenzo Di Felice quale Direttore della Direzione generale della ricerca (registrato alla Corte dei Conti n. 2556 del 24 settembre 2021);

**VISTO** il D.D. n. 104 del 2 febbraio 2022, Bando PRIN 2022, finalizzato alla promozione del sistema nazionale di ricerca, al rafforzamento delle interazioni tra università ed enti di ricerca ed a favorire partecipazione italiana alle iniziative relative al Programma Quadro di ricerca e innovazione dell’Unione Europea;

**VISTO** il D.D. n. 836 del 19 maggio 2022, con cui il MUR, nel rispetto delle procedure di cui all’art. 4, comma 3, del D.D. n. 104 del 2 febbraio 2022, Bando PRIN 2022, ha determinato le disponibilità economiche per ciascun settore ERC;

**VISTA** la legge 30 dicembre 2023, n. 213 recante l’approvazione del “*Bilancio di previsione dello Stato per l’anno finanziario 2024 e bilancio pluriennale per il triennio 2024-2026*”;



# *Ministero dell'Università e della Ricerca*

*Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca*

**VISTO** il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 29 dicembre 2023, recante “*Ripartizione in capitoli delle Unità di voto parlamentare relative al bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2024 e per il triennio 2024-2026*” e, in particolare, la Tabella 11, allegata, che articola lo stato di previsione del Ministero dell'università e della ricerca, per l'anno 2024;

**CONSIDERATA** in particolare la Missione 17 e il programma 22 – Ricerca scientifica e tecnologica di base e applicata - e le relative risorse finanziarie attribuite al predetto programma, la cui gestione viene affidata annualmente al Centro di Responsabilità nr. 5 del MUR ovvero alla Direzione generale della Ricerca;

**VISTO** il Decreto Direttoriale n. 1117 del 26 luglio 2024 ed in particolare l'articolo 1 che prevede che “*Al fine di garantire il corretto contemperamento della celerità delle procedure amministrative e dell'integrale ed idoneo utilizzo delle risorse finanziarie assegnate, per ciascun avviso/bando emanato a valere su fondi di competenza della Direzione generale della Ricerca, entro due anni dall'approvazione delle graduatorie, con apposito decreto dirigenziale è prevista la possibilità di procedere allo scorrimento delle graduatorie, qualora dovessero risultare disponibili fondi, anche riferiti ad altre annualità, in coerenza con le finalità degli specifici avvisi/bandi*”;

**VISTO** il D.M. n. 164 del 28 febbraio 2019, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana Serie Generale n. 93 del 19/04/2019, di riparto delle somme assegnate dall'art. 1, comma 140, della legge 11 dicembre 2016, n. 232, predisposto previa intesa della Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano, acquisita nella seduta del 13 febbraio 2019 a seguito della sentenza della Corte Costituzionale del 13 aprile 2018 n. 74, con il quale, tra gli altri, vengono destinati quale “*Finanziamento aggiuntivo FIRST-PRIN*” € 50.000.000,00 nell'anno 2023;

**VISTO** il D.M. n. 452 dell'8 maggio 2023 di ripartizione delle risorse FIRST per l'anno finanziario 2023 con il quale, a valere sulle risorse disponibili sul capitolo 7245 (Azione 004) del “*Fondo per gli Investimenti nella Ricerca Scientifica e Tecnologica (FIRST)*”, vengono destinati € 17.555.098,50, comprensivi della quota di € 526.652,96 pari al 3 per cento da destinare alle attività di valutazione e monitoraggio, per interventi di supporto alla ricerca fondamentale nell'ambito degli atenei e degli enti pubblici di ricerca afferenti al MUR, così suddivisi:

- € 8.695.098,50 sul piano gestionale 01;
- € 8.860.000,00 sul piano gestionale 03;

