Università degli Studi di Ferrara | Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie
Via Luigi Borsari 46 • 44121 Ferrara
spb@unife.it
tel. 0532 455747
sveb.unife.it

Dati desumibili dalla registrazione a protocollo:
Numero Repertorio, Numero Protocollo, Titolo, Classe, Fascicolo
Allegati e Riferimenti

Selezione 6/2025/BR - Procedura comparativa pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 borsa per attività di ricerca e alta formazione post laurea.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Premesso che il Prof. Cristiano Bertolucci ha richiesto l'attivazione di una borsa per attività di ricerca e alta formazione post laurea da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie dell'Università degli Studi di Ferrara, dal titolo: "Fotoliasi ed orologio circadiano nel krill antartico" nell'ambito Progetto di Ricerca PNRA19_00065-B "Functional and molecular characterization of the circadian clock in the Antarctic key species Euphausia superba" – CUP F73C20009680005;
Visto
- l'art. 1-bis, c. 4, del D.L. 45 dell'08 Aprile 2025, convertito con modificazioni dalla Legge 79 del. 5 giugno 2025;
- l'art. 18 c. 5 lett. f) della legge 240/10, come modificato dall'art. 49, c. 1, lett. h) della legge 35/12;
Richiamate
- le Linee Guida per il conferimento di Borse per attività di ricerca e alta formazione post laurea dell'Università degli Studi di Ferrara;
- la delibera del Consiglio del Dipartimento del 24/07/2025;
Accertata la copertura finanziaria sul progetto 2024-EPR-BC_001, coan 31218 del 30/07/2025;

DECRETA

Art. 1 – Oggetto del bando

È indetta una procedura comparativa pubblica per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 Borsa per attività di ricerca e alta formazione post-laurea, avente le seguenti caratteristiche:

Requisiti richiesti:	**Titolo di studio:** 🕐 Laurea magistrale della classe LM-6 (Biologia) o titoli equipollenti **Esperienze formative:** Esperienza nelle tecniche di biologia molecolare ed in particolare di analisi di espressione genica. **Competenze richieste:** 1. Comprensione delle principali tematiche biomolecolari 2. Conoscenze dell'orologio circadiano molecolare negli invertebrati 3. Conoscenza della lingua inglese tecnico-scientifica.
Progetto:	**Titolo della borsa:** Fotoliasi ed orologio circadiano nel krill antartico. **Breve descrizione delle attività:** Con la presente borsa di ricerca, ci proponiamo di formare un ricercatore o una ricercatrice nelle tecniche di biologia molecolare, con un focus specifico sull'analisi dell'espressione genica di fotoliasi e geni orologio nel modello

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie
Via Luigi Borsari 46 • 44121 Ferrara
spb@unife.it
tel. 0532 455747
sveb.unife.it

	biologico *Euphausia superba*, comunemente noto come krill antartico.
Responsabile scientifico:	Prof. Cristiano Bertolucci
Sede dell'attività:	Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie
Durata della borsa:	8 mesi (Periodo presunto: 01/12/2025-31/07/2026)
Importo lordo complessivo borsista:	Euro 14.274,00
Periodicità dei pagamenti	Mensile posticipato

Art. 2 – Modalità di presentazione della domanda

Le candidature potranno essere presentate entro il **30/09/2025** secondo le seguenti modalità:

- tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo dipscienzedellavita@pec.unife.it, dall'indirizzo personale PEC del candidato. La domanda, comprensiva dei relativi allegati, non dovrà superare i 20 MB;
- tramite Posta Elettronica all'indirizzo dipscienzedellavita@pec.unife.it, previo contatto con la segreteria del Dipartimento chiamando il n. tel. 0532 974022 – 0532 455680 dal lunedì al venerdì dalle ore 9:00 alle 13:00.

La domanda, firmata con firma digitale o con firma autografa scansita ed accompagnata da copia del documento di identità, dovrà essere inviata, unitamente agli allegati, in formato .pdf.
I candidati dovranno indicare come oggetto la selezione (Bando Sel. 6/2025/BR) per la quale intendono concorrere, nonché nome e cognome.

Art. 3 – Documenti da presentare

Per partecipare, i candidati devono presentare:

- il modulo di domanda (allegato A) compilato, datato e firmato;
- CV in formato europeo datato e firmato, con in calce le seguenti dichiarazioni:
  - DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)
  Il/La sottocritto/a_____, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazione mendace, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae corrispondono a verità. – Data e firma
  - Il/La sottoscritt__ dichiara di essere informat__, ai sensi del d.lgs. n.196/2003 e del GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali" che i dati personali raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e per tutti gli adempimenti connessi. – Data e firma
- Fotocopia fronte retro di un documento di identità in corso di validità e del codice fiscale;
- Titoli ritenuti utili ai fini della procedura selettiva;
- Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi del DPR 445/2000 (Allegato B).

Per i titoli redatti in lingua straniera, è necessario allegare anche la traduzione certificata.
Per i titoli conseguiti all'estero, la Commissione giudicatrice valuterà l'eventuale equivalenza del titolo di studio straniero con quello richiesto.
I candidati devono possedere i requisiti richiesti all'art.1 alla data di scadenza del termine stabilito nel presente bando di selezione.
I candidati sono ammessi con riserva alla procedura selettiva. Il Dipartimento potrà disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dalla procedura selettiva per difetto dei requisiti prescritti.

