

BANDO DI CONCORSO PER L'ISTITUZIONE DI BORSE DI STUDIO PER ATTIVITA' DI RICERCA

(Istituito con decreto n. 165/2021 prot. n. 179557 del 01/12/2021)

E' aperto il concorso per il conferimento di n. **2 borse di studio per attività di ricerca** ai sensi dell'art. 5, comma 3 dello Statuto dell'Università degli Studi di Pavia e del Regolamento per l'istituzione e il conferimento di borse di studio per attività di ricerca emanato con D.R. 86-2011 in data 18 gennaio 2011.

La borse sono destinate a soggetti italiani o stranieri in possesso di **laurea in Ingegneria civile (LM-23) o di laurea in Architettura e ingegneria edile-architettura (LM04)** o di corrispondente titolo di laurea (vecchio ordinamento) o di titolo di studio straniero riconosciuto equipollente dalla Commissione giudicatrice.

Costituiranno titolo preferenziale il possesso di:

- **Conoscenza approfondita del comportamento sismico delle costruzioni esistenti in muratura e calcestruzzo armato;**
- **Conoscenza di strategie di modellazione e analisi sismica delle strutture;**
- **Competenze informatiche e di programmazione in ambiente Matlab e/o altri linguaggi;**

La tematica su cui verterà l'attività di ricerca è: **"Valutazione della vulnerabilità sismica e prioritizzazione di interventi su edifici esistenti strategici o sensibili"** - Responsabile scientifico prof. Andrea Penna; la ricerca si svolgerà presso il Dipartimento di ingegneria civile e architettura e sarà finanziata con fondi del **Progetto: "RLUIS_DPS-2021_PENNA_MAGENES"- RELUIS contributo per accordo di collaborazione Dip. pubblica sicurezza" - proff. Penna -Magenes - CUP F52C21000140001 - per un totale di € 6.600,00 per singola borsa per complessivamente € 13.200,00, con decorrenza dal 1° gennaio 2022 per 6 mesi;** di titolarità dei proff. Penna-Magenes

Ogni borsa ha durata di **mesi 6**.

L'importo totale per ogni singola borsa è di **euro 6.600,00** e sarà corrisposto in rate mensili.

La domanda di partecipazione, redatta in carta libera, utilizzando il modello in allegato al presente bando oppure reperibile al seguente link: <http://dicar.unipv.eu/site/home/dettaglio-home/documento730004458.html> deve pervenire:

entro le ore 12.00 del giorno 23/12/2021

con una delle seguenti modalità:

- a) spedizione a mezzo raccomandata postale con avviso di ricevimento, con plico unico indirizzato al Direttore del Dipartimento di Ingegneria civile e architettura dell'Università degli Studi di Pavia, Via Ferrata 3 - 27100 Pavia; sul plico indicare le generalità del candidato e il titolo del concorso a cui si intende partecipare. Per il rispetto del termine di presentazione delle domande, **farà fede** il timbro del Dipartimento ricevente la domanda e non quello dell'ufficio postale accettante l'invio;



- b) spedizione con mail all'indirizzo: **dicar@unipv.it**;
- c) spedizione con Posta Elettronica Certificata - PEC entro le ore 12.00 del giorno di scadenza del presente bando al seguente indirizzo: **amministrazione-centrale@certunipv.it**.

I candidati devono utilizzare una casella di posta elettronica certificata personale (nome e cognome) di cui siano titolari, pena l'esclusione dalla selezione.

Alla **domanda di partecipazione** devono essere allegati:

- a) fotocopia di un **documento di identità** in corso di validità;
- b) dettagliato **curriculum** debitamente firmato e datato, con indicazione del voto di laurea e delle esperienze pregresse;
- c) **autocertificazione del voto di laurea**, prodotta utilizzando il **modulo per atto di notorietà** in allegato al presente bando.

La Commissione giudicatrice, presieduta dal titolare del fondo e composta da altri due membri designati dal Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura valuterà il curriculum idoneo allo svolgimento dell'attività di ricerca prevista dal presente bando, il voto di laurea ed attribuirà la borsa, con giudizio insindacabile, anche dopo un eventuale colloquio, al candidato collocato primo nella graduatoria degli idonei.

