



# *Ministero dell'Università e della Ricerca*

*Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca*

## **IL DIRETTORE GENERALE**

**VISTO** il d.lgs. 30 luglio 1999, n. 300, recante “Riforma dell’organizzazione del Governo, a norma dell’art. 11 della l. 15 marzo 1997, n. 59”, come da ultimo modificato dal d.l. 9 gennaio 2020, n. 1 (conv. con modif. dalla l. 5 marzo 2020, n. 12), e in particolare gli artt. 2, co. 1, n. 12), 51-*bis*, 51-*ter* e 51-*quater*, concernenti l’istituzione del Ministero dell’università e della ricerca, “*al quale sono attribuite le funzioni e i compiti spettanti allo Stato in materia di istruzione universitaria, di ricerca scientifica e tecnologica e di alta formazione artistica musicale e coreutica*”, nonché la determinazione delle aree funzionali e l’ordinamento del Ministero;

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

**VISTO** il d.lgs. 30 marzo 2001, n. 165, recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche” e ss.mm.ii.;

**VISTA** la l. 7 agosto 1990, n. 241, recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e ss.mm.ii.;

**VISTO** il d.d. 16 ottobre 2020, n. 1628, con cui è stato emanato il bando PRIN 2020 (registrato alla Corte dei Conti il 29 ottobre 2020, n. 2068), destinato al finanziamento di progetti di ricerca pubblica, al fine di promuovere il sistema nazionale della ricerca, di rafforzare le interazioni tra università ed enti di ricerca e favorire la partecipazione italiana alle iniziative relative al Programma Quadro di ricerca e innovazione dell’Unione Europea;

**VISTO** l’art. 4 del predetto d.d. 16 ottobre 2020, n. 1628, che stabilisce le modalità di ripartizione della dotazione finanziaria complessiva per ciascun macrosettore ERC;

**VISTO** il d.d. 28 dicembre 2020, n. 464, registrato dall’UCB-MUR il 13 gennaio 2021, con il quale, a valere sulle risorse disponibili sul PG 01 del capitolo 7245 (Azione 004) del “Fondo per gli Investimenti nella Ricerca Scientifica e Tecnologica (FIRST)”, viene impegnato l’importo complessivo di € 27.148.285,10, comprensivo della quota aggiuntiva di € 1.357.414,10 ripartita ai sensi dell’art. 1, co. 2 del d.m. 18 gennaio 2019, n. 48, di ripartizione delle risorse FIRST per l’anno finanziario 2018, di cui € 26.333.836,55 per il finanziamento degli interventi di supporto alla ricerca fondamentale nell’ambito degli atenei e degli enti pubblici di ricerca afferenti al MUR ed € 814.448,55 pari al 3% dell’importo complessivo da destinate alle relative attività di valutazione e monitoraggio;



# *Ministero dell'Università e della Ricerca*

*Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca*

**VISTO** il d.m. 28 ottobre 2019, n. 996, registrato dalla Corte dei Conti in data 29 novembre 2019 al n. 1-3275, di ripartizione delle risorse FIRST per l'anno finanziario 2019 con il quale, a valere sulle risorse disponibili sul PG 01 del capitolo 7245 (Azione 004) del "Fondo per gli Investimenti nella Ricerca Scientifica e Tecnologica (FIRST)", vengono destinati € 22.791.292,50 per interventi di supporto alla ricerca fondamentale nell'ambito degli atenei e degli enti pubblici di ricerca afferenti al MIUR, comprensivi dei costi relativi alle attività di valutazione e monitoraggio pari ad € 683.738,77 (corrispondente al 3% del relativo finanziamento ai sensi dell'art. 21, comma 3, Legge 30 dicembre 2010, n. 240);

**VISTO** il d.m. 8 maggio 2020, n. 64, registrato dalla Corte dei Conti in data 5 giugno 2020 al n. 1420, di ripartizione delle risorse FIRST per l'anno finanziario 2020 con il quale, a valere sulle risorse disponibili sul PG 01 del capitolo 7245 (Azione 004) del "Fondo per gli Investimenti nella Ricerca Scientifica e Tecnologica (FIRST)", vengono destinati € 24.538.455,75 per interventi di supporto alla ricerca fondamentale nell'ambito degli atenei e degli enti pubblici di ricerca afferenti al MUR; in tale importo rientra la quota di € 3.288.258,50, pari almeno al 10% delle risorse complessive stabilite all'art. 1, comma 1, del medesimo D.M., destinata a giovani ricercatori di età inferiore a quaranta anni.

