



DiBio
DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA

Via Ugo Bassi 58/b, 35131 Padova
tel +39 049 8276235
fax +39 049 8072213
PEC: dipartimento.bio@pec.unipd.it
CF 80006480281
P.IVA 00742430283

Rep. n. 221/2019
Prot. n. 3360 del 09/07/2019
Anno 2018 Tit. III Cl. 13 Fasc. 10

**BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI ASSEGNI
PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA (TIPO B)
IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA**

VISTA la Legge 9 maggio 1989, n. 168;

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Padova, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 300 del 27 dicembre 2011 ss.mm.ii.;

VISTO l'art. 22 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 che prevede, nell'ambito delle disponibilità di bilancio, il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca;

VISTO il Decreto Ministeriale 9 marzo 2011 n. 102 che ha determinato l'importo minimo annuo lordo percipiente degli assegni di ricerca, banditi ai sensi dell'art. 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240;

VISTO il vigente "Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge 240/2010";

VISTO il Decreto Legislativo 9 gennaio 2008, n. 17 relativo all'ammissione di cittadini di Paesi terzi a fini di ricerca scientifica ss.mm.ii.;

VISTO il D.P.R. 16.04.2013 n. 62 "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del D.Lgs 30 marzo 2001, n. 165 che ha esteso, per quanto compatibili, gli obblighi di comportamento del codice a tutti i collaboratori o consulenti, con qualsiasi tipologia di contratto o incarico;

VISTA la Legge 27 febbraio 2015, n. 11 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 31 dicembre 2014, n. 192, recante proroga di termini previsti da disposizioni legislative che ha prorogato di due anni la durata complessiva dei rapporti instaurati ai sensi dell'art. 22, comma 3, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;

VISTO il provvedimento del Direttore del Dipartimento rep. n.219/2019 del 09/07/2019 che verrà portato a ratifica nella prima seduta utile dell'organo competente che ha approvato l'emanazione di un bando per il sostegno di ricerche di carattere innovativo e di eccellenza proposte da giovani non strutturati nell'ambito dell'Area Scientifica di Ateneo n 06-Scienze Biologiche; il finanziamento è a carico del budget a disposizione del Dipartimento di Biologia previsto dal Progetto Dipartimenti di Eccellenza MIUR;

RITENUTO OPPORTUNO provvedere all'emanazione di un bando di selezione per l'attribuzione di n. 4 assegni per lo svolgimento di attività di ricerca;

DECRETA

Art. 1 - Oggetto

E' indetta una selezione per il conferimento di n. 4 assegni per lo svolgimento di attività di ricerca per il sostegno di ricerche innovative e di eccellenza, che dovranno essere coerenti con quanto previsto dal Progetto Dipartimenti di Eccellenza MIUR "I segnali in biologia - dalle cellule agli ecosistemi". Le proposte dovranno rientrare nelle seguenti tematiche di ricerca:

- a) *Le interazioni tra la dinamica mitocondriale ed il metabolismo in fisiopatologia;*
- b) *Caratterizzazione delle vie di segnale che modulano interazioni tra organelli come ad esempio mitocondri-reticolo Endoplasmatico, mitocondri e autofagosomi, etc.;*
- c) *Analisi dell'interazione tra diversi tipi cellulari in patologie neurodegenerative;*

ed essere presentate da giovani non strutturati, nell'ambito dell'Area Scientifica di Ateneo n 06-Scienze Biologiche, da svolgersi presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Padova.

Gli assegni di ricerca, di durata di n. 24 mesi e di importo, lordo percipiente, di Euro 21.983,39 annui ciascuno, sono banditi ai sensi del vigente Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca nell'ambito dell'Area Scientifica di Ateneo n 06-Scienze Biologiche e verranno attribuiti per l'esecuzione di progetti di ricerca autonomamente presentati dai candidati, da svolgersi presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Padova (di seguito "sede della ricerca").

Art. 2 – Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione:

- i laureati con laurea specialistica/magistrale o vecchio ordinamento in possesso di idoneo e documentato curriculum scientifico-professionale nell'area scientifica connessa all'attività di ricerca;
- i dottori di ricerca.

Il possesso del titolo di Dottore di ricerca o titolo equivalente o lauree conseguiti all'estero costituisce titolo preferenziale.

I titoli dovranno essere posseduti alla data di scadenza del bando di selezione.

Nel caso in cui il diploma di laurea sia stato conseguito all'estero, esso deve essere dichiarato equipollente, ai soli fini della selezione, alla laurea specialistica/magistrale da parte della Commissione

giudicatrice. Analogamente nel caso in cui il diploma di dottore di ricerca sia stato conseguito all'estero, esso deve avere durata almeno triennale e deve esserne dichiarata l'equipollenza ai soli fini della selezione da parte della Commissione giudicatrice.

Non possono essere titolari di assegno di ricerca, ai sensi dell'art. 22 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, il personale di ruolo presso le Università, le istituzioni e gli enti pubblici di ricerca e di sperimentazione, l'ENEA, l'ASI, l'Istituto Universitario Europeo, la Scuola Normale Superiore di Pisa, la Scuola Superiore di studi universitari e di perfezionamento di Pisa, la Scuola internazionale superiore di studi avanzati di Trieste e le altre scuole italiane di livello post-universitario assimilabili ai corsi di dottorato di ricerca.

La durata complessiva dei rapporti instaurati ai sensi dell'art. 22 della legge 30 dicembre 2010 n. 240, compresi gli eventuali rinnovi, non può comunque essere superiore a sei anni, ad esclusione del periodo in cui l'assegno è stato fruito in coincidenza con il dottorato di ricerca, nel limite massimo della durata legale del relativo corso.

Ai sensi dell'art. 18 della legge 240/2010, non possono essere conferiti assegni a coloro che abbiano un rapporto di coniugio o un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore o un ricercatore di ruolo appartenente al dipartimento che propone la selezione ovvero con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

I candidati sono ammessi alla selezione con riserva. L'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti prescritti può essere disposta in qualsiasi momento, anche successivamente allo svolgimento delle prove, con decreto motivato del Direttore della Struttura che ha emanato il bando.

Art. 3 – Presentazione della domanda

La domanda di partecipazione alla selezione può essere compilata a partire dalle ore **13.00** del **09/07/2019** (CET) utilizzando esclusivamente l'apposita procedura resa disponibile all'indirizzo web <https://pica.cineca.it/unipd/> ed entro le ore **13.00** del **24/07/2019** (CET).

Una volta completata la domanda on line, va firmata seguendo le indicazioni descritte nella procedura on line e va allegato un documento d'identità.

La mancanza della firma e/o del documento di identità sono motivo di esclusione dalla selezione.

L'inoltro della domanda al Dipartimento di Biologia avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura on line. Pertanto non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo.

La domanda deve essere corredata da:

1. documento di riconoscimento in corso di validità in file formato .pdf;
2. curriculum scientifico-professionale in file formato .pdf;
3. i titoli e pubblicazioni valutabili ai fini della selezione, elencati nella domanda;
4. progetto delle attività di ricerca, redatto in lingua inglese, secondo il facsimile reso disponibile al link: <https://www.biologia.unipd.it/dipartimento/bacheca-di-dipartimento/>

Alla domanda di partecipazione alla selezione dovranno essere allegati in formato .pdf tutti i titoli richiesti dal bando e la documentazione ritenuta utile ai fini della presente selezione, entro il termine stabilito per la presentazione delle domande.

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.

I candidati riconosciuti portatori di handicap, ai sensi della legge 5 febbraio 1992, n. 104, devono specificare nella domanda l'ausilio necessario in relazione al proprio status, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per il colloquio.

Il candidato si impegna a comunicare qualsiasi variazione nei recapiti indicati nella domanda.

Art. 4 – Procedura di selezione

La selezione si attua mediante la valutazione comparativa dei titoli, del curriculum scientifico-professionale, della produttività scientifica e della qualità del progetto proposto nonché di un colloquio da parte di una Commissione giudicatrice nominata dal Direttore della struttura e composta da tre docenti e ricercatori esperti del settore in cui sarà svolta l'attività di ricerca.

Per la valutazione comparativa dei candidati, la commissione dispone di 100 punti, di cui:

- **per i titoli** (*max punti 15*): laurea, dottorato di ricerca, diploma di specializzazione, attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea (conseguiti in Italia o all'estero). Nel caso in cui il titolo dottore di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero ovvero, per i settori interessati, il titolo di specializzazione di area medica corredato di una adeguata produzione scientifica, non costituiscono requisito obbligatorio per l'ammissione al bando, i suddetti titoli costituiscono titolo preferenziale ai fini dell'attribuzione degli assegni;
- **per il curriculum scientifico-professionale** (*max punti 15*): svolgimento di una documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi (sia in Italia che all'estero) pertinenti all'attività di ricerca oggetto del bando;
- **per la produttività scientifica** (*max punti 10*): quantità e qualità delle pubblicazioni scientifiche, incluse le tesi di laurea magistrale/specialistica o di dottorato;
- **per il colloquio** (*max punti 15*);
- **per il progetto di ricerca** (*max punti 45*): qualità, grado di innovazione, fattibilità e sostenibilità del progetto e coerenza con il profilo del proponente.

La data del colloquio è fissata per il giorno 25/07/2019 alle ore 14.00 presso l'auletta seminari del Dipartimento di Biologia, 6° piano sud del complesso Vallisneri, in via Ugo Bassi, 58/b, Padova

I candidati potranno sostenere il colloquio in modalità telematica (videoconferenza a mezzo *skype*).

In tal caso i candidati dovranno chiedere espressamente di avvalersi della modalità telematica nella domanda di partecipazione, fornendo il proprio contatto **Skype** e garantendo che la postazione da cui sosterranno il colloquio è dotata di webcam – indispensabile per il riconoscimento del candidato – ed è provvista di microfono e cuffie/casse audio. All'inizio del colloquio telematico i candidati dovranno esibire alla Commissione il medesimo documento identificativo inviato insieme alla domanda.

Il candidato dovrà risultare reperibile all'indirizzo personale, previamente comunicato, nella giornata e nell'orario indicati per il colloquio; fermo restando che dovrà essere garantita la possibilità agli altri candidati di assistervi.

La mancata/errata comunicazione dell'indirizzo personale, il mancato collegamento e/o l'irreperibilità del candidato nel giorno e nell'orario stabilito, o la mancata esibizione del documento identificativo già

inviato in allegato alla domanda saranno considerati rinuncia alla partecipazione al colloquio, e dunque alla selezione, qualunque sia la causa.

I candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione dalla selezione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, nei giorni e nell'ora sopra indicati.

L'assenza del candidato alle prove sarà considerata come rinuncia alla selezione, quale ne sia la causa.

Per sostenere il colloquio i candidati dovranno esibire un documento di riconoscimento in corso di validità ai sensi della vigente normativa.

Al termine dei lavori la Commissione formula una graduatoria provvisoria generale di merito sulla base della somma dei punteggi ottenuti dai candidati nelle singole prove.

Per l'inserimento nella graduatoria, i candidati devono conseguire un punteggio complessivo non inferiore a 50. In caso di parità di merito la preferenza è determinata dalla minore età del candidato.

Gli atti della selezione e la relativa graduatoria generale di merito sono approvati con Decreto del Direttore della Struttura 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 la Struttura che ha bandito l'assegno ("sede della ricerca").

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

La mancata stipula del contratto, nel termine sopra indicato, determina 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.

I titolari in servizio presso Amministrazioni pubbliche devono essere collocati 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 un Referente proposto dal Direttore sulla base del contenuto del progetto.

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 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, di cui al presente bando, 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 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 il dipendente in servizio presso amministrazioni pubbliche.

