

**dsf**DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL FARMACO  
DEPARTMENT OF PHARMACEUTICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCESUNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVAvia F. Marzolo, 5  
35131 Padova  
tel +39 049 8275341  
fax +39 049 8275366  
[ricerca.dsf@unipd.it](mailto:ricerca.dsf@unipd.it)  
CF 80006480281  
P.IVA 00742430283Prot. n.            del  
Anno 2025 Tit. III Cl. 12 Fasc. 14

**Bando di selezione per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca dal titolo:  
*Identificazione in vitro di inibitori della Main protease di SARS-CoV-2 e studio del loro  
meccanismo molecolare d'azione***

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

Ai sensi dell'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 per n. 1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca, da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco sotto la responsabilità scientifica della **Prof.ssa Alice Sosic**. La borsa avrà la durata di **4,5 mesi**. L'importo lordo ente della borsa di **€ 9.360,00** sarà a carico del progetto codice SOSI\_PRIN2022DM104.23\_01 - PRIN 2022 dal titolo "Optimization of novel scaffolds against SARS-CoV-2 main protease (Mpro)" di cui è Responsabile Scientifica la Prof.ssa Alice Sosic e verrà corrisposto in rate mensili posticipate. Alle borse di ricerca si applica in materia fiscale e previdenziale il trattamento previsto dalla legge, in vigore al momento della liquidazione dell'importo.

Il borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca: ***"Identificazione in vitro di inibitori della Main protease di SARS-CoV-2 e studio del loro meccanismo molecolare d'azione"***.

**Requisiti di accesso:**

- laurea magistrale/specialistica (laurea di secondo livello di cui al D.M. 509/99 e D.M. 270/04) in Chimica (per i titoli conseguiti presso Università straniere l'idoneità viene accertata dalla Commissione esaminatrice).

**Competenze richieste:**

- espressione e purificazione delle proteine, saggi enzimatici basati su FRET, NMR e spettrometria di massa per lo studio delle interazioni proteina-ligando.

**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 coniugio o un grado 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.

In base all'art. 3 del "Regolamento delle borse per lo svolgimento di attività di ricerca", qualora sia necessario concludere l'attività di ricerca e previa verifica della copertura finanziaria, le borse possono essere prorogate per un periodo di tempo inferiore o uguale a quello iniziale e comunque fino a un massimo di 24 mesi di durata complessiva, mantenendo lo stesso trattamento economico, ferme restando le condizioni in base alle quali la medesima borsa è stata istituita.

### Modalità di presentazione della domanda di partecipazione

La data di scadenza della domanda di partecipazione alla selezione è fissata per il **30 settembre 2025 alle ore 12.30**.

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile nella pagina web del Dipartimento di Scienze del Farmaco al link <http://www.dsfarm.unipd.it/news/termine/30> e dovrà essere inviata preferibilmente via pec all'indirizzo [dipartimento.dsfarm@pec.unipd.it](mailto:dipartimento.dsfarm@pec.unipd.it) o via mail all'indirizzo [ricerca.dsف@unipd.it](mailto:ricerca.dsف@unipd.it).

Nell'oggetto dell'e-mail si dovrà indicare: Bando di selezione per borsa di Ricerca - **"Identificazione in vitro di inibitori della Main protease di SARS-CoV-2 e studio del loro meccanismo molecolare d'azione"** presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco.

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.

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.

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

Il Direttore 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 Scienze del Farmaco che ha emesso il bando trasmetterà alla persona risultata vincitrice 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 <http://www.dsfarm.unipd.it/news/termine/30>.

### 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 D. Lgs. n. 196 del 30/06/2003 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 la Dott.ssa Maria Teresa Giordano, Segretaria di Dipartimento, e-mail [mariateresa.giordano@unipd.it](mailto:mariateresa.giordano@unipd.it) Tel 049/8275322.

### Norme finali

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

Padova, 22 settembre 2025

Il Direttore  
Prof. Stefano Moro