

D.D. N. 86/2021

## IL DIRETTORE

**Oggetto:**  
**Bando di concorso  
per il  
conferimento di  
n. 1 borsa di  
studio per attività  
di ricerca  
interamente  
finanziata dal  
Dipartimento di  
Scienze  
Farmaceutiche**

**Resp. Scientifico:**  
**Prof. Antonio  
Macchiarulo**

**Visto** il Regolamento per il conferimento di borse di studio per la Ricerca e la formazione avanzata emanato con D.R. N. 1527 del 5 Luglio 2005, modificato con D.R. N. 2922 del 22 Novembre 2005;

**Visto** l'art. 13 del suddetto regolamento;

**Visto** l'art. 49 comma 1. punto 5) del D.L. 09/02/2012 n.5 convertito con la L. 04/04/2012 n.35;

**Vista** la richiesta presentata dal Prof. Antonio Macchiarulo in data 02/12/2021, Prot. n. 298704 del 03.12.2021, concernente l'attivazione di una borsa di studio per lo svolgimento di attività di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche interamente finanziata con fondi del Dipartimento, della durata di mesi nove dal 14/01/2022 al 13/10/2022 e avente un importo di € 9.000,00;

**Accertato** che la copertura finanziaria della borsa graverà sui fondi del bilancio dipartimentale, esercizio 2021, progetto "2CONV\_TESAGAM";

## DECRETA

l'emissione del seguente bando di concorso per l'attivazione di una borsa di studio per attività di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche:

### Art. 1

È indetta una selezione, per colloquio, ai sensi del vigente "Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica", per l'attribuzione di n. 1 borsa di studio, della durata di mesi nove dal 14/01/2022 al 13/10/2022 e avente un importo di € 9.000,00, per lo svolgimento di attività di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche; la borsa è interamente finanziata con fondi dipartimentali, e graverà sulle economie accertate, esercizio 2021, sul progetto "2CONV\_TESAGAM".

**Area: 03 Scienze Chimiche - Chimica Farmaceutica (CHIM/08).**

**Responsabile Scientifico: Prof. Antonio Macchiarulo.**

**Titolo: "Studi di biologia computazionale per la caratterizzazione della specificità di riconoscimento molecolare di macromolecole biologiche coinvolte in stimoli sensitivi".**

### Art. 2

Per la partecipazione al concorso sono richiesti, pena l'esclusione, i seguenti requisiti:

1. Laurea di primo livello appartenete alla classe L-13 (Lauree in Scienze Biologiche) o laurea di primo livello appartenete alla classe L-2 (Lauree in Biotecnologie) conseguita presso Università italiane o titolo equipollente conseguito presso Università straniera ai sensi della normativa vigente. Qualora il titolo non sia già stato riconosciuto equipollente, sarà la Commissione giudicatrice a valutare l'equipollenza, ai soli fini della presente procedura di selezione. In questo caso i candidati devono allegare alla domanda di concorso i documenti utili a consentire alla Commissione giudicatrice la dichiarazione di equipollenza in parola, tradotti e legalizzati dalle competenti rappresentanze italiane del Paese di provenienza, secondo le norme vigenti in materia per l'ammissione di studenti stranieri ai corsi di laurea delle Università italiane.
2. Competenze in:
  - a. Metodi di biologia computazionale per lo studio di interazioni molecolari;
  - b. Impiego dei più diffusi software di Office Automation;
  - c. Conoscenza della lingua inglese
3. Curriculum Vitae
4. non aver superato il 40° anno di età alla data di scadenza del Bando.

### Art. 3

Le domande di partecipazione al concorso, da redigere in carta libera, secondo l'allegato Mod. A, corredate dalla documentazione richiesta, dovranno pervenire tramite PEC a: [dipartimento.dsf@cert.unipg.it](mailto:dipartimento.dsf@cert.unipg.it) o tramite il servizio postale o servizi a questo sostitutivi al: **Direttore del Dipartimento di Scienze Farmaceutiche - Università degli Studi di Perugia – Via Fabretti, 48 - 06123 PERUGIA** oppure essere presentate direttamente nei giorni dal lunedì al venerdì, dalle ore 9,00 alle ore 13,00 in plico chiuso alla **Segreteria del Dipartimento – Via Fabretti, 48 - 06123 PERUGIA, entro il termine del 23/12/2021 alle ore 13:00**, pena l'esclusione dal concorso.

Non verranno prese in considerazione le istanze che perverranno oltre tale termine, ancorché spedite a mezzo posta entro il termine sopra indicato. Pertanto farà fede solo il timbro di arrivo del protocollo del Dipartimento di Scienze Farmaceutiche.

L'omessa apposizione della firma autografa a sottoscrizione della domanda è motivo di tassativa esclusione dal concorso.

