Università degli Studi di Padova – Dipartimento di Ingegneria Industriale

Bando di selezione n.2026DII094 per il conferimento di n.1 borsa di ricerca dal titolo "LCA del sistema di stoccaggio I-ESS" responsabile scientifico professoressa Anna Stoppato

Decreto Rep. /2026 Prot. del 9/10/2026 Fasc. 2026-III/12.33

Ai sensi del vigente "Regolamento delle borse per lo svolgimento di attività di ricerca" (di seguito Regolamento) è indetta una selezione per titoli per n. 1 borsa di ricerca da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale sotto la responsabilità scientifica della prof.ssa Anna Stoppato.

La borsa di ricerca avrà la durata di 3 mesi.

L'importo lordo percipiente della borsa di € 4.200,00 (quattromiladuecento/00), verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

L'importo è a carico dei fondi derivanti da un progetto di dipartimento di cui è responsabile scientifico la prof.ssa Anna Stoppato.

Alle borse di ricerca si applica in materia fiscale e previdenziale il trattamento previsto dalla legge, in vigore al momento della liquidazione dell'importo.

La borsa potrà eventualmente essere prorogata per un periodo di tempo inferiore o uguale a quello iniziale, mantenendo lo stesso trattamento economico, qualora sia necessario concludere l'attività di ricerca e previa verifica della copertura finanziaria.

La Struttura provvede alle coperture assicurative per infortuni e per responsabilità civile verso terzi a favore dei borsisti nell'ambito dell'espletamento della loro attività di ricerca.

La/Il borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca: Life Cycle Assessment del sistema di accumulo termo-meccanico I-ESS. Sarà utilizzato il software SimaPro.

Requisiti di partecipazione

- laurea (ex ante D.M. 509/99) o laurea magistrale/specialistica (laurea di secondo livello di cui al D.M. 509/99 e D.M. 270/04) in Energy Engineering (o Ingegneria energetica) o in Ingegneria Meccanica o equivalente; per i titoli conseguiti presso Università straniere l'idoneità viene accertata dalla Commissione esaminatrice.

Competenze e conoscenze richieste:

- conoscenza della lingua inglese;
- conoscenze informatiche: Python, Refprop, Coolprop, Matlab, SimaPro;

- conoscenze approfondite sui sistemi di accumulo ed, in particolare, di accumulo termico accoppiati a sistemi elettrici.

Titoli considerati:

- Documentate attività di studio e di ricerca pertinenti.
- Pubblicazioni scientifiche

Incompatibilità

La borsa di ricerca non è cumulabile con:

- 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;
- Assegni di ricerca (ex art. 22 Legge 240/2010, ante legge 29 giugno 2022, n. 79)
- Contratti di ricerca (ex art. 22 Legge 240/2010)
- Incarichi post-doc (ex art. 22 – bis Legge 240/2010)
- Incarichi di ricerca (ex art. 22 – ter Legge 240/2010)

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 grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con docenti 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 26 ottobre 2026 alle ore 13:00.**

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile al link indicato in premessa al bando e nella pagina web del Dipartimento di Ingegneria Industriale https://www.dii.unipd.it/news/termine/74 e potrà essere presentata alternativamente:

A) di persona presso l'Ufficio Contratti del Dipartimento di Ingegneria Industriale sito in Via Gradenigo 6/A, 35131, Padova dalle ore 09:00 alle ore 13:00 dal lunedì al venerdì;

B) inviata a mezzo posta elettronica all'indirizzo contratti.dii@unipd.it;

C) inviata tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo dipartimento.dii@pec.unipd.it.

Sulla busta contenente la domanda o nell'oggetto dell'e-mail si dovrà indicare: "**Bando di selezione per borsa di Ricerca n. 2026DII094**".

Alla domanda dovrà essere allegato:

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, 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 Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale che, verificata la legittimità degli atti concorsuali, procederà all'approvazione degli stessi, alla pubblicazione dell'esito della selezione ai fini della normativa sulla trasparenza e a emanare il provvedimento di assegnazione da trasmettere alla persona vincitrice.

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 di Ingegneria Industriale al link https://www.dii.unipd.it/news/termine/74.

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 dalle candidate e dai candidati avviene nel rispetto delle disposizioni del Regolamento UE 27.04.2016 n. 679 (General Data Protection Regulation - GDPR).

L'informativa completa sul trattamento dei 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 la dott.ssa Benedetta-Elisa Bixio, Segretaria del Dipartimento di Ingegneria Industriale, e-mail contratti.dii@unipd.it, tel. 049-8277500

Norme finali

Per quanto non previsto nel presente bando si rinvia al Regolamento e alla normativa vigente in materia.

Padova, 9 ottobre 2026

Il Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale

Prof. Fabrizio Dughiero

Firmato digitalmente da:
Dughiero Fabrizio
Firmato il 09/10/2026 11:06
Seriale Certificato: 5399889
Valido dal 14/01/2026 al 14/01/2029
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA