

Decreto n. 19 Bando n. 11 del 24/09/2024

BANDO DI SELEZIONE PER L'AFFIDAMENTO DI N. 3 (TRE) BORSE DI STUDIO POST LAUREAM DA USUFRUIRSI PRESSO IL CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO REATTIVITA' CHIMICA E CATALISI – CIRCC – Sede di Padova (Tutor: Proff.i Giulia Licini, Marco Baron, Paolo Sgarbossa)

IL DIRETTORE

VISTO lo Statuto del Consorzio Interuniversitario di Reattività Chimica e Catalisi, approvato in data 26.01.1994 e le successive modifiche approvate in data 18.02.2010, 22.04.2013 e 24.07.2020;

VISTA la deliberazione dell'Assemblea del 19.04.2024 e la delega conferitagli;

VISTO il D.L.vo n. 196 del 30.06.2003, "Codice in materia di protezione dei dati

personali";

VISTO il D.M. n. 581 del 24.06.2022, relativo ai criteri per la ripartizione del Fondo di Finanziamento Ordinario delle Università per l'anno 2022, registrato alla Corte dei Conti il 25 luglio 2022, Reg. 1968, e in particolare l'articolo 7 punto 1 allegato 3 che destina la somma di € 2.000.000,00 ai Consorzi Interuniversitari -Progetti Competitivi che hanno partecipato alla Valutazione della Qualità della

Ricerca 2015-2019 e hanno ottenuto il finanziamento a valere sull'FFO 2022;

VISTA la nota prot. n. 1691 del 10.02.2023, con la quale si comunica che con il D.M. 24 giugno 2022, n. 581, registrato alla Corte dei Conti il 25 luglio 2022 - Reg. 1968, relativo ai criteri di ripartizione del Fondo di Finanziamento Ordinario, vengono destinate apposite risorse finanziarie per il cofinanziamento di progetti di ricerca presentati dai consorzi interuniversitari di ricerca, che hanno partecipato, con esito positivo, alla Valutazione della Qualità della Ricerca 2015 - 2019 e ottenuto il finanziamento a valere sull'FFO 2022 e vengono anche comunicate le modalità

di presentazione dei Progetti.

VISTA la nota, prot. n 3755 del 11.03.2024 (AOODGFIS) di assegnazione di Euro 214.920,00, a titolo di cofinanziamento del progetto, di cui il CIRCC riceverà il 50% dell'importo come anticipazione, e il restante 50% a seguito di rendicontazione e verifica delle attività svolte da presentarsi entro un anno dalla

data di accettazione;

RITENUTO pertanto, di dover procedere al bando di un avviso pubblico per poter pervenire

all'affidamento di n. 3 (tre) borse post Lauream.

DECRETA

Art. 1

E' indetto un concorso, per titoli ed esame-colloquio, per l'attribuzione di n. 3 (tre) borse post Lauream, della durata di 4 (quattro) mesi ciascuna, finalizzate allo svolgimento di attività di ricerca presso la sede dell'Università degli Studi di Padova del CIRCC.

Il conferimento avviene in seguito all'assegnazione del Fondo per il finanziamento ordinario delle Università e dei Consorzi Interuniversitari – Progetti Competitivi Es. Fin. 2022.

Art. 2

Le borse saranno erogate nell'ambito delle Linee di attività: LA1, LA2 e LA4

Borsa n. 1. Tutor Prof. Marco Baron (Linea LA1):

CO₂ valorization through homogeneous catalysis with earth-abundant metals

Borsa n. 2. Tutor Prof.ssa Giulia Licini (Linea LA2):

Catalytic CO₂ reduction

Borsa n. 3. Tutor Prof. Paolo Sgarbossa (Linea LA4):

Microwave-assisted functionalization of non-edible vegetable oils to prepare new ecofriendly compounds for innovative leather finishing and fattening processes

L'importo complessivo lordo, comprensivo di tutti gli oneri riflessi, di ciascuna borsa di studio è fissato in € 5.000,00 (cinquemila/00 euro). Tale importo verrà erogato in n° 2 rate posticipate di € 2.500,00 (duemilacinquecento/00 euro), la prima rata sarà erogata dopo 2 (due) mesi dalla data di inizio della borsa e dopo ricezione di una relazione intermedia sulle attività svolta. La seconda di importo lordo pari a € 2.500,00 (duemilacinquecento/00 euro) sarà erogata al termine della borsa e dopo ricezione della relazione finale.