**VISTI** i DD.DD. di approvazione delle graduatorie n. 708 del 24 maggio 2023 (LS6), n. 716 del 24 maggio 2023 (PE7), n. 718 del 25 maggio 2023 (PE3), n. 719 del 25 maggio 2023 (PE9), n. 722 del 25 maggio 2023 (SH6), n. 736 del 29 maggio 2023 (PE2), n. 739 del 29 maggio 2023 (LS8), come rettificato dal D.D. n. 925 del 22 giugno 2023, n. 742 del 30 maggio 2023 (PE8), n. 746 del 31 maggio 2023 (PE10), n. 752 del 1 giugno 2023 (LS2), n. 764 del 5 giugno 2023 (PE1), n. 766 del 5 giugno 2023 (SH2), n. 768 del 6 giugno 2023 (PE11), n. 834 del 13 giugno 2023 (SH1), n. 857 del 15 giugno 2023 (LS3), n. 861 del 16 giugno 2023 (PE6), n. 862 del 16 giugno 2023 (PE4), n. 875 del 19 giugno 2023 (LS7), come modificato dal D.D. di scorrimento della graduatoria n. 1026 dell'11 luglio 2023, n. 901 del 21 giugno 2023 (SH4), n. 926 del 22 giugno 2023 (PE5), n. 947 del 26 giugno 2023 (LS1); n. 953 del 28 giugno 2023 (SH7), n. 976 del 3 luglio 2023 (LS9), n. 977 del 3 luglio 2023 (LS4), come rettificato dal D.D. n. 992 del 4 luglio 2023, n. 978 del 3 luglio 2023 (LS5), n. 1010 del 5 luglio 2023 (SH3), n. 1012 del 6 luglio 2023 (SH5) e n. 1618 del 26 settembre 2023 scorrimento graduatoria settore PE2;

**VISTO** il D.D. n. 1157 del 25 luglio 2023 con il quale, rispetto alla dotazione di cui al D.D. n. 836 del 19 maggio 2022, destinata al Macrosettore SH - *Social Sciences and Humanities* per il finanziamento dei



# *Ministero dell'Università e della Ricerca*

*Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca*

progetti PRIN 2022, pari a Euro 222.544.351,00, è stata accertata un'eccedenza complessiva pari a Euro 10.851.706,00;

**VISTI** i DD.DD. di approvazione delle graduatorie n. 1347 del 25 agosto 2023 (SH6), n. 1348 del 25 agosto 2023 (SH5), n. 1349 del 25 agosto 2023 (SH4) e n. 1350 del 25 agosto 2023 (SH2);

**PRESO ATTO** che a seguito delle graduatorie di cui al precedente VISTO risultano ancora progetti favorevolmente collocati in graduatoria e utilmente finanziabili;

**VISTO** il D.D. n. 1401 del 18 settembre 2024 con il quale si è disposto, al fine di garantire il corretto contemperamento della celerità delle procedure amministrative e dell'integrale ed idoneo utilizzo delle risorse finanziarie assegnate per l'anno 2023 dai sopra ricordati DDMM n. 164 del 28 febbraio 2019 e n. 452 dell'8 maggio 2023 per il finanziamento per un importo complessivo di **€ 67.028.445,54** (al netto della quota destinata alla valutazione e monitoraggio di **€ 526.652,96**) di interventi di supporto alla ricerca fondamentale nell'ambito degli atenei e degli enti pubblici di ricerca afferenti al MUR – Progetti di Rilevante interesse nazionale, lo scorrimento delle graduatorie approvate a conclusione delle procedure di valutazione delle proposte progettuali presentate nell'ambito del Bando PRIN 2022 (D.D. n. 104 del 2 febbraio 2022, Bando PRIN 2022);

