







CN5 – SPOKE 3 PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca
Componente: 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e
creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling
Technologies", finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
CN5 "National Biodiversity Future Center"
(Area tematica: Spoke 3 – Assessing and monitoring terrestrial and
freshwater biodiversity and its evolution: from taxonomy to genomics and
citizen science) D21\_PNRR\_CN5\_S3\_2 CUP C93C22002810006

Rep. Prot. n. Anno Tit. III Cl. 13

Fasc.

Padova, selezione 06-2024

# Bando di selezione n. 06-2024 per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca dal titolo:

Raccolta e analisi dei dati sulla struttura e la biodiversità degli ecosistemi forestali con la presenza di robinie in Nord America, confrontati con quelli in Europa e interpretazione dei risultati per fini selvicolturali

Collecting and analysing data on the structure and biodiversity of forest ecosystems containing black locust in North America, comparing them with those in Europe, and interpreting the results for forestry purposes

Responsabile scientifico: prof. Tommaso Sitzia

Si prega di prendere visione della documentazione e della modulistica relativa al bando disponibili al seguente link: <a href="http://www.unipd.it/borse-di-ricerca">http://www.unipd.it/borse-di-ricerca</a>

Visto il provvedimento d'urgenza del Direttore del Dipartimento Rep. N. 103/2024 Prot. N. 935 del 06/02/2024.

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 TESAF sotto la supervisione scientifica del prof. Tommaso Sitzia.

La borsa avrà durata di 6 mesi, a partire dal 1° marzo 2024.

L'importo totale della borsa è di € 7.800,00 e sarà a carico sulle risorse derivanti dal Progetto PNRR CN5 – SPOKE 3 PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca Componente: 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies", finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU CN5 "National Biodiversity Future Center" (Area tematica: Spoke 3 – Assessing and monitoring terrestrial and freshwater biodiversity and its evolution: from taxonomy to genomics and citizen science) D21\_PNRR\_CN5\_S3\_2 CUP C93C22002810006, responsabile scientifico il prof. Andrea Augusto Pilastro.

L'importo verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Direttore del Dipartimento: prof. Luigi Bubacco Responsabile del procedimento amministrativo: dott. Simone Canesso tel.049.8276176 e-mail simone.canesso@unipd.it









CN5 – SPOKE 3 PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca
Componente: 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies", finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU CN5 "National Biodiversity Future Center"
(Area tematica: Spoke 3 – Assessing and monitoring terrestrial and freshwater biodiversity and its evolution: from taxonomy to genomics and citizen science) D21\_PNRR\_CN5\_S3\_2 CUP C93C22002810006

Attività/activities: L'attività di ricerca si articola nelle seguenti fasi: raccolta e analisi dei dati riguardanti la struttura e la biodiversità sia epigea che ipogea degli ecosistemi forestali contenenti robinie o altre specie arboree, sia nel loro areale autoctono che nelle zone di invasione in Nord America; interpretazione dei risultati ottenuti per il confronto con dati provenienti da ecosistemi forestali europei simili e per fini selvicolturali; supporto nell'organizzazione e realizzazione del piano di campionamento da realizzare in paesaggi collinari e pianure sia nordamericani che europei – The research activity is structured into the following phases: collection and analysis of data concerning the structure and biodiversity, both aboveground and belowground, of forest ecosystems containing black locust or other tree species, both in their native range and in the invasion zones in North America; interpretation of the results obtained for comparison with data from similar European forest ecosystems and for forestry purposes; support in the organization and implementation of the sampling plan to be carried out in hilly and plain landscapes in both North America and Europe.

## Requisiti di accesso:

 Laurea Magistrale nella classe LM-73 ex DM 270/04 "Scienze e tecnologie forestali ed ambientali" o equivalente estero.

Per i titoli conseguiti presso Università straniere l'idoneità verrà accertata dalla Commissione esaminatrice.

- esperienze di raccolta e interpretazione di dati multi-tassonomici in ecosistemi forestali;
- competenze in linguaggio R, software QGIS, suite Office
- conoscenza della lingua inglese.

Saranno tenuti in considerazione: il voto e la pertinenza della tesi di laurea o di altro titolo universitario, la documentata attività di studio e di ricerca oltre alle pubblicazioni pertinenti alle tematiche del progetto.

#### 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.

Direttore del Dipartimento: prof. Luigi Bubacco Responsabile del procedimento amministrativo: dott. Simone Canesso tel.049.8276176 e-mail simone.canesso@unipd.it









CN5 – SPOKE 3 PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca
Componente: 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e
creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling
Technologies", finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
CN5 "National Biodiversity Future Center"
(Area tematica: Spoke 3 – Assessing and monitoring terrestrial and
freshwater biodiversity and its evolution: from taxonomy to genomics and
citizen science) D21\_PNRR\_CN5\_S3\_2 CUP C93C22002810006

Non potranno essere conferite borse di ricerca a coloro che abbiano un rapporto 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 22 febbraio 2024 alle ore 13:00. Il fac-simile della domanda (selezione 06-2024), è scaricabile dal sito: <a href="https://www.biologia.unipd.it/dipartimento/bacheca-di-dipartimento">https://www.biologia.unipd.it/dipartimento/bacheca-di-dipartimento</a> (borse di studio).