L'importo è comprensivo della quota di € 736.153,67 per costi relativi alle attività di valutazione e monitoraggio (corrispondente al 3% del relativo finanziamento ai sensi dell'art. 21, comma 3, Legge 30 dicembre 2010, n. 240);

**VISTO** il d.m. 28 febbraio 2019, n. 164, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana Serie Generale n. 93 del 19/04/2019, di riparto delle somme assegnate dall'art. 1, co. 140, della l. 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 2018 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" € 30.000.000,00 nell'anno 2018, € 30.000.000,00 nell'anno 2019, € 50.000.000,00 nell'anno 2020, € 50.000.000,00 nell'anno 2021 ed € 50.000.000,00 nell'anno 2022.

Gli importi sono comprensivi della quota totale di € 6.300.000,00 per costi relativi alle attività di valutazione e monitoraggio (corrispondente al 3% del relativo finanziamento ai sensi dell'art. 21, comma 3, Legge 30 dicembre 2010, n. 240);

**VISTO** il d.d. 21 dicembre 2020, n. 373, registrato dall'UCB-MUR il 21 gennaio 2021, con il quale, a valere sulle risorse stanziato per l'anno 2018 sul PG 02 del capitolo 7245 quale "Finanziamento aggiuntivo FIRST-PRIN", come stabilito dal sopra citato d.m. 28 febbraio 2019, n. 164, viene impegnato l'importo complessivo di € 30.000.000,00, di cui € 29.100.000,00 per il



# Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca

finanziamento degli interventi di supporto alla ricerca fondamentale nell'ambito degli atenei e degli enti pubblici di ricerca afferenti al MUR ed € 900.000,00 pari al 3% dell'importo complessivo da destinare alle relative attività di valutazione e monitoraggio;

**CONSIDERATO** che alla data di scadenza del bando sono pervenute n. 4.344 proposte progettuali, le cui richieste economiche complessive risultano riepilogate nella seguente tabella:

SETTORE ERC	DESCRIZIONE	CONTRIBUTO RICHIESTO		
		under 40	over 40	totale
<b>SH - Social Sciences and Humanities</b>				
SH1	Individuals, Markets and Organisations: Economics, finance and management	19.043.519,00	124.230.348,00	143.273.867,00
SH2	Institutions, Values, Environment and Space: Political science, law, sustainability science, geography, regional studies and planning	15.881.677,00	153.904.763,00	169.786.440,00
SH3	The Social World, Diversity, Population: Sociology, social psychology, social anthropology, demography, education, communication	9.001.104,00	75.149.516,00	84.150.620,00
SH4	The Human Mind and Its Complexity: Cognitive science, psychology, linguistics, philosophy of mind	10.567.956,00	115.229.442,00	125.797.398,00
SH5	Cultures and Cultural Production: Literature, philology, cultural studies, study of the arts, philosophy	12.485.199,00	168.767.142,00	181.252.341,00
SH6	The Study of the Human Past: Archaeology and history	5.022.270,00	84.506.168,00	89.528.438,00
<b>TOTALE</b>		<b>72.001.725,00</b>	<b>721.787.379,00</b>	<b>793.789.104,00</b>
<b>PE - Physical Sciences and Engineering</b>				
PE1	Mathematics: All areas of mathematics, pure and applied, plus mathematical foundations of computer science, mathematical physics and statistics	6.834.056,00	45.729.197,00	52.563.253,00
PE2	Fundamental Constituents of Matter: Particle, nuclear, plasma, atomic, molecular, gas, and optical physics	23.969.207,00	84.303.573,00	108.272.780,00
PE3	Condensed Matter Physics: Structure, electronic properties, fluids, nanosciences, biological physics	11.193.188,00	78.038.449,00	89.231.637,00
PE4	Physical and Analytical Chemical Sciences: Analytical chemistry, chemical theory, physical chemistry/chemical physics	11.720.219,00	54.822.122,00	66.542.341,00
PE5	Synthetic Chemistry and Materials: Materials synthesis, structure-properties relations, functional and advanced materials, molecular architecture, organic chemistry	16.774.303,00	95.512.717,00	112.287.020,00