**VISTO** l'articolo 3 del D.D. n. 1401 del 18 settembre 2024 che stabilisce:

- al comma 2, di riservare *"una quota pari al 30% della dotazione disponibile pari ad € 20.108.533,66 [...] a progetti presentati da PI di età inferiore a 40 anni alla data della pubblicazione del bando D.D. n. 104 del 2 febbraio 2022 utilmente collocati nelle graduatorie di ciascun settore ERC"*;
- al comma 3, che *"la dotazione pari ad € 20.108.533,66 [...] è assegnata al Macrosettore PE - Mathematics, physical sciences, information and communication, engineering, universe and earth sciences per la presenza, esclusivamente in tale macrosettore, di progetti idonei al finanziamento presentati da PI di età inferiore a 40 anni alla data della pubblicazione del bando D.D. n. 104 del 2 febbraio 2022"*;
- al comma 4, che la suddetta dotazione sia *"ripartita esclusivamente fra i settori ERC afferenti al Macrosettore PE - Mathematics, physical sciences, information and communication, engineering, universe and earth sciences in cui sono presenti progetti presentati da PI under 40. Tale ripartizione è proporzionale alla somma delle richieste economiche presentate dall'insieme dei progetti under 40 dei settori interessati"*;
- al comma 5, di ripartire la *"dotazione ordinaria di € 46.919.911,88 ai sensi dell'articolo 4 del bando PRIN 2022 è ripartita fra i MACROSETTORI ERC nel rispetto delle seguenti percentuali"*:
  - a. *Macrosettore LS - Life Sciences: € 16.421.969,16, pari al 35% dello stanziamento complessivo disponibile;*
  - b. *Macrosettore PE - Mathematics, physical sciences, information and communication, engineering, universe and earth sciences: € 16.421.969,16, pari al 35% dello stanziamento complessivo disponibile;*
  - c. *Macrosettore SH - Social Sciences and Humanities: € 14.075.973,56, pari al 30% dello stanziamento complessivo disponibile"*;
- al comma 6, che *"all'interno di ciascun macrosettore, il budget complessivo di cui al precedente comma sia ripartito tra i diversi SETTORI nel rispetto delle previsioni di cui all'articolo 4, comma 2, del Bando PRIN 2022"*:
  - a. *UNA QUOTA FISSA GARANTITA, pari al 3% del budget complessivo per ogni settore appartenente ai macrosettori LS e PE nelle cui graduatorie sono presenti progetti idonei al finanziamento ed al 5% del budget complessivo per ogni settore appartenente al macrosettore SH nelle cui graduatorie sono presenti progetti idonei al finanziamento;*



# Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca

- b. *UNA QUOTA VARIABILE (da aggiungere alla quota fissa) proporzionale alla somma delle richieste economiche presentate dall'insieme dei progetti idonei al finanziamento del singolo settore le cui graduatorie sono utili allo scorrimento, applicata al budget residuo disponibile per l'intero macrosettore (inteso come budget complessivo detratta la quota di cui alla lettera a)";*
- *al comma 7, che "la dotazione complessivamente riservata a ciascun settore ERC non potrà essere superiore alla richiesta economica rideterminata sulla base dell'adeguamento operato dai Comitati di valutazione al budget di spesa dei progetti già ammessi a finanziamento. L'eccedenza eventualmente determinata sarà redistribuita fra i settori, afferenti al medesimo macrosettore, in cui ancora residuino progetti idonei al finanziamento".*

**VISTO** l'art. 4 del suddetto del D.D. n. 1401 del 18 settembre 2024 che stabilisce:

- *al comma 1, che "Al fine di consentire il pieno utilizzo delle risorse e delle eventuali economie, il Ministero si riserva, sulla base degli adeguamenti al budget di spesa operati dai Comitati di Valutazione sui progetti già ammessi a finanziamento nonché delle risorse disponibili, di applicare riduzioni lineari ovvero proporzionali al contributo richiesto";*
- *al comma 2, che "Per le finalità di cui al precedente comma non trovano applicazione le disposizioni di cui all'articolo 4, comma 3, del D.D. n. 1580 del 14 ottobre 2022 così come riformulato dal DD 490 del 7 aprile 2023";*

