



Fondazione
Cassa di Risparmio
di Padova e Rovigo

1222-2022
800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

BANDO PER IL FINANZIAMENTO DI PROGETTI DI RICERCA BIENNALI DESTINATI A DOTTORESSE E DOTTORI DI RICERCA UNIPD – PHD@UNIPD

Apertura del bando: 1° dicembre 2022

Termine per la presentazione delle candidature: 31 gennaio 2023 ore 13 (ora italiana)

PREMESSE E FINALITA'

La Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo (di seguito Fondazione) favorisce la crescita dei giovani ricercatori, sostenendo progetti di ricerca in vista della futura carriera accademica e professionale, coerentemente con la propria programmazione.

Attraverso il programma denominato "PHD@UNIPD", si intende agevolare il proseguimento delle ricerche, presso l'Università degli Studi di Padova (di seguito Università o Ateneo o UniPD), da parte di giovani dottoresse e dottori di ricerca che abbiano conseguito il titolo di dottorato presso l'Università avendo discusso la tesi nel periodo 01/10/2020 – 31/01/2023.

A tal fine la Fondazione ha reso disponibile un budget di Euro 1.150.000 per lo svolgimento di progetti di ricerca attraverso il conferimento di assegni di ricerca biennali (ex art. 22 L. 240/2010 ante Legge 79/2022) del valore complessivo di 50.000 euro ciascuno (25.000 euro all'anno lordo ente, 20.267 lordo percipiente).

Le/i candidate/i che intendono partecipare al bando PHD@UNIPD dovranno presentare un progetto di ricerca in una delle 27 aree scientifiche, raggruppate nei tre domini dell'ERC e descritte in appendice, o un progetto di ricerca nell'ambito di uno dei due temi vincolati sotto indicati.

Saranno finanziati 23 assegni di ricerca, così suddivisi tra i tre domini ERC:

Dominio PE: Physical Sciences and Engineering	Dominio LS: Life Sciences	Dominio SH: Social Sciences and Humanities
n. 6 assegni di ricerca	n. 6 assegni di ricerca	n. 11 assegni di ricerca

Nell'ambito del Dominio SH, due assegni di ricerca saranno riservati a progetti di ricerca vincolati ai seguenti temi di particolare interesse per la Fondazione:

- "Consuntivo su Petrarca. Per una rassegna critica della bibliografia petrarchesca recente" – da svolgersi presso il Dipartimento di Studi Linguistici e Letterari in collaborazione con l'Ente Nazionale Francesco Petrarca;
- "Funzionamento cognitivo, benessere psicologico e qualità di vita nei *caregivers* di pazienti con demenza: fattori di rischio e di protezione" – da svolgersi presso il Dipartimento di Psicologia Generale.

Art. 1 – DESCRIZIONE DEL PROGRAMMA

Il bando PHD@UNIPD prevede il sostegno di progetti di ricerca di durata biennale, proposti da giovani dottoresse e dottori di ricerca di UniPD, da svolgersi presso un Dipartimento dell'Ateneo indicato dalla/dal candidata/o come sede della ricerca.

Ai fini della presentazione della domanda la/il candidata/o dovrà acquisire il nulla osta del Dipartimento prescelto per lo svolgimento dell'attività di ricerca. Con la sottoscrizione del nulla osta, il Dipartimento si impegna a fornire alla/al proponente il supporto necessario durante l'attuazione del progetto, in termini di eventuale cofinanziamento per la ricerca, infrastrutture, attrezzature, diritti di accesso, prodotti e altri servizi necessari per condurre la ricerca.

Ciascun Dipartimento potrà rilasciare il nulla osta all'esecuzione delle ricerche al massimo a due progetti.

Art. 2 - REQUISITI SOGGETTIVI DI PARTECIPAZIONE

Possono partecipare alla selezione le dottoresse e i dottori di ricerca che abbiano conseguito il titolo di dottorato presso l'Università avendo discusso la tesi nel periodo 01/10/2020 – 31/01/2023 e abbiano ottenuto il nulla osta allo svolgimento delle ricerche dal Dipartimento prescelto come sede della ricerca.

Art. 3 - PRESENTAZIONE DELLE PROPOSTE

3.1 Modalità di presentazione

Ciascuna/ciascun candidata/o può presentare un'unica proposta di ricerca in una delle 27 aree scientifiche raggruppate nei tre domini dell'ERC o nell'ambito di uno dei due temi vincolati indicati, di particolare interesse per la Fondazione.