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 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 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'assegnista

Le modalità di verifica dell'attività, prevedono:

Alla conclusione dell'attività l'Assegnista dovrà presentare di concerto con il Referente, una relazione finale al Direttore di Dipartimento, sull'attività svolta nell'ambito del progetto e i risultati scientifici raggiunti entro 60 gg dalla conclusione dell'assegno di ricerca. Il Referente sarà altresì chiamato a fornire un parere rispetto all'attività svolta dall'Assegnista di ricerca. La relazione finale, accompagnata dal parere del Direttore di Dipartimento, sarà valutata dal Consiglio di Dipartimento.

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

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 e alla normativa vigente.

La Struttura si riserva la facoltà di accertare la veridicità delle dichiarazioni sostitutive di certificazioni o di atti di notorietà rese 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, 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 decreto 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 Direttore del Dipartimento di Biologia, Prof. Gerolamo Lanfranchi.

Art. 11 - Trattamento dei dati personali

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

I dati personali dei concorrenti saranno trattati, in forma cartacea o informatica, ai fini della presente procedura e dell'eventuale costituzione del rapporto di lavoro.

Il conferimento e la raccolta dei dati è obbligatoria ai fini della partecipazione al procedimento di selezione e, qualora si tratti di dati sensibili, è effettuata ai sensi della Legge 68/1999 e della Legge 104/1992.

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

Padova, 9 LUG. 2019


Il Direttore del Dipartimento
Prof. Gerolamo Lanfranchi



**SELECTION ANNOUNCEMENT
FOR THE AWARDING OF RESEARCH GRANTS (TYPE B)**

THE DIRECTOR OF THE DEPARTMENT OF BIOLOGY

CONSIDERED the Law no. 168 dated 9 May 1989;

CONSIDERED the Statute of the University of Padova, published in the Official Gazette no. 300 dated 27 December 2011, plus subsequent amendments and integrations;

CONSIDERED the Art. 22 of Law no. 240 dated 30 December 2010, which envisages the awarding of research grants in accordance with budget availability;

CONSIDERED the Ministerial Decree DM no. 102 dated 9 March 2011, which establishes the minimum annual gross amount of research grants, published in accordance with Art. 22 of Law no. 240 dated 30 December 2010;

CONSIDERED the current "Regulations Governing Research Grant Awards" pursuant to Art. 22 of Law no. 240/2010;

CONSIDERED the Legislative Decree DL no. 17 dated 9 January 2008, pertaining to the admission of third-country nationals for the purposes of scientific research;

CONSIDERED the Italian Presidential Decree D.P.R. no. 62 dated 16 April 2013, "Regulations governing code of conduct for civil servants" in accordance with Art. 54 of Law no. 165 dated 30 March 2001, which has extended, where relevant, the obligations under the code of conduct for collaborators and consultants with any type of contract or role;

CONSIDERED the Law no. 11 dated 27 February 2015, converted into law with amendments of Decree-Law No. 192 dated 31 December 2014, containing provisions on the extensions of deadlines provided for by law, extending the duration of the working relations established in accordance with Art. 22, Paragraph 3 of Law No. 240 dated 30 December 2010 by two years.

CONSIDERED the decision by the Director of the Department of Biology Rep. 219/2019 made on July 9, 2019 that will be confirmed by the next departmental council to issue a selection procedure to support innovative and excellent research projects proposed by young independent scholars in Biological Sciences. The grants will be funded by PROGETTO DIPARTIMENTI DI ECCELLENZA MIUR;

CONSIDERED the opportunity to issue a public announcement for 4 postdoctoral contracts.

HEREBY DECREES

Art. 1 – Purpose

A public announcement is published in order to award no. 4 postdoctoral contracts to pursue innovative and excellent research programs, in agreement with the topics of the PROGETTO DIPARTIMENTI DI ECCELLENZA MIUR "*Biological signals: from single cells to ecosystems*".