Non verranno accettate domande presentate tramite fax o copie fotostatiche.

Il Dipartimento non assume alcuna responsabilità per eventuali disguidi nelle comunicazioni dipendenti da inesatte indicazioni della residenza e del recapito da parte dell'aspirante o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa del Dipartimento stesso.

#### Art. 4

Il candidato dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità:

1. le proprie generalità, la data e il luogo di nascita, la cittadinanza, la residenza ed il recapito eletto agli effetti del concorso (specificando il codice di avviamento postale e, se possibile, il numero telefonico e l'indirizzo di posta elettronica);
2. l'area ed il progetto per il quale intende concorrere;
3. la laurea posseduta con l'indicazione della data e dell'Università ove è stata conseguita, nonché della votazione ottenuta;
4. il possesso di eventuali altre lauree, dottorati, master, scuole di specializzazione e borse di studio che saranno valutati come titoli aggiuntivi. Per le lauree, saranno considerate solo quelle ricomprese nelle lauree indicate oggetto delle attività previste nella borsa di ricerca.
5. eventuali pubblicazioni, comunicazione a congressi con riguardo alla disciplina oggetto del contratto che saranno valutate come titoli aggiuntivi.
6. di impegnarsi a non usufruire di altra borsa di studio a qualsiasi titolo conferita;
7. di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito indicato nella domanda di ammissione;
8. di impegnarsi a compiere continuativamente attività di ricerca nell'ambito della struttura di riferimento del progetto prescelto;
9. di non avere già usufruito di una borsa conferita al medesimo titolo;
10. di non avere rapporti di parentela o affinità fino al 4° grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, ai sensi dell'art.18, comma 1, lettere b) e c) della Legge n. 240/2010.

**La prova di esame si svolgerà in via telematica tramite la Piattaforma Teams il giorno 11/01/2022 alle ore 10:00.**

**Il colloquio sarà focalizzato sui seguenti argomenti:**

- **Metodi di biologia computazionale**
- **Campi di forza ed interazioni in simulazioni molecolari**
- **Conoscenza della lingua inglese**
- **Software di Office Automation per l'esecuzione di analisi statistiche**

Le comunicazioni di cui al presente bando hanno valore di convocazione formale e pertanto i candidati sono tenuti a dare il proprio consenso al contatto telematico, senza alcuna altra comunicazione, nel giorno e nell'ora fissati per lo svolgimento delle prove.

I candidati non riceveranno alcuna convocazione a domicilio.

Per sostenere il colloquio i candidati dovranno essere muniti ed esibire alla Commissione esaminatrice, con esclusione di altri, di uno dei seguenti documenti di riconoscimento non scaduto:

- carta d'identità;
- patente di guida;
- passaporto;
- tessere di riconoscimento, purché munite di fotografia e di timbro o di altra segnatura equivalente, rilasciate da un'amministrazione dello Stato;
- altri documenti equipollenti ai sensi dell'art. 35 comma 2 del D.P.R. n. 445 del 28/12/2000.

All'esito della procedura comparativa, la Commissione giudicatrice redige la graduatoria di merito, secondo l'ordine decrescente dei punti della valutazione complessiva attribuita a ciascun candidato. La graduatoria di merito è approvata dal Direttore del Dipartimento, unitamente agli atti della procedura comparativa. Di essa è data pubblicità mediante pubblicazione sul sito internet dell'Università degli Studi di Perugia alla voce "Concorsi" – "Borse di Studio"

Ai candidati utilmente collocati nella graduatoria verrà data comunicazione scritta dell'assegnazione della borsa di ricerca. Il candidato risultato primo in graduatoria, a pena di decadenza, dovrà presentare comunicazione di accettazione della borsa di studio, secondo il modulo predisposto dall'Ufficio.

La mancata accettazione comporterà la decadenza del diritto alla borsa. La graduatoria rimarrà valida non oltre tre mesi dalla data di approvazione degli atti concorsuali.

#### **Art. 6**

L'attività di ricerca non potrà essere iniziata prima dell'emanazione del Decreto del Direttore del Dipartimento con il quale viene conferita la borsa.

#### **Art. 7**

I borsisti hanno l'obbligo di compiere continuativamente attività di ricerca nell'ambito della Struttura prescelta, pena la decadenza della borsa.

La borsa di studio di ricerca, di cui al presente bando, non può essere cumulata con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di formazione o di ricerca dei borsisti. La borsa di studio non dà luogo a trattamenti previdenziali né a valutazioni ai fini di carriere giuridiche ed economiche né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali.

#### **Art. 8**

Il pagamento della borsa è effettuato in rate mensili posticipate, salvo eventuale sospensione della borsa proposta dai Responsabili del progetto di ricerca per gravi inadempienze da parte del borsista nello svolgimento della propria attività o per assenze superiori a dieci giorni.