Preliminarmente, ciascuna/ciascun candidata/o dovrà acquisire il nulla osta dal Dipartimento eletto come sede della ricerca presentando via mail, alla segreteria del Dipartimento (vedi elenco in appendice) il progetto di ricerca predisposto secondo lo schema allegato (Allegato 1 – Progetto di ricerca), **entro e non oltre il 15 dicembre 2022**.

Entro il 16 gennaio 2023 ciascun Dipartimento rilascerà il nulla osta alla ricerca (Allegato 2 – Nulla osta) al massimo a due progetti.

I/Le proponenti in possesso del nulla osta dal Dipartimento dovranno perfezionare la propria candidatura mediante la procedura informatizzata resa disponibile da UniPD accedendo al link <https://pica.cineca.it/unipd/> previa registrazione e seguendo le istruzioni contenute nell'Allegato 3 (Allegato 3 – Istruzioni tecniche).

Le domande prive di nulla osta non saranno prese in considerazione.

La domanda, compilata in ogni sua parte e corredata di tutta la documentazione richiesta, deve essere presentata, attraverso la procedura informatizzata e in conformità alle istruzioni tecniche, **entro il 31 gennaio 2023 alle ore 13.00** (ora italiana).

Il sistema effettua un controllo generico sulla completezza delle informazioni necessarie e segnala eventuali errori che dovranno essere corretti per poter procedere alla chiusura. La presentazione della domanda avviene automaticamente una volta completata la procedura di firma.

Non saranno accettate candidature presentate con modalità diverse da quelle indicate.

3.2 - Contenuto della domanda

La domanda di partecipazione alla selezione si compone di:

- un modulo amministrativo contenente le informazioni relative alla/al proponente;
- il CV della/del candidata/o in formato .pdf
- la lista dei titoli e le pubblicazioni, inclusa la tesi di dottorato, ritenuti utili ai fini della selezione;
- il progetto di ricerca in formato .pdf (come da facsimile Allegato 1);
- il nulla osta del Dipartimento allo svolgimento della ricerca in formato .pdf (come da facsimile Allegato 2).

La domanda deve essere corredata da:

1. copia di un documento di riconoscimento in corso di validità in file formato .pdf;
2. altri eventuali documenti ritenuti utili (es., premi, incarichi, etc).

La domanda di partecipazione è da considerarsi a tutti gli effetti di legge come una autocertificazione ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 e ss.mm. dei dati in essa contenuti e dei documenti allegati.

Art. 4 – COMMISSIONI E CRITERI DI VALUTAZIONE

Sentita la Fondazione, la Rettrice dell'Università, con proprio decreto, nominerà tre Commissioni di Valutazione, una per ogni dominio ERC.

Le Commissioni di Valutazione, composte da tre o cinque membri designati fra docenti e ricercatori esperti negli ambiti di ricerca dei tre domini ERC, saranno incaricate di formulare una graduatoria delle proposte sulla base dei seguenti criteri:

- 1) qualità dell'attività di studio e di ricerca svolta finora dalle/dai candidate/i;
- 2) qualità, fattibilità e impatto atteso del progetto.

Gli atti della selezione e le relative graduatorie generali di merito saranno approvate con Decreto della Rettrice che verrà pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo.

Art. 5 – STIPULA DEL CONTRATTO

Gli assegni di ricerca sono conferiti mediante appositi contratti per lo svolgimento di attività di ricerca stipulati con il Dipartimento individuato dalla/dal candidata/o come sede della ricerca.

Il contratto contiene le specifiche funzioni, i diritti e doveri relativi alla posizione, i compiti e le principali attività di ricerca affidate, il trattamento economico e previdenziale spettante.

La struttura "sede della ricerca" concorderà con le vincitrici/i vincitori della selezione la data entro la quale, pena la decadenza, dovrà stipularsi il contratto di assegnista.

La decorrenza del contratto non potrà in nessun caso essere posticipata oltre il 1° ottobre 2023 pena la decadenza del diritto all'assegno.

L'attività di ricerca non può essere iniziata prima della stipula del relativo contratto che ha decorrenza, di norma, dal primo giorno del mese successivo alla stipula stessa.