La domanda potrà essere spedita all'indirizzo dipartimento.bio@pec.unipd.it:

- •tramite posta elettronica certificata (PEC), accompagnata da firma digitale apposta sulla medesima e su tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale;
- •tramite posta elettronica certificata (PEC) mediante trasmissione della copia della domanda sottoscritta in modo autografo, unitamente alla copia del documento di identità del sottoscrittore; tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale dovranno essere analogamente trasmessi in copia sottoscritta. Le copie di tali documenti dovranno essere acquisite mediante scanner.

Per l'invio telematico di documentazione dovranno essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni e di codici eseguibili, preferibilmente pdf che non superino il MB di pesantezza.

In alternativa la domanda potrà essere spedita all'indirizzo di posta elettronica missioni.contratti.biologia@unipd.it:

- accompagnata da firma digitale apposta sulla medesima e su tutti i documenti in cui è
  prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale;
- mediante trasmissione della copia della domanda sottoscritta in modo autografo, unitamente alla copia del documento di identità del sottoscrittore; tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale dovranno essere analogamente trasmessi in copia sottoscritta. Le copie di tali documenti dovranno essere acquisite mediante scanner.

Il candidato deve specificare nell'oggetto del messaggio di posta elettronica, la selezione (numero di selezione e data) cui si riferisce la domanda.

Direttore del Dipartimento: prof. Luigi Bubacco Responsabile del procedimento amministrativo: dott. Simone Canesso tel.049.8276176 e-mail simone.canesso@unipd.it









CN5 – SPOKE 3 PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca
Componente: 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e
creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling
Technologies", finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
CN5 "National Biodiversity Future Center"
(Area tematica: Spoke 3 – Assessing and monitoring terrestrial and
freshwater biodiversity and its evolution: from taxonomy to genomics and
citizen science) D21\_PNRR\_CN5\_S3\_2 CUP C93C22002810006

Le candidate e i candidati con disabilità riconosciuta, ai sensi della legge 5 febbraio 1992 n. 104, devono specificare nella domanda l'ausilio necessario in relazione al proprio status, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per il colloquio.

La candidata/Il candidato si impegna a comunicare qualsiasi variazione nei recapiti indicati nella domanda.

Non saranno ammessi i candidati le cui domande pervengano, per qualsiasi motivo, successivamente al suddetto termine.

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.

Qualora la commissione ritenga che la documentazione fornita sia sufficiente alla valutazione dell'idoneità dei candidati in ordine all'assegnazione delle borse di ricerca, potrà decidere di non dare corso al colloquio.

La data del colloquio in presenza è fissata il giorno 27 febbraio alle ore 10.00 presso la Sala Consigliare del Dipartimento TESAF, viale dell'Università 16, Legnaro (PD) edificio prima stecca, terzo piano.

Le prove orali, anche quelle a distanza, sono pubbliche. Le candidate e i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione dalla selezione sono tenuti a presentarsi al colloquio, senza alcun preavviso, nel giorno e nell'ora indicati.

L'assenza della candidata/del candidato alle prove sarà considerata come rinuncia alla selezione, qualunque ne sia la causa.

Per sostenere il colloquio le candidate e i candidati dovranno esibire il documento di riconoscimento, in corso di validità ai sensi della vigente normativa, presentato con la domanda.

Direttore del Dipartimento: prof. Luigi Bubacco Responsabile del procedimento amministrativo: dott. Simone Canesso tel.049.8276176 e-mail simone.canesso@unipd.it









CN5 – SPOKE 3 PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca
Componente: 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e
creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling
Technologies", finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
CN5 "National Biodiversity Future Center"
(Area tematica: Spoke 3 – Assessing and monitoring terrestrial and
freshwater biodiversity and its evolution: from taxonomy to genomics and
citizen science) D21\_PNRR\_CN5\_S3\_2 CUP C93C22002810006

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 Biologia che ha emesso il bando trasmetterà alle persone risultate vincitrici il provvedimento di assegnazione.

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 al link <a href="https://www.biologia.unipd.it/dipartimento/bacheca-di-dipartimento/">https://www.biologia.unipd.it/dipartimento/bacheca-di-dipartimento/</a>.

## 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

I dati personali trasmessi con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del Decreto legislativo 10 agosto 2018, n. 101 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 il dott. Simone Canesso, Segretario del Dipartimento di Biologia, e-mail <u>simone.canesso@unipd.it</u> Tel. n. 049/8276176

#### Norme finali

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

Padova,

Il Responsabile del Dipartimento di Biologia Prof. Luigi Bubacco firmato digitalmente ai sensi del d.lgs. 82/2005

Direttore del Dipartimento: prof. Luigi Bubacco Responsabile del procedimento amministrativo: dott. Simone Canesso tel.049.8276176 e-mail simone.canesso@unipd.it