*Ministero dell'Università e della Ricerca*

*Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca*

SETTORE ERC	DESCRIZIONE	CONTRIBUTO RICHIESTO		
		under 40	over 40	totale
PE6	Computer Science and Informatics: Informatics and information systems, computer science, scientific computing, intelligent systems	16.707.875,00	102.487.159,00	119.195.034,00
PE7	Systems and Communication Engineering: Electrical, electronic, communication, optical and systems engineering	14.616.761,00	168.720.692,00	183.337.453,00
PE8	Products and Processes Engineering: Product design, process design and control, construction methods, civil engineering, energy processes, material engineering	49.912.031,00	262.299.133,00	312.211.164,00
PE9	Universe Sciences: Astro- physics/chemistry/biology; solar system; stellar, galactic and extragalactic astronomy, planetary systems, cosmology, space science, instrumentation	11.075.401,00	39.638.245,00	50.713.646,00
PE10	Earth System Science: Physical geography, geology, geophysics, atmospheric sciences, oceanography, climatology, cryology, ecology, global environmental change, biogeochemical cycles, natural resources management	16.642.315,00	96.753.496,00	113.395.811,00
<b>TOTALE</b>		<b>179.445.356,00</b>	<b>1.028.304.783,00</b>	<b>1.207.750.139,00</b>
<b>LS - Life Sciences</b>				
LS1	Molecular Biology, Biochemistry, Structural Biology and Molecular Biophysics: Molecular synthesis, modification, mechanisms and interactions, biochemistry, structural biology, molecular biophysics, signalling pathways	5.559.799,00	61.765.877,00	67.325.676,00
LS2	Genetics, 'Omics', Bioinformatics and Systems Biology: Molecular genetics, quantitative genetics, genetic epidemiology, epigenetics, genomics, metagenomics, transcriptomics, proteomics, metabolomics, glycomics, bioinformatics, computational biology, biostatistics, systems biology	9.708.168,00	74.721.450,00	84.429.618,00
LS3	Cellular and Developmental Biology: Cell biology, cell physiology, signal transduction, organogenesis, developmental genetics, pattern formation and stem cell biology, in plants and animals, or, where appropriate, in microorganisms	4.852.349,00	71.612.072,00	76.464.421,00



*Ministero dell'Università e della Ricerca*

*Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca*

SETTORE ERC	DESCRIZIONE	CONTRIBUTO RICHIESTO		
		under 40	over 40	totale
LS4	Physiology, Pathophysiology and Endocrinology: Organ physiology, pathophysiology, endocrinology, metabolism, ageing, tumorigenesis, cardiovascular diseases, metabolic syndromes	9.437.579,00	166.165.135,00	175.602.714,00
LS5	Neuroscience and Neural Disorders: Neural cell function and signalling, systems neuroscience, neural bases of cognitive and behavioural processes, neurological and psychiatric disorders	10.644.152,00	115.092.120,00	125.736.272,00
LS6	Immunity and Infection: The immune system and related disorders, biology of infectious agents and infection, biological basis of prevention and treatment of infectious diseases	5.308.025,00	80.039.397,00	85.347.422,00
LS7	Applied Medical Technologies, Diagnostics, Therapies and Public Health: Development of tools for diagnosis, monitoring and treatment of diseases, pharmacology, clinical medicine, regenerative medicine, epidemiology and public health	22.275.345,00	228.649.533,00	250.924.878,00
LS8	Ecology, Evolution and Environmental Biology: Population, community and ecosystem ecology, evolutionary biology, behavioural ecology, microbial ecology	11.989.021,00	65.009.067,00	76.998.088,00
LS9	Applied Life Sciences, Biotechnology, and Molecular and Biosystems Engineering: Applied plant and animal sciences, forestry, food sciences, applied biotechnology, environmental and marine biotechnology, applied bioengineering, biomass and biofuels, biohazards	19.458.278,00	218.515.418,00	237.973.696,00
<b>TOTALE</b>		<b>99.232.716,00</b>	<b>1.081.570.069,00</b>	<b>1.180.802.785,00</b>

