



via 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 00742430283

Prot. n.            del  
Anno 2021 Tit. III Cl. 12 Fasc. 3

**Bando di selezione per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca dal titolo:  
*Nanoassemblati biocompatibili per aumentare la sicurezza ed efficacia nell'uso di steroidi per il  
trattamento di patologie epatiche autoimmuni***

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

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 per n. 1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca, da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco sotto la responsabilità scientifica del **Dott. Andrea Mattarei**. La borsa avrà la durata di **8 mesi**. L'importo totale di **€ 10.400,00** sarà a carico della Convenzione stipulata con ASST di Monza per la realizzazione del Progetto GR-2018-12367794 dal titolo "**Biocompatible nanoassemblies to increase the safety and the efficacy of steroid treatment against liver inflammation**" e verrà corrisposto in rate mensili posticipate. Il borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca: "**Nanoassemblati biocompatibili per aumentare la sicurezza ed efficacia nell'uso di steroidi per il trattamento di patologie epatiche autoimmuni**"

**Requisiti di accesso:**

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

**Competenze richieste:**

- Basi di sintesi organica, bioconiugazione, chimica delle proteine, sintesi di coniugati del polietilenglicole, strumenti di immunodiagnostica (ELISA; dot blot), sintesi e caratterizzazione nanoparticelle. Estrazione di DNA da colture batteriche.

**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.

**Modalità di presentazione della domanda di partecipazione:**

La data di scadenza della domanda di partecipazione alla selezione è fissata per il **giorno 30 settembre 2022 2020 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 e-mail all'indirizzo [ricerca.dsfa@unipd.it](mailto:ricerca.dsfa@unipd.it).

Nell'oggetto dell'e-mail si dovrà indicare: **Bando di selezione per borsa di Ricerca dal titolo "Nanoassemblati biocompatibili per aumentare la sicurezza ed efficacia nell'uso di steroidi per il trattamento di patologie epatiche autoimmuni"** 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 che opererà mediante modalità telematica, 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**

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, esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e dell'eventuale successiva assegnazione della borsa.

L'informativa completa sul trattamento dei dati personali è disponibile al seguente link <https://www.unipd.it/informativa-personale-collaboratori>

#### **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 del Dipartimento di Scienze del Farmaco, e-mail [mariateresa.giordano@unipd.it](mailto:mariateresa.giordano@unipd.it) Tel. n. 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, 23 settembre 2022

Il Direttore  
Prof. Stefano Moro