Ai sensi della Risoluzione n. 120/E del Direttore Centrale dell'Agenzia delle Entrate del 23/11/2010 e s.m.i., la borsa di studio oggetto del presente bando è fiscalmente esente.

Alla stessa si applicano le disposizioni della L. 335/95 (art. 2, comma 26) in materia di gestione previdenziale.

Il borsista che ad altro titolo non fruisca già di polizza assicurativa per la copertura dei danni personali ed arrecati a terzi a causa dello svolgimento dell'attività di ricerca deve provvedere, a sua cura e spese, a dotarsi di idonea forma di assicurazione.

Art. 3

Possono presentare domanda di partecipazione al concorso di ammissione alle borse di ricerca, senza limitazioni di età e cittadinanza, coloro i quali abbiano conseguito, alla data di scadenza del presente bando, uno dei seguenti titoli:

Borsa n. 1 (BARON)

- Laurea Magistrale in: Chimica o equivalente;

Borsa n. 2 (LICINI)

- Laurea Magistrale in: Chimica o equivalente;

Borsa n. 2 (SGARBOSSA)

- Laurea Magistrale in: Chimica, Chimica Industriale, Scienza dei Materiali, Ingegneria Chimica, Ingegneria dei Materiali.
- Titolo accademico equipollente conseguito presso Università straniere.

Coloro i quali fossero in possesso di un titolo di studio conseguito presso una Università straniera e che non sia già stato dichiarato equipollente alla laurea italiana, dovranno richiederne l'equipollenza unicamente ai fini dell'ammissione al concorso e corredare la domanda stessa dei documenti utili a consentire la dichiarazione di corrispondenza da parte della Commissione giudicatrice.

Tale dichiarazione, prodotta dalla Commissione giudicatrice all'atto della valutazione dei titoli presentati dai candidati, non costituisce equipollenza del titolo ed è utile unicamente all'accesso alle successive fasi concorsuali per l'attribuzione della borsa di studio.

Potranno, altresì, presentare domanda di partecipazione alla selezione anche coloro i quali conseguiranno il titolo di studio di cui al comma 1 entro e non oltre il termine massimo del 31 ottobre 2024, pena la decadenza della fruizione della borsa. Tali candidati saranno ammessi sub condicione e non oltre il **05/11/2024** dovranno inviare al Direttore del CIRCC (circc@uniba.it) la dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n° 445, che attesti il conseguimento del titolo provvista di data e firma autografa, accompagnata dalla copia di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità, indicante: - denominazione dell'Ateneo che ha rilasciato il titolo - data del conseguimento del titolo - tipologia del titolo (specialistica/magistrale, vecchio ordinamento) - votazione finale.

Art. 4

Le domande di partecipazione ai programmi di ricerca indicati al precedente art. 2, redatte in carta libera secondo il fac-simile allegato al presente bando di cui fa parte integrante, con tutti gli elementi in esso richiesti, dovranno essere indirizzate all'attenzione del Direttore del CIRCC e al Tutor e pervenire presso la sede di Padova del CIRCC, Dipartimento di Scienze Chimiche via Marzolo 1 (Tematiche: Licini, Baron), e Dipartimento di Chimica Industriale (Tematica: Sgarbossa) via Marzolo n. 9 - 35131 Padova, entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 4 ottobre 2024.

Alla domanda i candidati devono allegare:

- a. Certificato di laurea con titolo della Tesi;
- b. Autocertificazione attestante l'argomento della Tesi;
- c. curriculum vitae et studiorum;
- d. elenco delle pubblicazioni e dei titoli presentati in allegato alla domanda;
- e. copia autocertificata delle pubblicazioni e di eventuali altri titoli;
- f. fotocopia di un valido documento di riconoscimento;
- g. ogni altro documento/titolo ritenuto utile ai fini del concorso.

Per i titoli redatti in lingua straniera è data facoltà alle Commissioni di cui all'art. 6 del presente bando di concorso di richiedere all'interessato la relativa traduzione.

Sull'involucro del plico devono risultare le seguenti indicazioni: le generalità del candidato; il recapito eletto agli effetti del concorso e la indicazione specifica del tema del progetto di ricerca a cui si intende concorrere.