Proposed projects by young researchers within the following topics (Scientific Area Biological Sciences, 06) will be considered:

- a) *The interplay between mitochondrial dynamics and metabolism in pathophysiology*
- b) *Characterize signal transduction pathways that control organelles interactions (as those amongst mitochondria and endoplasmic reticulum, mitochondria and autophagosomes, etc.);*
- c) *Analysis of the interaction amongst different cell types in neurodegenerative conditions.*

The postdoctoral contracts, which shall last for 24 *months* and be for a gross amount of 21.983,39 euro per annum, are issued in accordance with the current Regulations Governing postdoctoral contracts and awarded for independent research projects within the Scientific Area Biological Sciences, 06 to be conducted at the Department of Biology that the candidate elects as the "Research Institution" (hereunder "Research Institution").

Art. 2 - Admissions requirements

Eligible candidates are:

- *graduates with an Italian specialisation degree (specialistica/magistrale) or pre Italian-university-reform graduates (vecchio ordinamento) who have completed suitable and documented academic and professional experience in an area related to the aforementioned research field;*

or

- *PhD holders.*

Priority will be given to candidates who obtained their PhD or equivalent degree outside of Italy.

Candidates must possess their degree by the date of the deadline for this selection announcement.

If the candidate undergraduate degree has been awarded abroad, for the sole purposes of this selection procedure it must be declared to be equivalent to an Italian specialisation degree (laurea *specialistica/magistrale*) by the Selection Committee. Similarly, if the PhD has been awarded abroad, it must have been awarded after at least three years of studies and, for the sole purposes of this selection procedure, it must be declared to be equivalent to an Italian PhD by the Selection Committee.

In accordance with the Art. 22 of Law no. 240, 30 December 2010, the Awardee may not be a permanent employee at the following universities, institutes and public research organizations: the Italian National Agency for New Technologies, Energy and Sustainable Economic Development (ENEA), the Italian Space Agency (ASI), the European University Institute, the *Scuola Normale Superiore di Pisa*, the *Scuola Superiore di studi universitari e di perfezionamento di Pisa*, the *Scuola internazionale superiore di studi avanzati di Trieste*, and other Italian post-graduate schools that host doctoral researcher courses or equivalents.

The maximum period of time of research grant contracts awarded in accordance with Art. 22 of Law no. 240 dated 30 December 2010, including any extension, shall not exceed 6 years. This time is calculated excluding the years spent in a PhD course keeping as a reference the maximum legally defined time limit of the said course.

In accordance with the Art. 18 of Law no. 240/2010, postdoctoral contracts may not be awarded to anyone who is related to, or has an affinity with a professor or researcher working at the Department elected as "Research Institution", or the Rector, Director General, or a member of the University Board of Governors, up to and including the fourth degree of kinship.

Candidates shall be admitted to the selection procedure with reserve. The Director of the Department/Centre that published the selection announcement may at any moment, even after the

examinations have been held, issue a motivated order to exclude candidates for not having the aforementioned requisites.

Art. 3 – Application

The application must be submitted by completing the online procedure available at <https://pica.cineca.it/unipd/> from 1.00 p.m. of July 9, 2019 till 1.00 p.m. of July 24, 2019.

Once the online application form has been completed, it must be signed following the online instructions and an identity document must be attached. If the application is not signed and/or the identity document is not attached, applicants will be excluded from the selection. When the online procedure is completed, the application form is automatically sent to the Department. Therefore, no paperwork needs to be delivered or sent to the University offices.

The following must be enclosed with the application:

1. a copy (in pdf format) of a valid form of personal identification;
2. a copy (in pdf format) of the academic and professional curriculum vitae;
3. the qualifications and publications listed in the application;
4. a research project, written in English, and according to the form found here <https://www.biologia.unipd.it/dipartimento/bacheca-di-dipartimento/>

Copies (in pdf format) of all qualifications and documents listed in this selection announcement and deemed useful for the evaluation process must be attached to the application form by the deadline of this selection announcement.

According to Art. 46 and 47 of Italian Presidential Decree DPR 445/2000 plus subsequent additions and amendments, the candidate's application will be considered valid for all legal purposes as self-certification.

According to Law no. 104 dated 5 February 1992, candidates with a recognized disability must specify in their application any special assistance or additional time they may need during the interview.