Il Direttore della Struttura provvederà all'approvazione degli atti e al conferimento della borsa.

Il vincitore della selezione dovrà trasmettere al Direttore apposita dichiarazione di accettazione della borsa, entro 4 giorni dal ricevimento della lettera di conferimento. Decade dal diritto alla borsa colui che, decorsi 4 giorni dal ricevimento della lettera di conferimento, non abbia dichiarato di accettarla o che, pur avendo accettato la borsa, non dimostri di aver iniziato l'attività di ricerca alla data indicata nella medesima lettera. Possono essere ammessi i ritardi dovuti a gravi motivi di salute o a casi di forza maggiore, debitamente comprovati, purché non siano incompatibili con i tempi di svolgimento della ricerca che ha dato origine al finanziamento. In tal caso il pagamento della borsa sarà effettuato a decorrere dalla data di effettivo inizio dell'attività di ricerca, ferma restando la durata della borsa stessa.

Il borsista che, dopo aver iniziato l'attività di ricerca in programma, non la prosegua, senza giustificato motivo, regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa, o che si renda responsabile di gravi e ripetute inadempienze, può essere dichiarato decaduto dall'ulteriore godimento della borsa.

Il titolare di borsa dovrà provvedere, con onere a proprio carico, alla copertura assicurativa per infortuni, secondo le indicazioni fornite dall'Ateneo.

La borsa decorre dal 1° giorno del mese successivo alla data di emanazione del provvedimento di conferimento.

Le borse non possono essere cumulate con le borse di studio di cui alla legge 398/89 o con altre borse conferite dallo Stato o da altri Enti pubblici o privati.

Lo svolgimento dell'attività di ricerca a seguito della fruizione di una borsa di ricerca non costituisce alcun tipo di rapporto di lavoro subordinato (a tempo pieno o a tempo parziale) o di lavoro autonomo.

L'attività oggetto della borsa è interrotta unicamente nei periodi di assenza dovuti a maternità o malattia prolungata debitamente comprovata. In tali periodi è sospesa l'erogazione della borsa. I borsisti sono comunque tenuti a comunicare alla struttura il verificarsi delle suddette condizioni non appena accertate. L'attività si protrae per il residuo periodo, riprendendo a decorrere dalla data di cessazione della causa di sospensione.

Il borsista deve, al termine della durata della borsa, trasmettere alla Struttura che ha bandito la borsa una relazione particolareggiata dell'attività svolta, munita del visto del docente che ha seguito l'attività di ricerca e del titolare del fondo su cui è gravata la borsa, ove distinti.

In caso di pubblicazione dei risultati della ricerca il borsista dovrà indicare che la stessa è stata effettuata grazie al godimento di una borsa assegnata dall'Università degli Studi di Pavia.

La borsa può essere rinnovata nel rispetto dei limiti previsti dall'art. 4 e conformemente all'art. 14 del "Regolamento per l'istituzione e il conferimento di borse di studio per attività di ricerca".

In caso di rinuncia dell'assegnatario o di decadenza per mancata accettazione della borsa, si procede allo scorrimento della graduatoria.

Il presente bando sarà pubblicato on-line all'Albo Ufficiale di Ateneo: <http://www-5.unipv.it/alboufficiale/> e nella pagina del sito dipartimentale: <http://dicar.unipv.it/dipartimento-trasparente/bandi-di-concorso/borse-di-ricerca-2021/> L'Università degli studi di Pavia, in qualità di titolare (con sede in C.so Strada Nuova n. 65, 27100 Pavia – PEC amministrazione-centrale@certunipv.it), tratterà i dati personali forniti dai candidati per la partecipazione al concorso nel rispetto delle condizioni di liceità previste dal Regolamento (UE) 2016/679. Ulteriori informazioni sul trattamento dei dati personali dell'Università degli Studi di Pavia sono reperibili al link: <http://privacy.unipv.it/>

Pavia,

IL DIRETTORE
Prof. Alessandro Reali
(Documento firmato digitalmente)

(Data e numero di protocollo sono quelli attribuiti dalla procedura informatica all'atto della protocollazione del documento)