Le titolari e i titolari in servizio presso Amministrazioni pubbliche devono essere collocate/i in aspettativa senza assegni per tutta la durata dell'assegno.

Il conferimento dell'assegno non costituisce rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli delle Università.

Il pagamento dell'assegno è effettuato in rate mensili posticipate.

La Struttura provvederà a nominare la/il Referente Scientifica/o per la ricerca e, per il tramite della Direttrice/del Direttore, a garantire la gestione amministrativa dell'eventuale contributo alle spese di ricerca che resterà a disposizione per l'intera durata del contratto di assegnista.

Art. 6 – DIRITTI E DOVERI

I soggetti titolari di assegno sono tenuti a svolgere personalmente e integralmente l'attività di ricerca oggetto del contratto, che presenta caratteristiche di flessibilità, senza orario di lavoro predeterminato, in modo continuativo e non meramente occasionale.

I compiti delle titolari e dei titolari degli assegni sono determinati dal contratto individuale di collaborazione. Tale contratto non configura in alcun modo un rapporto di lavoro subordinato.

Gli assegni non possono essere cumulati con altri assegni e con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca delle titolari e dei titolari di assegni.

La titolarità dell'assegno non è compatibile con la partecipazione a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa o specializzazione medica, in Italia o all'estero, master e comporta il collocamento in aspettativa senza assegni per la dipendente/il dipendente in servizio presso amministrazioni pubbliche.

I risultati della ricerca dovranno essere pubblicati in ottemperanza a quanto disciplinato nel "Regolamento Open Access alla produzione scientifica dell'Università di Padova" e, anche ai fini della verifica ex post, nelle pubblicazioni risultanti dalle attività di ricerca finanziate dal presente bando, i proponenti dovranno citare il programma PHD@UNIPD della Fondazione, l'acronimo e il titolo del progetto.

Art. 7 - SEGRETEZZA E PROPRIETÀ INTELLETTUALE

Tutti i dati e le informazioni di cui l'assegnista verrà a conoscenza nello svolgimento dell'incarico, che sono soggetti ad accordi di segretezza sottoscritti dalla struttura nella quale ella/egli opera, dovranno essere considerati riservati. L'assegnista si impegna a mantenere la segretezza su tali dati e informazioni.

L'attribuzione del diritto di conseguire il brevetto per le invenzioni realizzate a seguito di attività di ricerca scientifica, svolta utilizzando comunque strutture e mezzi finanziari forniti dall'Università, è regolata in via generale dal Regolamento brevetti dell'Università.

Art. 8 - TRATTAMENTO FISCALE, PREVIDENZIALE E ASSICURATIVO

Agli assegni si applicano, in materia fiscale, le disposizioni di cui all'articolo 4 della legge 13 agosto 1984, n. 476, nonché, in materia previdenziale, quelle di cui all'articolo 2, commi 26 e seguenti, della legge 8 agosto 1995, n. 335, e successive modificazioni, in materia di astensione obbligatoria per maternità, le disposizioni di cui al decreto del Ministro del lavoro e della previdenza sociale 12 luglio 2007, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 247 del 23 ottobre 2007, e, in materia di congedo per malattia, l'articolo 1, comma 788, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, e successive modificazioni. L'Università provvede alla copertura assicurativa per quanto riguarda i rischi da infortuni e responsabilità civile alle condizioni previste dalle relative polizze stipulate dall'Ateneo.

Il trattamento di missione della/del titolare di assegno ricade sui fondi di ricerca attribuiti all'assegnista o su fondi della Struttura ospitante secondo le modalità previste dal vigente Regolamento di Ateneo per le Missioni.

Art. 9 - VERIFICA DELL'ATTIVITÀ DELL'ASSEGNIISTA

Alla conclusione di ogni anno di attività la/il titolare dell'assegno deve presentare una relazione al Direttore/trice della Struttura di afferenza, nella quale sono illustrati l'attività svolta nell'ambito del progetto e i risultati raggiunti. Tale relazione, accompagnata dal parere della/del Referente Scientifica/o per la ricerca, verrà valutata dal Consiglio della Struttura e trasmessa all'Ufficio Ricerca e Qualità.

La valutazione negativa dell'attività svolta dall'assegnista sarà causa di risoluzione del contratto, senza obbligo di preavviso, da parte dell'Università.

