



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Decreto Rettorale n. */2022 **Oggetto:** **Bando di Concorso – Borsa di studio per attività di ricerca - Classe di Scienze Tecnologie e Società - IUSS Pavia**

*n. della registrazione di protocollo riportato nei metadati del sistema di protocollo informatico Titulus

Pubblicato all'Albo della Scuola

Area: Attività Istituzionali, Didattica e Valutazione

U.O.: Corsi PhD, Lauree magistrali, Didattica post laurea e Centri di ricerca

IL RETTORE

VISTA lo Statuto della Scuola Universitaria Superiore di Pavia, emanato con D.R. n° 9 del 25/01/2018;

VISTO la Legge 30/12/2010, n° 240, ed in particolare l'art. 18, co.5, lett. f;

VISTO la Legge 04/04/2012, n° 35 ed in particolare l'art. 49, comma 1, lett. h), che modifica l'art. 18, comma 5, lett. f) della suddetta legge 240/2010;

RICHIAMATO il Regolamento per l'istituzione e il conferimento di borse di studio per l'attività di ricerca della Scuola IUSS di cui D.R. n° 117 del 24/07/2019;

CONSIDERATA la richiesta del prof. Mario Martina cui al prot. n°0000957/VIII/8 del 18/02/2022, di avvio della procedura di selezione per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca della durata di MESI 10 e dell'importo di € 15.000,00 (quindicimila/00) lordi, dal titolo "Prevenire e gestire eventi alluvionali: l'uso delle previsioni stagionali nella stima del rischio climatico", da attivare nell'ambito della Classe di Scienze Tecnologie e Società;

VISTA la delibera del Consiglio della Classe di Scienze Tecnologie e Società del 21 febbraio 2022 di approvazione della suddetta borsa;

ACCERTATA la copertura finanziaria assicurata dai fondi del progetto PRO3 Scuole Federate, linea B3;

RITENUTO di dover provvedere all'emanazione del bando in oggetto;

DECRETA

È emanato il bando per il conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca ai sensi del Regolamento della Scuola.

Pavia, data del protocollo



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

IL RETTORE

Prof. Riccardo Pietrabissa

(Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005)



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

BANDO DI CONCORSO - BORSA DI STUDIO PER ATTIVITA' DI RICERCA

La borsa è destinata a soggetti italiani o stranieri in possesso di laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento in Fisica, Ingegneria, Matematica, Scienze della Terra e affini, o titolo estero giudicato equivalente dalla Commissione giudicatrice.

La borsa di ricerca è volta a determinare nel contesto dello sviluppo di un approccio olistico per la valutazione del rischio e della resilienza per le catastrofi naturali, se esistano previsioni stagionali di qualità accettabile da utilizzare per la valutazione del rischio climatico in diversi settori, dall'agricoltura alle energie rinnovabili. La ricerca sarà incentrata sulla valutazione delle prestazioni dei prodotti previsionali disponibili, eseguita utilizzando per la validazione dati osservati e prodotti di re-analisi ad alta risoluzione. L'obiettivo sarà inizialmente la valutazione delle previsioni stagionali di precipitazione e temperatura su diverse scale temporali da orarie a mensili sul territorio italiano. L'analisi darà poi estesa ad altre variabili climatiche e ad indici bioclimatici che possano essere utili nel campo dell'agricoltura e le energie rinnovabili.

La ricerca potrà essere svolta presso la sede della Scuola IUSS nell'ambito del Centro CARISMA e sotto la supervisione scientifica del prof. Mario Martina.

La borsa ha la durata di mesi 10.

La ricerca sarà finanziata con i fondi del progetto PRO3 Scuole Federate, linea B3.

L'importo totale della borsa è di euro 15.000,00 (quindicimila/00) lordi comprensivi degli eventuali oneri a carico dell'Istituto e sarà corrisposto in rate mensili posticipate.

La domanda di partecipazione, redatta in carta libera, utilizzando il modello allegato al presente bando, deve **pervenire**, in plico unico, al Rettore della Scuola Universitaria Superiore IUSS di Pavia, Palazzo del Broletto, Piazza della Vittoria, 15 – 27100 Pavia **entro il giorno 17 marzo 2022 ore 12:00** con una delle seguenti modalità:

- a) spedizione a mezzo raccomandata postale con avviso di ricevimento;
- b) invio tramite casella di posta certificata al seguente indirizzo: diram@pec-iusspavia.it;
- c) consegna a mano presso l'Ufficio Protocollo: lunedì – venerdì dalle 9 alle 12.