The candidate shall notify the *Department* of any changes to the contact details listed in the application form.

Art. 4 – Selection Procedure

Awardees are selected by a comparative evaluation of the candidates' qualifications, academic and professional curriculum vitae, publications and of the quality of their research proposal as well as of a public interview. Applications will be evaluated by a Selection Committee appointed by the Head of the Department; the Selection Committee will be composed by three Professors and/or lecturers experts in the field of the proposed research.

The Selection Committee will grade candidates on a 100 points score scale. The Committee will award points to each of the following items:

1. **qualifications** [*max 15 points*]: undergraduate degree, PhD, specialization degree, postgraduate certificates (awarded in Italy and abroad). If the selection procedure does not indicate among the compulsory requirements a PhD or an equivalent qualification obtained abroad or (for the research

- areas where this is relevant) a Medical specialization degree together with adequate scientific production output, these qualifications will be nevertheless taken into account to compile the ranking.
2. **curriculum vitae** [*max 15 points*]: proof of documented research activity in public and private organizations such as contracts, fellowships or appointments (both in Italy and abroad) relevant to research stated in this selection announcement.
 3. **Publications** [*max 10 points*]: including undergraduate and postgraduate dissertations (*Laurea Specialistica/Magistrale*) or PhD theses.
 4. **interview** [*max 15 points*];
 5. **research project** [*max 45 points*]: quality, degree of innovation, feasibility and coherence with the candidate's research profile.

The date of the interview is set for July 25, 2019 at 2.00 p.m. at the Department of Biology meeting Room 6° floor – Complesso Vallisneri, in via Ugo Bassi, 58/b, Padova

Interviews can also be held by electronic means (videoconferencing by *Skype*). If a candidate requests this option, s/he must expressly request the use of the electronic (telematic) mode in the application form, by providing their own *Skype* contact information. Candidates must ensure that they will have microphone and headphones / speakers as well as a webcam (necessary to unequivocally recognize the candidate) available and connected to the electronic device used by the candidate for the interview. At the beginning of the *Skype* interview, candidates must show the same ID document originally attached to their application.

To ensure that other candidates may assist to each interview, candidates opting for a *Skype* interview must be available at the said *Skype* contact on the day and time indicated for the interview.

Missing / incorrect *Skype* contact, lack of connection and / or unavailability of the candidate on the day and time set, or failure to display the same ID document originally attached to their application will invalidate the participation to the interview, and therefore to the selection, irrespective of the originating cause.

Candidates who have not been notified of their exclusion from the selection are required to attend the interview, without prior notice, on the aforementioned day and time. Failure to show up at the interview, irrespective of the cause, will be considered as a candidate withdrawal from the selection. In order to be admitted to the interview, candidates must provide a valid identity document.

At the end of the evaluation, the Selection Committee will compile a provisional ranking based on the sum of the scores awarded for each category. To be included in this ranking, candidates must have been awarded a minimum overall score of 50 points. In the event of a tie, preference will be given to the younger candidate.

The selection report and the provisional ranking shall be officially approved by a Rector's Decree and then published in the Official University Register.

Art. 5 - Contract

The postdoctoral contracts are awarded as "assegnio di ricerca" between the Awardee and the Department that published the announcement ("Research Institution").

The Department shall notify the Awardee of the date by which he or she must start the contract, under penalty of cancellation. Should the contract not start by this date, the Awardee shall forfeit the right to the postdoctoral contract.

Research activity may not be started before the Awardee has started the postdoctoral contract, which shall normally come into force on the first day of the month after it was signed.

Should the Awardee be an employee of the Italian Public Administration, he or she must be placed on unpaid leave for the entire duration of this research grant.

The postdoctoral contract is not a form of permanent employment nor does it entitle the Awardee to a permanent position at the University.

Salaries will be paid in deferred monthly instalments.

The Department will nominate a Research Supervisor, proposed by the Chair of the Department, based on the research program of the Awardee.

Art. 6 – Rights and Duties

The Awardee shall conduct his/her research activity personally and fully. It is understood that this research activity is of flexible nature, with no set working hours, yet it is regular and not sporadic.

The Awardee activities will be defined in the postdoctoral contract. This contract does not in any way represent form of permanent employment relationship.

The postdoctoral contract may not be combined with other contracts or with fellowships of any other kind, unless they have been awarded by national or international organisations to support stay abroad as part of the Awardee's research.

Awardees are not allowed to enroll in undergraduate, postgraduate degree courses (laurea specialistica/magistrale), PhDs or medical specialisations courses in Italy or abroad. Holding a postdoctoral contract is not compatible with enrolment in specialisation schools. Employees of the Italian Public Administration must be placed on unpaid leave.

Art. 7 - Confidentiality and intellectual property

Should the Awardee have access to information or data covered by confidentiality agreements signed by the Department/Centre for which he/she works, the Awardee pledges to keep all of this information and data confidential.

Attribution of the right to register a patent for the inventions produced based on any scientific research activity carried out with the facilities and funds of the University of Padova is governed by the University's Patent Regulations.

Art. 8 - Tax, social security and insurance

The postdoctoral contracts within this announcement are governed by:

- Art. 4 of Law no. 476 dated 13 August 1984, for taxation;
- Art. 2, paragraphs 26 and following of Law no. 335 dated 8 August 1995, plus subsequent amendments and additions, for social security;
- the Ministry of Labour and Social Security decree dated 12 July 2007 for maternity leave (see Official Gazette no. 247 dated 23 October 2007);
- Art. 1 paragraph 788 of Law no. 296 dated 27 December 2006, plus subsequent amendments, for sick leave.

The University shall provide insurance coverage for accidents and civil liability in accordance with the conditions stated in the policies taken out by the University.

Costs for any business-related travel will be covered by the Awardee using his/her research funds, or by the host organization, in accordance with the University Regulations for Business Travel.

Art. 9 – Evaluation of the Awardee performance

To evaluate the performance of the Awardee:

-The Awardee, in agreement with the Supervisor, must provide a final report of the project activities and of the results achieved to the Director of the Research Institution at the end of the grant. This report, accompanied by the evaluation of the Supervisor and the evaluation of the Director of the Research Institution, will be submitted to the departmental council for approval.

-A negative evaluation of the activity carried out by the researcher will cause the contract to be terminated without prior notice.

Art. 10 - Final Provisions

For anything not specified within this present announcement, reference shall be made to the provisions of Law no. 240/2010, to the University of Padua's current Regulations Governing Research Grant Awards in accordance with Art. 22 of Law no. 240/2010, and to current law.

The University Administration reserves the right to verify a candidate's self-certifications and statutory declaration, in accordance with Italian Presidential Decree DPR 445/2000, at any stage of the procedure. If the aforementioned statements are found to be false, then the declarer shall forfeit any benefits that he/she may have gained from the false statements, without prejudice to any sanctions envisaged by the Italian criminal code or by special laws governed by Art. 76 of Italian Presidential Decree DPR no. 445/2000.

The person responsible for the selection process is the Director of Department of Biology, Prof. Gerolamo Lanfranchi.

Art. 11- Handling Personal Data

Treatment of personal data complies with the general elements of EU General Data Protection Regulation (GDPR, 27.04.2016 no. 679)

Personal data provided by candidates in print or electronic format is processed for the purposes of this announcement and the entering into and managing of the relationship with the University, strictly for the period relevant to administration of the grant.

The data obtained for this selection process is necessary for the administration of this selection announcement and, in the case of sensitive information, is handled in accordance with Law no. 68/1999 and Law no. 104/1992.

Complete version of information note on processing of personal data is available on this link: <http://www.unipd.it/privacy>.

Padova, 9 LUG. 2019


The Head of Department of Biology
Prof. Gerolamo Lanfranchi



RESEARCH PROPOSAL TEMPLATE

Name and surname (applicant)

Background & Hypothesis (0.5 pages max.)

Specific aims (1 page max.)

Pitfalls & alternative strategies (0.3 pages)

References (JBC format; 0.2 pages max)