**RITENUTO** di procedere alla ripartizione dei fondi complessivi disponibili per ogni settore, secondo le procedure di calcolo stabilite dall'art. 4 del sopra citato d.d. 16 ottobre 2020, n.1628;



# *Ministero dell'Università e della Ricerca*

*Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca*

## **DECRETA**

### **Articolo 1**

A seguito di mero errore materiale nell'arrotondamento delle cifre, l'importo relativo alla dotazione riservata a progetti presentati nel macrosettore SH da PI di età inferiore a 40 anni, di cui all'art. 4, co. 2, del d.d. 16 ottobre 2020, n. 1628, viene rettificato da € 5.368.310,00 a € 5.368.311,00.

Tale rettifica non ha alcuna ricaduta sulla dotazione complessiva riservata a progetti presentati da PI di età inferiore a 40 anni.

### **Articolo 2**

Nel rispetto delle procedure di cui all'articolo 4 del d.d. 16 ottobre 2020, n. 1628, sono determinate le seguenti disponibilità economiche per ciascun settore ERC:

<b>settore</b>	<b>under 40</b>	<b>over 40</b>	<b>totale</b>
<b>SH - Social Sciences and Humanities</b>			
SH1	1.262.309,42	8.236.726,64	9.499.036,05
SH2	1.097.290,79	9.627.162,88	10.724.453,67
SH3	738.189,13	5.936.975,57	6.675.164,70
SH4	819.964,17	7.814.976,59	8.634.940,76
SH5	920.026,35	10.323.560,45	11.243.586,80
SH6	530.531,15	6.375.394,59	6.905.925,74
<b>TOTALE</b>	<b>5.368.311,00</b>	<b>48.314.796,72</b>	<b>53.683.107,72</b>
<b>PE - Physical Sciences and Engineering</b>			
PE1	354.857,15	3.445.692,98	3.800.550,13
PE2	773.494,70	4.925.830,42	5.699.325,12
PE3	461.357,31	4.685.431,34	5.146.788,65
PE4	474.233,47	3.794.597,62	4.268.831,09
PE5	597.712,36	5.355.936,50	5.953.648,86
PE6	596.089,42	5.623.552,83	6.219.642,25
PE7	545.000,35	8.164.999,82	8.710.000,17
PE8	1.407.316,96	11.755.698,31	13.163.015,27
PE9	458.479,60	3.211.977,06	3.670.456,65
PE10	594.487,69	5.403.546,44	5.998.034,12
<b>TOTALE</b>	<b>6.263.029,00</b>	<b>56.367.263,32</b>	<b>62.630.292,32</b>



*Ministero dell'Università e della Ricerca*

*Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca*

<b>settore</b>	<b>under 40</b>	<b>over 40</b>	<b>totale</b>
<b>LS - Life Sciences</b>			
LS1	444.050,98	4.040.887,50	4.484.938,47
LS2	635.181,38	4.533.779,50	5.168.960,89
LS3	411.456,19	4.415.483,88	4.826.940,07
LS4	622.714,37	8.012.734,96	8.635.449,33
LS5	678.305,56	6.069.673,02	6.747.978,58
LS6	432.450,84	4.736.099,66	5.168.550,50
LS7	1.214.196,81	10.389.940,54	11.604.137,35
LS8	740.268,55	4.164.273,97	4.904.542,52
LS9	1.084.404,32	10.004.390,30	11.088.794,61
<b>TOTALE</b>	<b>6.263.029,00</b>	<b>56.367.263,32</b>	<b>62.630.292,32</b>

Il presente decreto è inviato ai competenti organi di controllo.

**IL DIRETTORE GENERALE**

*(Art. 11, co. 1, D.P.C.M.164/2020)*

**(Dott. Vincenzo Di Felice)**

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