#### **Art. 9**

Il Consiglio di Dipartimento può disporre, previa apposita diffida, su proposta del Responsabile del Progetto di ricerca, la decadenza dal godimento della borsa, qualora i borsisti non adempiano agli impegni previsti nel presente decreto.

I candidati interessati dovranno provvedere, con eventuali oneri a loro carico, entro sei mesi dall'espletamento del concorso, al recupero dei titoli e delle eventuali pubblicazioni inviate al Dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Perugia; trascorso tale periodo l'Amministrazione procederà all'eliminazione dei suddetti documenti dai propri archivi.

#### **Art. 10**

Ai sensi del regolamento generale sulla protezione dei dati, regolamento (UE) n. 2016/679 (GDPR), l'Università - Dipartimento provvede al trattamento dei dati personali forniti dai candidati che saranno raccolti presso l'Università degli Studi di Perugia per le finalità di gestione del concorso e saranno trattati presso una banca dati automatizzata anche successivamente all'instaurarsi del rapporto di lavoro medesimo. Saranno inoltre raccolti in forma cartacea ed archiviati presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento conformemente a quanto previsto dalla vigente normativa sopracitata.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione pena l'esclusione dal concorso.

#### **Art. 11**

Per quanto non regolamentato sul presente bando si fa espresso riferimento al Regolamento d'Ateneo per il Conferimento di Borse di Studio per la Ricerca e la Formazione avanzata, emanato con D.R. n. 1527 del 05/07/2005 e successive modifiche.

#### **Art. 12**

Il presente avviso verrà pubblicato sul sito web dell'Amministrazione Centrale, all'indirizzo [www.unipg.it](http://www.unipg.it) alla voce "concorsi" – "borse di studio".

Perugia, 07 Dicembre 2021

Il Direttore  
**F.to Prof. Violetta CECCHETTI**

Publicato il **10 Dicembre 2021**

AL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

DI SCIENZE FARMACEUTICHE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA

Via Fabretti, 48, 06123 PERUGIA

Il sottoscritto:

Cognome..... nome .....  
(per le donne indicare il cognome da nubile)

C. F.....

Nato a..... (prov.....) il ...../...../.....

e residente in ..... (prov. ....)

via ..... n. ....cap.....

tel. .... cellulare .....

email .....@.....

recapito ai fini del concorso (non riempire se residenza e domicilio coincidono):

domiciliato in ..... (prov. ....)

via ..... n. ....

CHIEDE

di essere ammesso alla procedura comparativa D.D. 86 del 07/12/2021 per l'assegnazione di n. 1 borsa di studio per lo svolgimento di attività di ricerca, bandito in data 10/12/2021 e di voler concorrere per l'area disciplinare 03 Scienze Chimiche - Chimica Farmaceutica (CHIM/08), specificatamente per il progetto dal titolo **"Studi di biologia computazionale per la caratterizzazione della specificità di riconoscimento molecolare di macromolecole biologiche coinvolte in stimoli sensitivi"**, di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Antonio Macchiarulo.

DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ

1) di essere cittadino  
.....;

2) di essere in possesso del diploma di laurea in  
.....  
..... conseguita in data ...../...../..... presso l'Università di  
.....

..... con la seguente votazione  
.....;  
e di avere svolto una tesi dal Titolo.....;

Altri requisiti/titoli:

- 3) di impegnarsi a non fruire di altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite per il periodo di fruizione della borsa che sarà eventualmente concessa da questa Università;
- 4) di non avere già usufruito di una borsa conferita al medesimo titolo;
- 5) di impegnarsi a compiere continuamente attività di studio e di ricerca nell'ambito della struttura di riferimento del progetto prescelto;
- 6) che non sussistono cause limitative della capacità del sottoscritto/a di sottoscrivere contratti con la Pubblica Amministrazione;
- 7) di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito indicato nella domanda di ammissione.
- 8) di non avere rapporti di parentela o affinità fino al 4° grado compreso, con un professore appartenente al dipartimento di Scienze Farmaceutiche, ai sensi dell'art.18, comma 1, lettere b) e c) della Legge n. 240/2010.