**PRESO ATTO** che a seguito delle graduatorie di cui al D.D. n. 104 del 2 febbraio 2022, Bando PRIN 2022, risultano ancora, esclusivamente nel Macrosettore PE, progetti presentati da PI di età inferiore a 40 anni alla data della pubblicazione del bando, favorevolmente collocati in graduatoria e utilmente finanziabili, le cui richieste economiche complessive risultano riepilogate nella seguente tabella:

SETTORE ERC	DESCRIZIONE	CONTRIBUTO RICHIESTO
<b>PE - Physical Sciences and Engineering</b>		
PE1	<b>Mathematics:</b> All areas of mathematics, pure and applied, plus mathematical foundations of computer science, mathematical physics and statistics	3.788.120,00
PE2	<b>Fundamental Constituents of Matter:</b> Particle, nuclear, plasma, atomic, molecular, gas, and optical physics	6.135.967,00
PE4	<b>Physical and Analytical Chemical Sciences:</b> Analytical chemistry, chemical theory, physical chemistry/chemical physics	1.692.646,00
PE5	<b>Synthetic Chemistry and Materials:</b> New materials and new synthetic approaches, structure-properties relations, solid state chemistry, molecular architecture, organic chemistry	3.799.334,00
PE7	<b>Systems and Communication Engineering:</b> Electrical, electronic, communication, optical and systems engineering	6.451.684,00
PE8	<b>Products and Processes Engineering:</b> Product and process design, chemical, civil, environmental, mechanical, vehicle engineering, energy processes and relevant computational methods	17.558.858,00
<b>TOTALE</b>		<b>39.426.609,00</b>

**PRESO ATTO** che a seguito delle graduatorie di cui al D.D. n. 104 del 2 febbraio 2022, Bando PRIN 2022, risultano ancora progetti favorevolmente collocati in graduatoria e utilmente finanziabili con la dotazione ordinaria, le cui richieste economiche complessive risultano riepilogate nelle seguenti tabelle:



*Ministero dell'Università e della Ricerca*

*Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca*

SETTORE ERC	DESCRIZIONE	CONTRIBUTO RICHIESTO
		Quota ordinaria
<b>LS - Life Sciences</b>		
LS1	<b>Molecules of Life: Biological Mechanisms, Structures and Functions</b> - For all organisms: Molecular biology, biochemistry, structural biology, molecular biophysics, synthetic and chemical biology, drug design, innovative methods and modelling	14.593.365,00
LS2	<b>Integrative Biology: from Genes and Genomes to Systems</b> - For all organisms: Genetics, epigenetics, genomics and other 'omics studies, bioinformatics, systems biology, genetic diseases, gene editing, innovative methods and modelling, 'omics for personalised medicine	748.969,00
LS3	<b>Cellular, Developmental and Regenerative Biology</b> - For all organisms: Structure and function of the cell, cell-cell communication, embryogenesis, tissue differentiation, organogenesis, growth, development, evolution of development, organoids, stem cells, regeneration, therapeutic approaches	499.632,00
LS4	<b>Physiology in Health, Disease and Ageing:</b> Organ and tissue physiology, comparative physiology, physiology of ageing, pathophysiology, interorgan and tissue communication, endocrinology, nutrition, metabolism, interaction with the microbiome, non-communicable diseases including cancer (and except disorders of the nervous system and immunity-related diseases)	10.997.128,00
LS5	<b>Neuroscience and Disorders of the Nervous System:</b> Nervous system development, homeostasis and ageing, nervous system function and dysfunction, systems neuroscience and modelling, biological basis of cognitive processes and of behaviour, neurological and mental disorders \	11.213.893,00
LS6	<b>Immunity, Infection and Immunotherapy:</b> The immune system, related disorders and their mechanisms, biology of infectious agents and infection, biological basis of prevention and treatment of infectious diseases, innovative immunological tools and approaches, including therapies	15.141.018,00
LS7	<b>Prevention, Diagnosis and Treatment of Human Diseases:</b> Medical technologies and tools for prevention, diagnosis and treatment of human diseases, therapeutic approaches and interventions, pharmacology, preventative medicine, epidemiology and public health, digital medicine	14.820.884,00
LS8	<b>Environmental Biology, Ecology and Evolution</b> – For all organisms: Ecology, biodiversity, environmental change, evolutionary biology, behavioural ecology, microbial ecology, marine biology, ecophysiology, theoretical developments and modelling	20.196.341,00
LS9	<b>Biotechnology and Biosystems Engineering:</b> Biotechnology using all organisms, biotechnology for environment and food applications, applied plant and animal sciences, bioengineering and synthetic biology, biomass and biofuels, biohazards	33.142.903,00
<b>TOTALE</b>		<b>121.354.133,00</b>