Alla conclusione dell'assegno la/il titolare dello stesso deve presentare al Direttore/trice della Struttura una relazione finale sull'attività svolta nell'ambito del progetto e sui risultati raggiunti. Tale relazione sarà trasmessa, per il tramite dell'Ufficio Ricerca e Qualità, alla Fondazione.

Art. 10 – NORME DI SALVAGUARDIA

Per quanto non specificato nel presente bando si fa riferimento alle norme contenute nella Legge n. 240/2010 s.m.i. e norme attuative, nel Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22 dell'Università degli Studi di Padova (ex art. 22 L. 240/2010 ante Legge 79/2022) e alla normativa vigente.

L'Ateneo si riserva la facoltà di accertare la veridicità delle dichiarazioni sostitutive di certificazioni o di atti di notorietà rese dalle candidate/dai candidati ai sensi del D.P.R. 445/2000, in ogni fase della procedura. Qualora dal controllo sopra indicato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni, la/il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, fermo restando le disposizioni di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000, in merito alle sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia.

Il responsabile del procedimento è il Dirigente dell'Area Ricerca e Rapporti con le Imprese - Dott. Andrea Berti.

Art. 11 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Il trattamento dei dati personali forniti dalle candidate e dai candidati avviene nel rispetto delle disposizioni del Regolamento UE 27.04.2016 n. 679 (General Data Protection Regulation - GDPR)

L'informativa completa sul trattamento dei suoi dati personali è disponibile al seguente link <http://www.unipd.it/privacy>

Padova, data della registrazione

Elenco domini e aree scientifiche (panel) ERC

Macroarea PE: Physical Sciences and Engineering	Macroarea LS: Life Sciences	Macroarea SH: Social Sciences and Humanities
PE1 Mathematics: All areas of mathematics, pure and applied, plus mathematical foundations of computer science, mathematical physics and statistics. PE2 Fundamental Constituents of Matter: Particle, nuclear, plasma, atomic, molecular, gas, and optical physics. PE3 Condensed Matter Physics: Structure, electronic properties, fluids, nanosciences, biological physics. PE4 Physical and Analytical Chemical Sciences: Analytical chemistry, chemical theory, physical chemistry/chemical physics. PE5 Synthetic Chemistry and Materials: New materials and new synthetic approaches, structure-properties relations, solid-state chemistry, molecular architecture, organic chemistry. PE6 Computer Science and Informatics: Informatics and information systems, computer science, scientific computing, intelligent systems. PE7 Systems and Communication Engineering: Electrical, electronic, communication, optical and systems engineering. PE8 Products and Processes Engineering: Product and process design, chemical, civil, environmental, mechanical, vehicle engineering, energy processes and relevant computational methods. PE9 Universe Sciences: Astro-physics/-chemistry/-biology; solar system; planetary system; stellar,	LS1 Molecules of Life: Biological Mechanisms, Structure and Functions: For all organisms: Molecular biology, biochemistry, structural biology, molecular biophysics, synthetic and chemical biology, drug design, innovative method and modelling. LS2 Integrative Biology: From Genes and Genomes to Systems: For all organisms: Genetics, epigenetics, genomics and other 'omics studies, bioinformatics, systems biology, genetic diseases, gene editing, innovative methods and modelling, 'omics for personalized medicine LS3 Cellular, Developmental and Regenerative Biology: For all organisms: Structure and function for the cell, cell-cell communication, embryogenesis, tissue differentiation, organogenesis, growth, development, evolution of development, organoids, stem cells, regeneration, therapeutic approaches. LS4 Physiology in Health, Disease and Ageing: Organ and tissue physiology, comparative physiology, physiology of ageing, pathophysiology, inter-organ and tissue communication, endocrinology, nutrition, metabolism, interaction with the microbiome, non-communicable disease including cancer (and except disorders of the nervous system and immunity-related disease). LS5 Neurosciences and Disorders of the Nervous System: Nervous	SH1 Individuals, Markets and Organisations: Economics, finance and management SH2 Institutions, Governance and Legal Systems: Political science, international relations, law. SH3 The Social World and its Diversity: Sociology, social psychology, social anthropology, education sciences, communication studies. SH4 The Human Mind and Its Complexity: Cognitive science, psychology, linguistics, theoretical philosophy. SH5 Cultures and Cultural Production: Literary studies, cultural studies, study of the arts, philosophy SH6 The Study of the Human Past: Archaeology and history. SH7 Human Mobility, Environment, and Space: Human geography, demography, health, sustainability science, territorial planning, spatial analysis.