Non saranno prese in considerazione le domande che non contengano le dichiarazioni richieste ed alle quali non sia allegata la prescritta documentazione.

Sito Internet: www.circc.it

Ai fini del Decreto Legislativo 30.06.2003, n. 196, il CIRCC si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal candidato. Tali dati forniti saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali al concorso di che trattasi.

Il CIRCC non assume alcuna responsabilità nel caso di inesatte indicazioni della residenza e del recapito da parte dell'aspirante o da mancato oppure tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi né per eventuali disguidi postali non imputabili al Consorzio stesso.

Art. 5

Il concorso è per titoli e colloquio.

Per il conferimento delle borse di cui all'art. 2 sono costituite tre Commissioni, ciascuna composte da tre membri, tra cui il Delegato di sede del CIRCC o Responsabile di Unità di Ricerca con funzioni di Presidente, designata dal Direttore e nominata con Decreto Direttoriale. Possono essere nominati commissari sia i docenti che ricercatori afferenti al Consorzio. La Commissione si riunisce presso la sede della Unità di ricerca del CIRCC presso il quale l'attività deve essere svolta.

La Commissione ha a disposizione 30 (trenta) punti per la valutazione dei titoli.

Ogni componente dispone di 10 (dieci) punti distribuiti tra:

- a) Attinenza dell'argomento della tesi di Laurea con l'attività oggetto della borsa di studio (fino ad un massimo di 7 punti);
- b) attività di ricerca svolta presso enti pubblici di ricerca (fino a un massimo di 1 punto);
- c) pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali ed internazionali inclusa la tesi (fino ad un massimo di 1 punto);
- d) corsi di perfezionamento, scuole di specializzazione, partecipazione scuole inerenti all'argomento oggetto del bando, altro titolo di laurea (fino ad un massimo di 1 punto).

Saranno ammessi alla prova orale i candidati che avranno conseguito almeno 21 (ventuno) punti su 30.

Al termine dei lavori la Commissione formulerà e trasmetterà al Direttore la graduatoria degli idonei in ordine al merito.

L'esito della valutazione dei titoli sarà reso pubblico mediante l'affissione all'albo del CIRCC e pubblicazione sul sito del CIRCC (http://www.circc.it/).

Per il colloquio ogni componente della commissione ha a disposizione 10 (dieci) punti. Il colloquio consentirà di accertare l'attitudine dei candidati alla ricerca scientifica. Durante il colloquio il candidato sarà invitato a leggere e tradurre un testo in lingua inglese per accertarne il livello di conoscenza.

Il colloquio per la Borsa n. 1 (BARON) avrà luogo presso la sede di Padova del CIRCC, Dipartimento di Scienze Chimiche, via Marzolo n. 1 - 35131 Padova, il giorno 29 ottobre 2024 alle ore 14:30, presso lo studio del Prof. M. Baron al IV piano del Centro Interchimico (codice stanza 0021004015).

Il colloquio per la Borsa n. 2 (LICINI) avrà luogo presso la sede di Padova del CIRCC, Dipartimento di Scienze Chimiche, via Marzolo n. 1 - 35131 Padova, il giorno giorno 29 ottobre 2024 alle ore 8:00, presso lo studio della Prof. G. Licini.

Sito Internet: www.circc.it

Il colloquio per la Borsa n. 3 (SGARBOSSA) avrà luogo presso la sede di Padova del CIRCC, Dipartimento di Ingegneria Industriale, via Marzolo n. 9 - 35131 Padova, il giorno 30 ottobre 2024 alle ore 11:00, presso lo studio del Prof. P. Sgarbossa.

Saranno ritenuti idonei allo svolgimento dell'attività di ricerca soltanto i candidati che abbiano ottenuto una votazione complessiva non inferiore a 45 (quarantacinque) punti su 60.

Al termine dei lavori la Commissione giudicatrice compila la graduatoria di merito che viene affissa all'albo della struttura sede del colloquio e pubblicata sul sito web del consorzio (http://www.circc.it).

Tutta la documentazione del concorso viene inviata al Direttore del CIRCC.

Il Direttore, con proprio decreto, approva gli atti del concorso e le graduatoria stesse e attribuisce le borse post lauream.

In caso di parità di punteggio, sarà data la preferenza ai sensi delle vigenti disposizioni.