SETTORE ERC	DESCRIZIONE	CONTRIBUTO RICHIESTO
		Dotazione ordinaria
<b>PE - Physical Sciences and Engineering</b>		
PE1	<b>Mathematics:</b> All areas of mathematics, pure and applied, plus mathematical foundations of computer science, mathematical physics and statistics	14.653.347,00
PE2	<b>Fundamental Constituents of Matter:</b> Particle, nuclear, plasma, atomic, molecular, gas, and optical physics	27.732.079,00
PE3	<b>Condensed Matter Physics:</b> Structure, electronic properties, fluids, nanosciences, biological physics	25.728.888,00
PE4	<b>Physical and Analytical Chemical Sciences:</b> Analytical chemistry, chemical theory, physical chemistry/chemical physics	19.677.579,00



*Ministero dell'Università e della Ricerca*

*Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca*

SETTORE ERC	DESCRIZIONE	CONTRIBUTO RICHIESTO
		Dotazione ordinaria
<b>PE - Physical Sciences and Engineering</b>		
PE5	<b>Synthetic Chemistry and Materials:</b> New materials and new synthetic approaches, structure-properties relations, solid state chemistry, molecular architecture, organic chemistry	38.598.944,00
PE6	<b>Computer Science and Informatics:</b> Informatics and information systems, computer science, scientific computing, intelligent systems	14.927.428,00
PE7	<b>Systems and Communication Engineering:</b> Electrical, electronic, communication, optical and systems engineering	49.855.389,00
PE8	<b>Products and Processes Engineering:</b> Product and process design, chemical, civil, environmental, mechanical, vehicle engineering, energy processes and relevant computational methods	85.360.435,00
PE9	<b>Universe Sciences:</b> Astro-physics/-chemistry/-biology; solar system; planetary systems; stellar, galactic and extragalactic <b>astronomy; cosmology; space sciences; astronomical instrumentation and data</b>	2.202.316,00
PE10	<b>Earth System Science:</b> Physical geography, geology, geophysics, atmospheric sciences, oceanography, climatology, cryology, ecology, global environmental change, biogeochemical cycles, natural resources management	34.521.256,00
PE11	<b>Materials Engineering:</b> Advanced materials development: performance enhancement, modelling, large-scale preparation, modification, tailoring, optimisation, novel and combined use of materials, etc.	5.352.249,00
<b>TOTALE</b>		<b>318.609.910,00</b>

SETTORE ERC	DESCRIZIONE	CONTRIBUTO RICHIESTO
		Quota ordinaria
<b>SH - Social Sciences and Humanities</b>		
SH2	<b>Institutions, Governance and Legal Systems:</b> Political science, international relations, law	684.599,00
SH4	<b>The Human Mind and Its Complexity:</b> Cognitive science, psychology, linguistics, theoretical philosophy	10.902.863,00
SH5	<b>Cultures and Cultural Production:</b> Literary studies, cultural studies, study of the arts, philosophy	12.417.517,00
SH6	<b>The Study of the Human Past:</b> Archaeology and history	6.927.125,00
<b>TOTALE</b>		<b>30.932.104,00</b>

