



t



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

**DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA**  
Via Ugo Bassi 58/b, 35131 Padova  
**Ufficio Missioni e Personale Esterno**  
Tel. +39 049 827-6175/6246  
fax +39 049 8072213  
web: <http://www.biologia.unipd.it>  
CF 80006480281  
P.IVA 00742430283

Prot. n.  
Anno Tit. III Cl. 13  
Fasc.  
Padova,  
selezione 46-2024

**Bando di selezione n. 46-2024 per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca dal titolo:**  
*Ruolo del gene IDI1 nella regolazione dell'omeostasi redox durante la progressione tumorale.*  
*Redox homeostasis in cancer progression: a critical function for the antioxidant enzyme UBIAD1*

**Responsabile scientifico: prof. Massimo Santoro**

**Si prega di prendere visione della documentazione e della modulistica relativa al bando disponibili al seguente link: <http://www.unipd.it/borse-di-ricerca>**

Visto il provvedimento d'urgenza del Direttore del Dipartimento, Rep.364/2024 Prot. 4814 del 31/05/2024.

Ai sensi dell'art. l'art. 80 comma 4 del "Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità" e del "Regolamento delle borse per lo svolgimento di attività di ricerca", è indetta una selezione per titoli e colloquio per n. 1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca, da svolgersi presso il Dipartimento di Biologia, sotto la responsabilità scientifica del prof. Massimo Santoro.

La borsa avrà durata di 12 mesi, a partire dal 1° luglio 2024.

L'importo totale della borsa è di € 13.200,00 e sarà a carico sulle risorse derivanti dal Finanziamento AIRC IG 2022 Id. 27028 (codice U-GOV SANT\_PRIV23\_01), responsabile prof. Massimo Santoro.

L'importo verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Attività: Gestione e genotipizzazione di colonie di animali da laboratorio; immunofluorescenza, taglio criostato; estrazione di DNA, PCR, elettroforesi su gel; supporto delle attività di ricerca attraverso la cura di tutti gli aspetti operativi del laboratorio (gestione ordini amministrativi, preparazione di soluzioni/reagenti). – *Activities: cellular and mouse work (DNA and RNA extractions, genotyping) and manipulation. Support the lab for molecular biology work and lab management (solutions, ordering, etc).*

**Requisiti di accesso:**

- Diploma di Laurea Magistrale in Cellular and Molecular Biotechnology (classe LM-9 ex DM 270/04) ed equipollenti o equivalente estero;.

Per i titoli conseguiti presso Università straniere l'idoneità verrà accertata dalla Commissione esaminatrice.

- Competenze metodologiche: immunofluorescenza, taglio criostato, estrazione di DNA, PCR, elettroforesi su gel;
- Conoscenza pacchetto microsoft office.

Saranno tenute in considerazione le pregresse esperienze in laboratorio di ricerca in Italia e in particolare all'estero; il voto e la pertinenza della tesi di laurea.

### **Incompatibilità**

La borsa di ricerca non è cumulabile con:

- assegni per attività di ricerca;
- borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni di ricerca nazionali ed estere allo scopo di integrare, con soggiorni all'estero, la specifica attività prevista dal programma di lavoro svolto dal titolare;

In caso di rapporto di lavoro autonomo o subordinato o parasubordinato, la compatibilità verrà attestata dal Responsabile scientifico.

Non potranno essere conferite borse di ricerca a coloro che abbiano un rapporto di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con personale docente o ricercatori/ricercatrici di ruolo appartenenti alla struttura che propone la selezione ovvero con Rettore, Direttore generale o componenti del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

### **Modalità di presentazione della domanda di partecipazione**

La data di scadenza della domanda di partecipazione alla selezione è fissata **il giorno 18 giugno 2024 alle ore 13:00. Il fac-simile della domanda (selezione 46-2024), è scaricabile dal sito: <https://www.biologia.unipd.it/dipartimento/bacheca-di-dipartimento> (borse di studio).**

La domanda potrà essere spedita all'indirizzo [dipartimento.bio@pec.unipd.it](mailto:dipartimento.bio@pec.unipd.it):

- tramite posta elettronica certificata (PEC), accompagnata da firma digitale apposta sulla medesima e su tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale;
- tramite posta elettronica certificata (PEC) mediante trasmissione della copia della domanda sottoscritta in modo autografo, unitamente alla copia del documento di identità del sottoscrittore; tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale dovranno essere analogamente trasmessi in copia sottoscritta. Le copie di tali documenti dovranno essere acquisite mediante scanner.

Per l'invio telematico di documentazione dovranno essere utilizzati formati statici e non direttamente

modificabili, privi di macroistruzioni e di codici eseguibili, preferibilmente pdf che non superino il MB di pesantezza.