Entro il termine perentorio di 5 giorni dalla data di pubblicazione del decreto di nomina del vincitore, l'assegnatario dovrà produrre i seguenti documenti:

- Dichiarazione relativa all'accettazione della borsa di studio;
- Certificato di residenza in carta libera o autocertificazione;
- Fotocopia del codice fiscale;
- Fotocopia del documento di identità in corso di validità debitamente firmata;

In caso di mancata presentazione, nel termine stabilito, della predetta documentazione, il vincitore del concorso sarà considerato rinunciatario e verrà dichiarato decaduto dal diritto di fruire della borsa di studio.

La borsa resasi disponibile per rinuncia dell'assegnatario prima che lo stesso abbia iniziato l'attività di ricerca, sarà attribuita secondo l'ordine della graduatoria.

Art. 6

Il titolare della borsa potrà svolgere attività di formazione specialistica e/o di ricerca presso altre università afferenti al CIRCC o centri di ricerca nazionali ed internazionali in settori scientifici. La borsa di studio non può essere cumulata con altre borse 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 carriera giuridiche ed economiche né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali.

Il godimento della borsa non integra un rapporto di lavoro, essendo finalizzato alla sola formazione professionale dei borsisti.

La borsa è riservata a non occupati.

Art. 7

L'attività di ricerca non potrà iniziare prima dell'emanazione del provvedimento direttoriale con il quale viene conferita la borsa di studio.

La borsa di studio ha decorrenza dalla data di notifica dell'inizio dell'attività da parte del responsabile dell'Unità operativa e avrà la durata di 4 (quattro) mesi.

Il borsista è tenuto a frequentare in modo continuativo la struttura di ricerca interessata secondo le modalità fissate dal Tutor nominato. Rimane a carico dello stesso Tutor l'onere di

segnalare, entro e non oltre 10 giorni dalla data dell'evento, tutte le interruzioni della frequenza da parte del borsista.

Il borsista dovrà scrivere una relazione intermedia dopo due mesi dell'inizio della borsa ed una finale al termine della stessa sulla attività svolta.

L'erogazione della borsa di studio potrà essere sospesa qualora il borsista non svolga in modo regolare e continuativo l'attività programmata con il responsabile scientifico del progetto.

Il borsista che non concluda, per qualsiasi motivo, l'attività di ricerca post – laurea non è tenuto a restituire le rate della borsa di studio già liquidate.

Art. 8

Eventuali differimenti dalla data di inizio o interruzione nel periodo di godimento della borsa verranno consentiti ai vincitori che dimostrino di dover soddisfare obblighi militari o che si trovino nelle condizioni previste dalla legge 30/12/1971, n. 1204 e successive integrazioni, purché si rispetti il termine temporale su citato. I periodi di tempo che eccedono tale limite non potranno essere remunerati.

In tali casi gli interessati sono tenuti ad esibire:

- · Ove debba dimostrare di dover svolgere il servizio civile volontario, un certificato delle autorità competenti nel quale dovrà essere indicata anche la data in cui avrà termine il servizio stesso;
- · Ove debbano dimostrare di trovarsi nelle condizioni previste dalla legge 30/12/1971 n. 1204 e successive integrazioni, un certificato medico nel quale dovranno essere indicati i periodi di astensione obbligatoria ai sensi della citata legge.

I candidati dovranno provvedere a proprie spese ed entro tre mesi dall'espletamento del concorso, al ritiro dei titoli e delle eventuali pubblicazioni presentate. Trascorsi tre mesi dalla data di pubblicazione delle graduatorie di merito, il CIRCC non potrà essere ritenuto in alcun modo responsabile per i titoli e le pubblicazioni presentante dai singoli candidati.

Art. 9

Per quanto non specificato nel presente bando, si fa riferimento alle norme contenute nelle leggi sull'istruzione universitaria, nonché alle altre disposizioni ministeriali impartite in materia e comunque alla normativa vigente.

Art. 10

Il presente bando sarà reso pubblico per via telematica al sito (http://www.circc.it).

Ai sensi della L. n. 241/1990, il responsabile del procedimento è il Direttore del Consorzio Interuniversitario Reattività Chimica e Catalisi CIRCC.

Bari, 24.09.2024

Prof.ssa. Dibenedetto

| USUFRUIRSI P CIRCC – Sede | EZIONE PER L'AFFIDAMENTO DI N. 3 (TRE) BORSE DI STUDIO POST LAUREAM DA RESSO IL CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO REATTIVITA' CHIMICA E CATALISI – di Padova, per lo svolgimento di attività di ricerca post lauream: (indicare una pori per la quale si concorre): | | | | |
|------------------------------|---|--|--|--|--|
| | Borsa n. 1. | | | | |
| | Tutor Prof. Marco Baron (Linea LA1): CO ₂ valorization through homogeneous catalysis with earth-abundant metals | | | | |
| | Borsa n. 2. | | | | |
| | Tutor Prof.ssa Giulia Licini (Linea LA2): Catalytic CO₂ reduction | | | | |
| | Borsa n. 3. | | | | |
| | Tutor Prof. Paolo Sgarbossa (Linea LA4): Microwave-assisted functionalization of non-edible vegetable oils to prepare new eco-friendly compounds for innovative leather finishing and fattening processes | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| nat a | o/a (cognome e nome) Prov. () il residente in (Prov) alla Via, tel. , Cell | | | | |
| | CHIEDE | | | | |
| per l lauream, nell | mess al concorso, bandito da codesto Consorzio con D.D. n del attribuzione di n. 1 borsa di studio per lo svolgimento di attività di ricerca post ambito dell'assegnazione del Fondo per il finanziamento ordinario delle ei Consorzi Interuniversitari Progetti Competitivi 2022, da svolgersi presso la sede adova. | | | | |

c) di aver conseguito la laurea in ______, presso l'Università degli Studi di ______, con votazione _____;

Dichiara sotto la propria responsabilità:

a) di essere cittadin______;

b) di non aver riportato condanne penali (in caso contrario indicare quali) -------

| d) di non usufruire di altra borsa di studio concessa per attività di ricerca post – laurea, per la frequenza di corsi di perfezionamento o di specializzazione in Italia, per lo svolgimento di |
|---|
| attività di perfezionamento all'estero o a qualsiasi altro titolo conferita (con l'eccezione di |
| quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, |
| l'attività di formazione di ricerca dei borsisti); |
| ,, |
| e) di eleggere domicilio agli effetti del concorso alla via |
| f) di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria |
| residenza o del recapito. |
| Dichiara, inoltre, di aver preso visione del tutto quanto previsto dal bando di concorso e di accertarne il contenuto. |
| Il/La sottoscritt_ allega alla presente domanda quanto previsto dall'art. 4 del bando di concorso e precisamente 1 : |
| |
| |
| |
| Data |
| Firma del dichiarante |

Sito Internet: www.circc.it

¹ Le domande incomplete o prive di dichiarazioni e degli allegati richiesti dal bando non saranno prese in considerazione. Le dichiarazioni devono essere rese anche se negative.

Allegato 2)

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

| _L_ sottosc | ritt (cognome e n | ome) | | |
|--|--|---|---|---|
| nat a | | ome) Prov. () | il | , residente in |
| | | (Prov) alla Via | | |
| C.A.P | , tel | , Cell | | |
| in relazione l'attribuzion ricerca pos | e alla domanda di p ne di n. 1 borsa di st st-lauream presso la il finanziamento or | partecipazione al concor adio, di 4 (quattro) mesi, a sede del CIRCC di Pac | so pubblico, _l finalizzata allo dova, nell'amb | per titoli e colloquio, per o svolgimento di attività di pito dell'assegnazione del i Interuniversitari Progetti |
| atti falsi, ric | • | del DPR 28.12.2000, n.44 | | ere, di formazione o uso di |
| | | DICHIARA | | |
| | copie dei documenti rmi all'originale: | i di seguito indicati, allega | ti alla present | e dichiarazione, |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Data | | | | · |
| | | | Firm | a del dichiarante |

N.B.: La firma apposta di proprio pugno dal candidato deve essere accompagnata dalla fotocopia di un valido documento di identità.

Allegato 3)

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONI (ART. 46 D.P.R. 28/12/2000 N. 445)

| | nato/a il) residente a ge per false attestazioni e mendaci dich | |
|--|--|---|
| | DICHIARA | |
| di essere cittadino/a _ di essere iscritto nelle di essere in possesso c di non avere procedim di essere in possesso | a(| ondanne penali re diploma di laurea V.O. |
| - Di essere in possesso d | dei seguenti ulteriori titoli di studio: | |
| Luogo e data | II/la dichiarante | |