**RITENUTO** di procedere alla ripartizione dei fondi complessivi disponibili per ogni settore, secondo le procedure di calcolo stabilite dall'articolo 3 del citato D.D. n. 1401 del 18 settembre 2024;

**DECRETA**

**Articolo 1**

***Ripartizione del budget complessivo dei progetti presentati da PI di età inferiore a 40 anni***

1. Nel rispetto delle procedure di cui all'articolo 3 del D.D. n. 1401 del 18 settembre 2024, sono determinate, per i progetti presentati da PI di età inferiore a 40 anni alla data di pubblicazione del D.D.



# Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca

n. 104 del 2 febbraio 2022, Bando PRIN 2022, le seguenti disponibilità economiche per il macrosettore PE, arrotondate all'unità di euro, con una economia di € 0,66 rispetto allo stanziamento complessivo disponibile:

SETTORE ERC	DESCRIZIONE	CONTRIBUTO ASSEGNATO
		PI Under 40
<b>PE - Physical Sciences and Engineering</b>		
PE1	<b>Mathematics:</b> All areas of mathematics, pure and applied, plus mathematical foundations of computer science, mathematical physics and statistics	1.932.034,00
PE2	<b>Fundamental Constituents of Matter:</b> Particle, nuclear, plasma, atomic, molecular, gas, and optical physics	3.129.493,00
PE4	<b>Physical and Analytical Chemical Sciences:</b> Analytical chemistry, chemical theory, physical chemistry/chemical physics	863.291,00
PE5	<b>Synthetic Chemistry and Materials:</b> New materials and new synthetic approaches, structure-properties relations, solid state chemistry, molecular architecture, organic chemistry	1.937.753,00
PE7	<b>Systems and Communication Engineering:</b> Electrical, electronic, communication, optical and systems engineering	3.290.516,00
PE8	<b>Products and Processes Engineering:</b> Product and process design, chemical, civil, environmental, mechanical, vehicle engineering, energy processes and relevant computational methods	8.955.446,00
<b>TOTALE</b>		<b>20.108.533,00</b>

## Articolo 2

### Ripartizione quota ordinaria del Macrosettore LS - Life Sciences

1. Nel rispetto delle procedure di cui all'articolo 3 del D.D. n. 1401 del 18 settembre 2024, sono determinate, per i progetti da finanziare con la dotazione ordinaria, le seguenti disponibilità economiche per il macrosettore LS, arrotondate all'unità di euro, con una economia di € 0,16 rispetto allo stanziamento complessivo disponibile:

SETTORE ERC	DESCRIZIONE	CONTRIBUTO ASSEGNATO
		Dotazione ordinaria
<b>LS - Life Sciences</b>		
LS1	<b>Molecules of Life: Biological Mechanisms, Structures and Functions</b> - For all organisms: Molecular biology, biochemistry, structural biology, molecular biophysics, synthetic and chemical biology, drug design, innovative methods and modelling	1.955.197,00
LS2	<b>Integrative Biology: from Genes and Genomes to Systems</b> - For all organisms: Genetics, epigenetics, genomics and other 'omics studies, bioinformatics, systems biology, genetic diseases, gene editing, innovative methods and modelling, 'omics for personalised medicine	561.727,00
LS3	<b>Cellular, Developmental and Regenerative Biology</b> - For all organisms: Structure and function of the cell, cell-cell communication, embryogenesis, tissue differentiation, organogenesis, growth, development, evolution of development, organoids, stem cells, regeneration, therapeutic approaches	374.724,00





# Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca

SETTORE ERC	DESCRIZIONE	CONTRIBUTO ASSEGNATO
		Dotazione ordinaria
<b>LS - Life Sciences</b>		
LS4	<b>Physiology in Health, Disease and Ageing:</b> Organ and tissue physiology, comparative physiology, physiology of ageing, pathophysiology, interorgan and tissue communication, endocrinology, nutrition, metabolism, interaction with the microbiome, non-communicable diseases including cancer (and except disorders of the nervous system and immunity-related diseases)	1.594.785,00
LS5	<b>Neuroscience and Disorders of the Nervous System:</b> Nervous system development, homeostasis and ageing, nervous system function and dysfunction, systems neuroscience and modelling, biological basis of cognitive processes and of behaviour, neurological and mental disorders	1.616.509,00
LS6	<b>Immunity, Infection and Immunotherapy:</b> The immune system, related disorders and their mechanisms, biology of infectious agents and infection, biological basis of prevention and treatment of infectious diseases, innovative immunological tools and approaches, including therapies	2.010.083,00
LS7	<b>Prevention, Diagnosis and Treatment of Human Diseases:</b> Medical technologies and tools for prevention, diagnosis and treatment of human diseases, therapeutic approaches and interventions, pharmacology, preventative medicine, epidemiology and public health, digital medicine	1.977.999,00
LS8	<b>Environmental Biology, Ecology and Evolution</b> – For all organisms: Ecology, biodiversity, environmental change, evolutionary biology, behavioural ecology, microbial ecology, marine biology, ecophysiology, theoretical developments and modelling	2.516.724,00
LS9	<b>Biotechnology and Biosystems Engineering:</b> Biotechnology using all organisms, biotechnology for environment and food applications, applied plant and animal sciences, bioengineering and synthetic biology, biomass and biofuels, biohazards	3.814.221,00
<b>TOTALE</b>		<b>16.421.969,00</b>

2. Al termine della ripartizione di cui all'articolo 3 del D.D. n. 1401 del 18 settembre 2024, la dotazione complessivamente riservata ai settori LS2 e LS3 è risultata superiore alla richiesta economica rideterminata sulla base dell'adeguamento operato dai Comitati di valutazione al budget di spesa dei progetti già ammessi a finanziamento con il D.D. n. 104 del 2 febbraio 2022, Bando PRIN 2022. L'eccedenza determinata, pari a € 172.211,15 è stata redistribuita fra i settori afferenti al medesimo macrosettore LS, in cui ancora residuavano progetti idonei al finanziamento.

### Articolo 3

#### *Ripartizione quota ordinaria del Macrosettore PE - Physical Sciences and Engineering*

1. Nel rispetto delle procedure di cui all'articolo 3 del D.D. n. 1401 del 18 settembre 2024, sono determinate, per i progetti da finanziare con la dotazione ordinaria, le seguenti disponibilità economiche per il macrosettore PE, arrotondate all'unità di euro, con una economia di € 0,16 rispetto allo stanziamento complessivo disponibile:





