







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 88-2024

# Bando di selezione n. 88-2024 per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca dal titolo:

Effetti delle ondate di calore sulle dinamiche di riproduzione in un pesce teleosteo.

Effects of heatwaves on reproduction dynamics in teleost fish.

Responsabile scientifico: prof.ssa Clelia Gasparini

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. 782 Prot. n. 10475 del 02/12/2024.

Ai sensi dell'art. l'art. 73 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 Biologia sotto la supervisione scientifica della prof.ssa Clelia Gasparini. La borsa avrà durata di 2 mesi, a partire dal 7 gennaio 2025.

L'importo totale della borsa è di € 2.400,00 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.

Attività/activities: Organizzazione e realizzazione di lavoro al bancone e analisi di paternità in pesci: (1. Estrazione DNA da tessuto animale 2. Amplificazione loci microsatelliti con PCR 3. Scoring della lunghezza dei loci con software dedicato 4. Assegnazione di paternità attraverso "allelesharing" con software dedicati) / Organization and implementation of molecular ecology work and paternity analysis in fish: 1. DNA extraction from animal tissues 2. Amplification of microsatellite loci

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

Riferimento da contattare: tel.049.827-6175/6246 e-mail missioni.contratti.biologia@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

with PCR 3. Scoring of loci length with dedicated software 4. Paternity assignment through allele sharing with specific software.

### Requisiti di accesso:

 Laurea magistrale in Biologia Evoluzionistica (LM-6 ex DM 270/04) ed equipollenti o equivalente estero.

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

- Competenza nell'utilizzo degli strumenti di biologia molecolare (pipette, termociclatori, bagnetti termostatati, ecc);
- Utilizzo di software bioinformatici (es. Geneious).

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.

## 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.

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 18 dicembre 2024 alle ore 13:00. Il fac-simile della domanda (selezione 88-2024), 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;

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

Riferimento da contattare: tel.049.827-6175/6246 e-mail missioni.contratti.biologia@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

(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

•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 (accertarsi di ricevere una attestazione di protocollo)

- 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. Sarà responsabilità della persona candidata accertarsi di ricevere una attestazione di protocollo della domanda.

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

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

(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

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 è fissata per il giorno 19 dicembre 2024 ore 09:30 presso l'auletta seminari al IV° piano SUD (area scientifica del Complesso Vallisneri – Via U. Bassi 58/B, Padova).

Le prove orali sono pubbliche.

Le candidate e i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione dalla selezione sono tenuti a presentarsi, 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 un documento di riconoscimento in corso di validità ai sensi della vigente normativa.

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 https://www.biologia.unipd.it/dipartimento/bacheca-di-dipartimento/.

## 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.

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

Riferimento da contattare: tel.049.827-6175/6246 e-mail missioni.contratti.biologia@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

## 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