



**POR FSE 2014-2020
REGIONE DEL VENETO**



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA**

Prot. n. 1816 del 02/05/2019 - Fasc. 2019-III/13.57

**BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI BORSE
PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA**

**nell'ambito del progetto dal Titolo: Ottimizzazione del processo di infusione attraverso l'innovativa
combinazione di metodologie vibro-chimiche OIVC**

codice progetto: 2105-24-11-2018

Intervento n. 3 - Supporto alla progettazione di infusori innovativi per l'estrazione del caffè

**Progetto selezionato nel quadro del Programma Operativo
cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo e in attuazione dei criteri di valutazione approvati dal
Comitato di sorveglianza del Programma**

**Programma Operativo Regionale F.S.E. 2014-2020 Regione Veneto
In sinergia con il Fondo Europeo di Sviluppo Regionale POR 2014-2020
Obiettivo "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione"
Asse "1 - "Occupabilità"**

D.G.R. n. 11 del 5 gennaio 2018

La ricerca a sostegno della trasformazione aziendale: innovatori in azienda.

Assegni di ricerca 2018

Progetto finanziato con D.D.R. n. 522 del 31 maggio 2018



Università degli Studi di Padova – Dipartimento di Ingegneria Industriale

Ai sensi dell'art. 1° 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 la selezione n. 2019DII073, per titoli, per n. 1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca, da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale sotto la responsabilità scientifica del prof. Alberto Doria.

La borsa avrà la durata di 4 mesi.

L'importo totale di € 8.000,00 sarà a carico del finanziamento FSE D.G.R. 11/2018 e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Il/La borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca: sviluppo di infusori di nuova concezione e prove su prototipi.

Il/La borsista dovrà inoltre redigere un report conclusivo sull'attività svolta, che ne evidenzi i risultati conseguiti, accompagnato da un breve abstract di ricerca.

Requisiti di accesso

Laurea (ex ante D.M. 509/99) o laurea magistrale/specialistica (di cui al D.M. 509/99 e D.M. 270/04) in Ingegneria Meccanica.

Competenze richieste:

E' richiesta la conoscenza della lingua inglese.

I candidati dovranno possedere competenze nei campi delle misure di vibrazioni, dell'analisi modale e della progettazione meccanica.

Sono inoltre richieste competenze informatiche, in particolare MATLAB, SignalExpress, ModalVIEW.

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 domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta semplice, dovrà essere presentata entro le ore 13.00 del ventesimo giorno decorrente dal giorno successivo alla data di affissione del presente bando all'Albo ufficiale dell'Università.

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile al link <http://www.dii.unipd.it/news/termine/2> e potrà essere presentata alternativamente:

- 1) di persona presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Ingegneria Industriale, in via Gradenigo 6/a, 35131 Padova, dalle ore 9.00 alle ore 13.00 dei giorni dal lunedì al venerdì;



- 2) inviata mediante raccomandata con avviso di ricevimento al seguente indirizzo: *Dipartimento di Ingegneria Industriale, via Gradenigo 6/a, 35131 Padova*. In tale caso non farà fede il timbro postale di spedizione, ma la data di ricevimento da parte dell'Amministrazione, che dovrà avvenire entro e non oltre la scadenza del presente bando.
- 3) inviata tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo dipartimento.dii@pec.unipd.it. Sulla busta contenente la domanda o nell'oggetto dell'e-mail dovrà essere riportata la dicitura **“Bando per borsa di ricerca FSE n. 2019DII073**.

Alla domanda dovranno essere allegati:

- a) un CV in formato Europeo datato e firmato;
- 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 indicati nella domanda. 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, il punteggio minimo per l'idoneità all'assegnazione della borsa.

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.

Il provvedimento di assegnazione sarà trasmesso alla persona risultata vincitrice dall'ufficio competente del Dipartimento che ha emesso il bando.

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.

E' garantita la pubblicità dei risultati della selezione all'Albo di Ateneo e nella pagina web del Dipartimento al link www.dii.unipd.it.

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, ai fini della presente procedura e dell'eventuale costituzione del rapporto di lavoro.

Il conferimento e la raccolta dei dati è obbligatoria ai fini della partecipazione al procedimento di selezione e, qualora si tratti di dati sensibili, è effettuata ai sensi della Legge 68/1999 e della Legge 104/1992.

L'informativa completa sul trattamento dei suoi dati personali è disponibile al seguente link <http://www.unipd.it/privacy>.

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 dottor Paolo Rando, Segretario del Dipartimento di Ingegneria Industriale, e-mail servizio.contratti@dii.unipd.it, tel. 049-8277500.

Norme finali

Per quanto non previsto nel presente bando si rinvia all'apposito Regolamento di Ateneo ed alla normativa vigente in materia ed in particolare alla Delibera della Giunta Regionale del Veneto n. 11 del 5 gennaio 2018.

Padova, 2 maggio 2019

Il Direttore del dipartimento
Prof. Massimo Guglielmi