**.l..... sottoscritt..... allega infine alla domanda:**

- a) certificato di Laurea in carta libera, o autocertificazione mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione, conformemente all'allegato Mod. C, attestante il possesso del Diploma di Laurea richiesto;
- b) certificato di esami attestante la votazione, per ogni disciplina riconducibile alle tematiche di cui al punto 2, art.2;
- c) curriculum vitae con enfasi alle esperienze lavorative e della conoscenza della lingua inglese;
- d) le pubblicazioni, relative alla disciplina oggetto del contratto, e gli eventuali altri titoli in unica copia; saranno valutati solo i titoli prodotti in originale o in copia dichiarata conforme all'originale mediante dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà resa ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28.12.2000, n. 445 conformemente all'allegato Mod. B. Saranno, inoltre, valutati i titoli dichiarati, ai sensi dell'art. 46 D.P.R. 28.12.2000, n. 445, nella domanda di partecipazione al concorso o mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione, conformemente all'allegato Mod. C. Ai titoli redatti in lingua straniera deve essere allegata una traduzione in lingua italiana, certificata conforme al testo straniero, redatta dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare ovvero da un traduttore ufficiale oppure certificata conforme al testo straniero mediante dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà resa ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28.12.2000, n. 445, conformemente all'allegato Mod. B.
- e) fotocopia di un documento di identità in corso di validità.

Alla domanda dovrà essere allegato il curriculum vitae che, limitatamente alla disciplina oggetto del contratto, sarà valutato come titolo. Lo stesso dovrà essere

datato, firmato e corredato, a pena di non valutazione, di dichiarazione sostitutiva di atto notorio, ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28.12.2000, n. 445, resa utilizzando il Mod. B con il quale il candidato attesti, sotto la propria responsabilità, che quanto ivi dichiarato corrisponde a verità.

Sull'involucro del plico dovranno risultare le indicazioni del nome, cognome e indirizzo del concorrente e oggetto della domanda; il nome e cognome del candidato dovranno inoltre essere apposti su ciascuno dei lavori presentati.

Non è consentito il riferimento a documenti e pubblicazioni già presentati in occasione di altri concorsi.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza che l'Amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Il sottoscritto si impegna a notificare tempestivamente, mediante raccomandata con avviso di ricevimento, le eventuali variazioni del recapito sopra indicato che dovessero intervenire successivamente alla data di presentazione della presente domanda.

Il sottoscritto si riserva di certificare le dichiarazioni rese nella domanda di ammissione sotto la propria responsabilità con apposita documentazione, a norma di legge, in qualsiasi fase o richiesta durante l'espletamento del concorso.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali cui incorre in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 e successive modificazioni ed integrazioni.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza dell'art. 75 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 relativo alla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato qualora l'Amministrazione, a seguito di controllo, riscontri la non veridicità del contenuto della suddetta dichiarazione.

Il sottoscritto ai sensi del D.Lgs 196/2003 (tutela della persona e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali) accorda il consenso affinché i propri dati possano essere trattati ed essere oggetto di comunicazione a terzi al fine di provvedere agli adempimenti di obblighi di legge.

.....

(luogo e data)

Firma

.....

*(obbligatoria pena la nullità della domanda)*



**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'**  
**(Art. 47 D.P.R. 28.12.2000 n.445)**

Il sottoscritto:

Cognome..... nome .....  
(per le donne indicare il cognome da nubile)

nato a .....(prov.....) il ...../...../.....

e residente in .....(prov. ....)

via .....n. ....

D I C H I A R A

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali cui incorre in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'art.76 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 e successive modificazioni ed integrazioni.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza dell'art. 75 del D.P.R. 28.12.2000, n.445 relativo alla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato qualora l'Amministrazione, a seguito di controllo, riscontri la non veridicità del contenuto della suddetta dichiarazione.

Il sottoscritto ai sensi del D.Lgs 196/2003 (tutela della persona e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali) accorda il consenso affinché i propri dati possano essere trattati ed essere oggetto di comunicazione a terzi al fine di provvedere agli adempimenti di obblighi di legge.

Il sottoscritto allega fotocopia di documento di identità in corso di validità.

.....

(luogo e data)

Il dichiarante

.....

(firma per esteso e leggibile)

MOD. C

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE  
(Art. 46 D.P.R. 28.12.2000 n.445)

Il sottoscritto:

Cognome..... nome .....  
(per le donne indicare il cognome da nubile)

nato a .....(prov.....) il ...../...../.....

e residente in .....(prov. ....)

via .....n. ....

D I C H I A R A

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali cui incorre in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'art.76 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 e successive modificazioni ed integrazioni.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza dell'art.75 del D.P.R. 28.12.2000, n.445 relativo alla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato qualora l'Amministrazione, a seguito di controllo, riscontri la non veridicità del contenuto della suddetta dichiarazione.

Il sottoscritto ai sensi del D.Lgs 196/2003 (tutela della persona e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali) accorda il consenso affinché i propri dati possano essere trattati ed essere oggetto di comunicazione a terzi al fine di provvedere agli adempimenti di obblighi di legge.

.....  
(luogo e data)

Il dichiarante

.....  
(firma per esteso e leggibile)