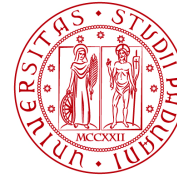




DIPARTIMENTO
DI GEOSCIENZE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

via Gradenigo, 6
35131 Padova
tel +39 049 8279110
fax +39 049 8279111
CF 80006480281
P.IVA 00742430283

Università degli Studi di Padova – Dipartimento di Geoscienze

Bando di selezione per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca dal titolo: “Studi geochimici, mineralogici e microstrutturali di rocce di zona di faglia da sorgenti sismiche esumate”

Decreto Rep.Prot. del

Si prega di prendere visione della documentazione e della modulistica relativa al bando disponibili al seguente link:

<http://www.unipd.it/borse-di-ricerca>

Ai sensi dell’art. l’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 una selezione per titoli e colloquio per n. 1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca, da svolgersi presso il Dipartimento di Geoscienze sotto la responsabilità scientifica del Prof. Giulio Di Toro e del Dott. Michele Fondriest.

La borsa avrà la durata di 6 mesi.

L’importo totale di € 9.600,00 sarà a carico del fondo Di Toro Post NOFEAR e Fondriest STIFF (progetto STARS) e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

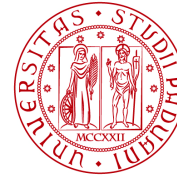
Il/La borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca: preparazione di campioni per analisi microstrutturali, geochimiche/isotopiche e mineralogiche; analisi microstrutturali, geochimiche/isotopiche e mineralogiche di rocce di faglia naturali; interpretazione delle analisi al punto sopra per stime geo-termobarometriche e paleo-piezometriche; stesura di rapporti in lingua Inglese.

Requisiti di accesso

- Laurea magistrale ottenuta in Italia o all’estero in Scienze Geologiche.



DIPARTIMENTO
DI GEOSCIENZE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

via Gradenigo, 6
35131 Padova
tel +39 049 8279110
fax +39 049 8279111
CF 80006480281
P.IVA 00742430283

Competenze richieste:

Conoscenza della lingua inglese, conoscenze informatiche dei programmi WINDOWS OFFICE, MATLAB, ADOBE ILLUSTRATOR, ADOBE PHOTOSHOP, ARCGIS, MTEX, CTAn, ImageJ. Conoscenza di tecniche di preparazione di campioni in roccia per analisi microanalitiche, isotopiche e microstrutturali. Esperienza nell'utilizzo di microscopi ottici ed elettronici (SEM, EBSD, EMPA, CL-SEM), micro-Raman. Esperienza nell'utilizzo di software per analisi di immagine, orientazioni cristallografiche, distribuzioni granulometriche e per stime geo-termo-barometriche e paleo-piezometriche. Saranno valutate positivamente pubblicazioni scientifiche pertinenti e documentata attività di studio e di ricerca pertinenti. Sarà inoltre previsto un colloquio con i candidati.

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 dalla Responsabile scientifica.

Non potranno essere conferite borse di ricerca a coloro che abbiano 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 data di scadenza della domanda di partecipazione alla selezione è fissata **il giorno 07/03/2023 alle ore 13.00.**



DIPARTIMENTO
DI GEOSCIENZE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

via Gradenigo, 6
35131 Padova
tel +39 049 8279110
fax +39 049 8279111
CF 80006480281
P.IVA 00742430283

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile al link indicato in premessa al bando e nella pagina web del Dipartimento di Geoscienze e potrà essere presentata:

- inviata tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo dipartimento.geoscienze@pec.unipd.it.

Nell'oggetto dell'e-mail si dovrà indicare: "Bando di selezione per borsa di Ricerca – titolo "Studi geochimici, mineralogici e microstrutturali di rocce di zona di faglia da sorgenti sismiche esumate" - presso il Dipartimento di Geoscienze".

Alla domanda dovrà essere allegato:

- a) un CV in formato Europeo datato e firmato, disponibile al link indicato in premessa al bando;
- 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 e di un colloquio.

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 colloquio è previsto telematicamente attraverso piattaforma Zoom, fissato per il giorno **09/03/2023 alle ore 15:30**. Sarà cura del presidente della commissione, inviare il link ai candidati per collegarsi e sostenere il colloquio.

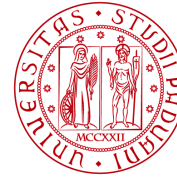
Al termine dei lavori, la Commissione trasmetterà il verbale delle operazioni concorsuali al Responsabile del Dipartimento per gli adempimenti di competenza.

Il Responsabile del Dipartimento, verificata la legittimità degli atti, procederà con proprio decreto all'approvazione degli stessi e all'assegnazione della borsa.

La segreteria del Dipartimento di Geoscienze che ha emesso il bando trasmetterà alla persona risultata vincitrice il provvedimento di assegnazione.



DIPARTIMENTO
DI GEOSCIENZE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

via Gradenigo, 6
35131 Padova
tel +39 049 8279110
fax +39 049 8279111
CF 80006480281
P.IVA 00742430283

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 <https://www.geoscienze.unipd.it/news/termine/2>.

Trattamento dei dati personali

I dati personali trasmessi con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del D. Lgs. n. 196 del 30/06/2003 e s. m. i., saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e dell'eventuale successiva assegnazione della borsa.

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 Paola Saracino, Segretario del Dipartimento di Geoscienze, e-mail ricerca.geoscienze@unipd.it Tel. n. 049/8279101.

Norme finali

Per quanto non previsto nel presente bando si rinvia all'apposito Regolamento di Ateneo ed alla normativa vigente in materia.

Padova,

Il Direttore del Dipartimento di Geoscienze
Prof. Nicola Surian