Per il rispetto del termine di cui al precedente comma, farà fede il timbro dell'Ufficio Protocollo IUSS.

Alle domande di partecipazione trasmesse a mezzo posta o consegnate da persona diversa dal sottoscrittore dovrà essere allegata la fotocopia di un documento di identità in corso di validità.

Alla domanda dovranno essere allegati: **Curriculum accademico e professionale**.

La Commissione giudicatrice, a seguito di valutazione comparativa del curriculum accademico e professionale, attribuirà la borsa, con giudizio insindacabile, anche a seguito di eventuale colloquio, al candidato collocato primo nella graduatoria degli idonei.



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

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

Il vincitore della selezione dovrà trasmettere al Rettore apposita dichiarazione di accettazione della borsa, entro **5** giorni dal ricevimento della lettera di conferimento. Decade dal diritto alla borsa colui che, decorsi **5** 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.

La borsa decorre, di norma, dal 1° giorno del mese successivo alla data di emanazione del provvedimento di conferimento, salvo diversa indicazione del Responsabile della struttura o titolare dei fondi.

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.

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.

In caso di rinuncia dell'assegnatario o di decadenza per mancata accettazione della borsa, questa potrà essere conferita ai candidati classificati idonei, secondo l'ordine della graduatoria.

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.

Il titolare di borsa **dovrà provvedere**, con onere a proprio carico, alla copertura assicurativa contro gli infortuni e per responsabilità civile secondo le indicazioni fornite dalla Scuola.

Il borsista deve, al termine della durata della borsa, trasmettere al Preside della Classe a cui afferisce il titolare dei fondi, una relazione particolareggiata dell'attività svolta, munita del visto del responsabile della ricerca e, se diverso, del titolare del fondo di ricerca su cui è gravata la borsa. Il pagamento dell'ultima mensilità è subordinata alla consegna della relazione.

In caso di pubblicazione dei risultati della ricerca, il borsista dovrà indicare che la stessa è stata



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

effettuata grazie al godimento di una borsa assegnata dalla Scuola Universitaria Superiore IUSS di Pavia.

La borsa può essere rinnovata nel rispetto dei limiti previsti e conformemente all'art. 6 del Regolamento per l'istituzione e il conferimento di borse di studio per attività di ricerca.

Il presente bando sarà pubblicato all'Albo della Scuola IUSS per 20 giorni naturali e consecutivi.



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Località	<input type="text"/>	Provincia	<input type="text"/>
C.a.p.	<input type="text"/>	Stato	<input type="text"/>
Telefono	<input type="text"/>	Cell.	<input type="text"/>

Si segnala l'importanza del recapito eletto ai fini del concorso al quale verrà inviata ogni comunicazione relativa alla procedura di selezione. Il candidato è tenuto a dare tempestiva comunicazione di eventuali cambiamenti del recapito stesso.

CHIEDE

di partecipare al concorso per il conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca avente ad oggetto.....

..... (riportare la tematica/titolo)

A tal fine, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n 445 ("Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa")

DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITA'

a) di aver conseguito

- il diploma di laurea (secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del d.m. 509/1999) in:
- il diploma di laurea specialistica/magistrale in:

Anno Accademico	<input type="text"/>	/	<input type="text"/>	Seduta	<input type="text"/>	/	<input type="text"/>	/	<input type="text"/>
-----------------	----------------------	---	----------------------	--------	----------------------	---	----------------------	---	----------------------

Votazione	<input type="text"/>	/	<input type="text"/>	Lode	<input type="text"/>
-----------	----------------------	---	----------------------	------	----------------------

Titolo della tesi

Relatore

Università

Facoltà



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

- 1.
- 2.
- 3.
4. **Fotocopia del documento di identità in corso di validità.**

Data

			/				/				
--	--	--	---	--	--	--	---	--	--	--	--

Firma

AVVERTENZE:

Non saranno prese in considerazione le domande non sottoscritte, quelle prive dei dati anagrafici, nonché quelle prodotte oltre il termine previsto per la presentazione delle domande di partecipazione.