In alternativa la domanda potrà essere spedita all'indirizzo di posta elettronica [missioni.contratti.biologia@unipd.it](mailto:missioni.contratti.biologia@unipd.it). **Sarà responsabilità della persona candidata assicurarsi di ricevere una attestazione di protocollo. Nel caso in cui la mancata registrazione della candidatura non sia stata segnalata dal mittente entro la scadenza del bando, o comunque prima dell'eventuale colloquio, non sarà possibile tenere in considerazione la stessa.**

La domanda dovrà essere inviata:

- accompagnata da firma digitale apposta sulla medesima e su tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale;
- mediante trasmissione della copia della domanda sottoscritta in modo autografo, unitamente alla copia del documento di identità del sottoscrittore; tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale dovranno essere analogamente trasmessi in copia sottoscritta. Le copie di tali documenti dovranno essere acquisite mediante scanner.

Il/la candidato/a deve specificare nell'oggetto del messaggio di posta elettronica, la selezione (numero di selezione e data) cui si riferisce la domanda.

Le candidate e i candidati con disabilità riconosciuta, 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.

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

Non saranno ammessi i/le candidati/e le cui domande pervengano, per qualsiasi motivo, successivamente al suddetto termine.

Alla domanda dovrà essere allegato:

- a) un CV in formato Europeo datato e firmato, disponibile al link indicato in premessa al bando;
- b) la fotocopia di un valido documento di identità (Carta di Identità o Passaporto);
- c) ogni altro documento, titolo o pubblicazione, utile alla selezione.

### **Procedure di selezione**

Le candidature saranno valutate da una Commissione esaminatrice, nominata secondo quanto previsto dal "Regolamento delle borse per lo svolgimento di attività di ricerca", sulla base dei titoli e

di un colloquio.

La Commissione esaminatrice, prima di procedere alla valutazione dei candidati, stabilirà il punteggio massimo da attribuire, i criteri e le modalità di valutazione dei titoli.

Qualora la commissione ritenga che la documentazione fornita sia sufficiente alla valutazione dell'idoneità dei candidati in ordine all'assegnazione delle borse di ricerca, potrà decidere di non dare corso al colloquio.

La data del colloquio è fissata per il giorno 18 maggio 2024 ore 16:00 presso lo studio del prof. Massimo Santoro al 3° piano sud (area scientifica del Complesso Vallisneri – Via U. Bassi 58/B, Padova).

Le prove orali sono pubbliche.

Le candidate e i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione dalla selezione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, nel giorno e nell'ora indicati. L'assenza della candidata/del candidato alle prove sarà considerata come rinuncia alla selezione, qualunque ne sia la causa.

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

Al termine dei lavori, la Commissione trasmetterà il verbale delle operazioni concorsuali al Responsabile del Dipartimento per gli adempimenti di competenza.

Il Responsabile del Dipartimento, verificata la legittimità degli atti, procederà con proprio decreto all'approvazione degli stessi e all'assegnazione della borsa. La Segreteria del Dipartimento di Biologia che ha emesso il bando trasmetterà alle persone risultate vincitrici il provvedimento di assegnazione.

Nel termine di dieci giorni dal ricevimento del provvedimento di assegnazione, la persona risultata vincitrice dovrà, a pena di decadenza, accettare la borsa. In caso di rinuncia la borsa sarà assegnata seguendo l'ordine della graduatoria finale di merito.

È garantita la pubblicità dei risultati della selezione all'Albo di Ateneo e nella pagina web del Dipartimento al link <https://www.biologia.unipd.it/dipartimento/bacheca-di-dipartimento/>.

### **Ritiro documenti e pubblicazioni**

Si potrà provvedere a proprie spese al recupero della documentazione e delle pubblicazioni inviate a questa Università, dopo due mesi dall'espletamento della selezione, salvo eventuale contenzioso in atto.

### **Trattamento dei dati personali**

I dati personali trasmessi con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del Decreto legislativo 10 agosto 2018, n. 101 e s.m.i., saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e dell'eventuale successiva assegnazione della borsa.

### **Responsabile del Procedimento**

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 07/08/1990, n. 241 e s. m. i., responsabile del procedimento amministrativo (RPA) della presente selezione è il dott. Simone Canesso, Segretario del Dipartimento di Biologia, e-mail [simone.canesso@unipd.it](mailto:simone.canesso@unipd.it) Tel. n. 049/8276176

### **Norme finali**

Per quanto non previsto nel presente bando si rinvia all'apposito Regolamento di Ateneo ed alla normativa vigente in materia.

Padova,

Il Responsabile del Dipartimento di Biologia  
Prof. Luigi Bubacco  
*firmato digitalmente ai sensi del d.lgs. 82/2005*