*Ministero dell'Università e della Ricerca*

*Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca*

SETTORE ERC	DESCRIZIONE	CONTRIBUTO ASSEGNATO
		Dotazione ordinaria
<b>PE - Physical Sciences and Engineering</b>		
PE1	<b>Mathematics:</b> All areas of mathematics, pure and applied, plus mathematical foundations of computer science, mathematical physics and statistics	998.691,00
PE2	<b>Fundamental Constituents of Matter:</b> Particle, nuclear, plasma, atomic, molecular, gas, and optical physics	1.450.345,00
PE3	<b>Condensed Matter Physics:</b> Structure, electronic properties, fluids, nanosciences, biological physics	1.381.168,00
PE4	<b>Physical and Analytical Chemical Sciences:</b> Analytical chemistry, chemical theory, physical chemistry/chemical physics	1.172.195,00
PE5	<b>Synthetic Chemistry and Materials:</b> New materials and new synthetic approaches, structure-properties relations, solid state chemistry, molecular architecture, organic chemistry	1.825.616,00
PE6	<b>Computer Science and Informatics:</b> Informatics and information systems, computer science, scientific computing, intelligent systems	1.008.156,00
PE7	<b>Systems and Communication Engineering:</b> Electrical, electronic, communication, optical and systems engineering	2.214.341,00
PE8	<b>Products and Processes Engineering:</b> Product and process design, chemical, civil, environmental, mechanical, vehicle engineering, energy processes and relevant computational methods	3.440.454,00
PE9	<b>Universe Sciences:</b> Astro-physics/-chemistry/-biology; solar system; planetary systems; stellar, galactic and extragalactic <b>astronomy; cosmology; space sciences; astronomical instrumentation and data</b>	568.713,00
PE10	<b>Earth System Science:</b> Physical geography, geology, geophysics, atmospheric sciences, oceanography, climatology, cryology, ecology, global environmental change, biogeochemical cycles, natural resources management	1.684.799,00
PE11	<b>Materials Engineering:</b> Advanced materials development: performance enhancement, modelling, large-scale preparation, modification, tailoring, optimisation, novel and combined use of materials, etc.	677.491,00
<b>TOTALE</b>		<b>16.421.969,00</b>

**Articolo 4**

***Ripartizione quota ordinaria del Macrosettore SH - Social Sciences and Humanities***

1. Nel rispetto delle procedure di cui all'articolo 3 del D.D. n. 1401 del 18 settembre 2024, sono determinate, per i progetti da finanziare con la dotazione ordinaria, le seguenti disponibilità economiche per il macrosettore SH, arrotondate all'unità di euro, con una economia di € 0,56 rispetto allo stanziamento complessivo disponibile:



# Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca

SETTORE ERC	DESCRIZIONE	CONTRIBUTO ASSEGNATO
		Dotazione ordinaria
<b>SH - Social Sciences and Humanities</b>		
SH2	<b>Institutions, Governance and Legal Systems:</b> Political science, international relations, law	500.442,00
SH4	<b>The Human Mind and Its Complexity:</b> Cognitive science, psychology, linguistics, theoretical philosophy	4.836.103,00
SH5	<b>Cultures and Cultural Production:</b> Literary studies, cultural studies, study of the arts, philosophy	5.410.173,00
SH6	<b>The Study of the Human Past:</b> Archaeology and history	3.329.255,00
<b>TOTALE</b>		<b>14.075.973,00</b>

2. Al termine della ripartizione di cui all'articolo 3 del D.D. n. 1401 del 18 settembre 2024, la dotazione complessivamente riservata al settore SH2 è risultata superiore alla richiesta economica rideterminata sulla base dell'adeguamento operato dai Comitati di valutazione al budget di spesa dei progetti già ammessi a finanziamento con il D.D. n. 104 del 2 febbraio 2022, Bando PRIN 2022. L'eccedenza determinata, pari a **€ 452.583,89** è stata redistribuita fra i settori afferenti al medesimo macrosettore SH, in cui ancora residuavano progetti idonei al finanziamento.

## *Articolo 5* *Disposizioni finali*

1. Al fine di consentire il pieno utilizzo delle risorse e delle eventuali economie, il Ministero si riserva, sulla base degli adeguamenti al budget di spesa già operati dai Comitati di Valutazione sui progetti già ammessi a finanziamento nonché delle risorse disponibili, di applicare riduzioni lineari ovvero proporzionali al contributo richiesto.
2. L'arrotondamento all'unità di euro delle disponibilità economiche di ciascun settore ERC – Under 40 e dotazione ordinaria – ha determinato una minore attribuzione di **Euro 1,54** rispetto alla dotazione complessiva disponibile. Tale importo, pertanto, non verrà assegnato.

Il presente decreto è inviato al competente organo di controllo.

IL DIRIGENTE  
LAURA PATELLA

*Firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione digitale e norme ad esso connesse*