galactic and extragalactic astronomy, cosmology; space sciences; astronomical instrumentation and data. PE10 Earth System Science: Physical geography, geology, geophysics, atmospheric sciences, oceanography, climatology, cryology, ecology, global environmental change, biogeochemical cycles, natural resources management. PE11 Materials Engineering: Advanced materials development: performance enhancement, modelling, large-scale preparation, modification, tailoring, optimization, novel and combined use of materials, etc.	system development, homeostasis and ageing, nervous system function and dysfunction, systems neuroscience and modelling, biological basis of cognitive processes and of behavior, neurological and mental disorders. LS6 Immunity, Infection and Immunotherapy: 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. LS7 Prevention, Diagnosis and Treatment of Human Diseases : 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. LS8 Environmental Biology, Ecology and Evolution: For all organisms: Ecology, biodiversity, environmental change, evolutionary biology, behavioural ecology, microbial ecology, marine biology, ecophysiology, theoretical developments and modelling. LS9 Biotechnology and Biosystems Engineering: Biotechnology using all organisms, biotechnology for environment and food applications, applied plant and animal sciences; bioengineering and synthetic biology; biomass and biofuels, biohazards.	
--	---	--

INDIRIZZI MAIL DI DIPARTIMENTO PER LA RICHIESTA DI NULLA OSTA

Struttura	e-mail Direzione
Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE	direzione.dafnae@unipd.it
Dipartimento di Beni Culturali: Archeologia, Storia dell'Arte, del Cinema e della Musica - DBC	dipartimento.beniculturali@unipd.it
Dipartimento di Biologia - DiBio	direzione.biologia@unipd.it
Dipartimento di Biomedicina comparata e alimentazione - BCA	direzione.bca@unipd.it
Dipartimento di Diritto Privato e Critica del Diritto - DPCD	amm.dirprivatocritica@unipd.it
Dipartimento di Diritto Pubblico, Internazionale e Comunitario - DiPIC	direzione.dirpubblico@unipd.it
Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata - FISPPA	dip.fisppa@unipd.it
Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA	segredip@pd.infn.it, segredip@dfa.unipd.it
Dipartimento di Geoscienze	geoscienze.direzione@unipd.it
Dipartimento di Ingegneria civile, edile e ambientale - ICEA	direzione@dicea.unipd.it
Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI	info@dei.unipd.it, direzione@dei.unipd.it
Dipartimento di Ingegneria industriale - DII	direzione.dii@unipd.it
Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" - DM	dipmath@math.unipd.it, direzione@math.unipd.it
Dipartimento di Medicina - DIMED	direzione.dimed@unipd.it
Dipartimento di Medicina animale, produzioni e salute - MAPS	direzione.maps@unipd.it
Dipartimento di Medicina molecolare - DMM	direzione.medicinamolecolare@unipd.it
Dipartimento di Neuroscienze - DNS	direzione.neuroscienze@unipd.it
Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione - DPSS	direzione.dpss@unipd.it
Dipartimento di Psicologia Generale - DPG	direzione.dpg@unipd.it
Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB	direzione.sdb@unipd.it
Dipartimento di Scienze biomediche - DSB	direzione.biomed@unipd.it
Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica	segreteria.dsctv@unipd.it
Dipartimento di Scienze chimiche - DiSC	segreteria.chimica@unipd.it
Dipartimento di Scienze chirurgiche oncologiche e gastroenterologiche - DISCOG	direzione.discog@unipd.it
Dipartimento di Scienze del farmaco - DSF	dip.scienzedelfarmaco@unipd.it
Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali "Marco Fanno" - DSEA	direzione.economia@unipd.it
Dipartimento di Scienze politiche, giuridiche e studi internazionali - SPGI	dipartimento.spgi@unipd.it
Dipartimento di Scienze statistiche	dipstat@stat.unipd.it
Dipartimento di Scienze storiche, geografiche e dell'Antichità - DISSGeA	dip.dissgea@unipd.it
Dipartimento di Studi linguistici e letterari - DISLL	segreteria.disll@unipd.it
Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali - DTG	amministrazione.dtg@unipd.it, direzione.dtg@unipd.it
Dipartimento di Territorio e sistemi agro-forestali - TESAF	direzione.tesaf@unipd.it