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie
Via Luigi Borsari 46 • 44121 Ferrara
spb@unife.it
tel. 0532 455747
sveb.unife.it

Art. 4 – Procedure di selezione e modalità di valutazione

La selezione dei candidati sarà effettuata dalla seguente commissione esaminatrice:

Presidente	Prof. Cristiano Bertolucci
Membro	Prof. Tyrone Lucon Xiccato
Segretario	Dott.ssa Elena Frigato
Supplente	Dott. Elia Gatto

I commissari dovranno dichiarare di non avere relazioni di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172) e dovranno dichiarare, altresì, l'insussistenza delle cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.
I commissari sono nominati soggetti autorizzati in relazione alla policy di Ateneo in materia di protezione dati personali, tenuto conto delle funzioni assegnate in cui vengono trattati dati personali.

La selezione avviene tramite la valutazione dei titoli e del curriculum presentati da ciascun candidato e da un successivo colloquio.
Per la valutazione la commissione dispone di un numero complessivo di 100 punti, attribuibili come segue:

Valutazione titoli, fino a 35 punti:

- voto di laurea — fino a 20 punti
- esperienze formative o di ricerca attinenti al progetto — fino a 10 punti
- pubblicazioni ed eventuali titoli attinenti al progetto — fino a 5 punti

Saranno ammessi al colloquio i candidati con un punteggio uguale o superiore a 20 punti.

I candidati dovranno consultare il sito web del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie alla pagina https://sveb.unife.it/it/organizzazione/bandi/bandi-ricerca/bandi-per-borse-di-ricerca-e-alta-formazione-post-laurea-1/borse-post-laurea-anno-2025/bandi2025 sulla quale verranno pubblicati, almeno due giorni prima della data fissata per la prova orale, i risultati della valutazione dei titoli e la relativa ammissione al colloquio. L'ammissione al colloquio non sarà comunicata personalmente: la presente comunicazione funge da convocazione.

Colloquio, fino a 65 punti:

- discussione sugli eventuali titoli presentati — fino a 15 punti
- tematiche inerenti all'oggetto della borsa — fino a 35 punti
- conoscenza della lingua inglese tecnico-scientifica — fino a 15 punti

In particolare, il colloquio sarà volto ad accertare la conoscenza:
a) dell'orologio circadiano degli invertebrati;
b) sul meccanismo di funzionamento delle fotoliasi;
c) sulle principali tecniche molecolari di analisi dell'espressione genica;
d) della lingua inglese tecnico-scientifica mediante lettura e comprensione di un testo tecnico-scientifico.

Il colloquio si intenderà superato con un punteggio uguale o superiore a 40 punti.

Il colloquio si svolgerà in data 24/10/2025 a partire dalle ore 13:00 presso l'aula ex-biblioteca di fisiologia, sita al piano 2° dell'edificio Nuovi Istituti Biologici – corpo B, via Borsari 46, Ferrara.
I candidati ammessi dovranno presentarsi muniti di documento di riconoscimento valido.

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie
Via Luigi Borsari 46 • 44121 Ferrara
spb@unife.it
tel. 0532 455747
sveb.unife.it

La commissione provvede alla formazione della graduatoria di merito, sulla base dei punteggi attribuiti per titoli e colloquio. La graduatoria sarà pubblicata sul sito web del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie https://sveb.unife.it/it/organizzazione/bandi/bandi-ricerca/bandi-per-borse-di-ricerca-e-alta-formazione-post-laurea-1/borse-post-laurea-anno-2025/bandi2025. In caso di parità di punteggio, è preferito il candidato di età anagrafica più giovane.
La pubblicazione sul sito web del Dipartimento vale, a tutti gli effetti di legge, quale comunicazione ufficiale ai candidati.

Art. 5 – Nomina vincitore

La proclamazione del vincitore avverrà con decreto del Direttore del Dipartimento.

Il vincitore dovrà presentare alla Segreteria amministrativa, entro il termine perentorio di dieci giorni che decorrono dal giorno successivo a quello in cui avrà ricevuto l'invito, i seguenti documenti:

- dichiarazione di accettazione della borsa di ricerca;
- dichiarazione dell'inesistenza per il periodo di fruizione della borsa di una delle cause di incompatibilità previste dalle Linee Guida per l'assegnazione di borse per attività di ricerca e alta formazione post-laurea dell'Università degli studi di Ferrara;
- dichiarazione di presa visione del Regolamento per l'applicazione delle norme in materia di salute nei luoghi di lavoro, del Codice Etico e del Codice di Comportamento dell'Università degli Studi di Ferrara, del Codice di condotta per l'integrità della ricerca e dell'informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679;
- dichiarazione di riservatezza ai sensi dell'art. 16 delle Linee Guida per l'assegnazione di borse per attività di ricerca e alta formazione post-laurea dell'Università degli studi di Ferrara;
- curriculum vitae privo dei dati personali e della firma;
- scheda anagrafica e fiscale.

La mancata accettazione entro i termini previsti comporta l'automatica decadenza.

La borsa per attività di ricerca non configura in alcun modo un rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli delle Università.

Art. 6 – Diritti e doveri del titolare della borsa

Il borsista è tenuto a svolgere l'attività di ricerca attenendosi al programma formativo predisposto dal responsabile scientifico, riportato all'art.1, e sotto la sua supervisione.
Il periodo di godimento della borsa decorre dalla data di effettivo inizio dell'attività.
Eventuali assenze non devono essere di durata tale da pregiudicare gli obiettivi cui è finalizzata la borsa di ricerca. Possono essere giustificati rinvii o sospensioni temporanee solo nel caso che il titolare debba assentarsi per gravidanza, congedo parentale, malattia superiore ai 30 giorni, o per altro grave comprovato motivo, che il borsista deve comunicare tempestivamente alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento. Tale sospensione rileva sia ai fini dell'attività, sia agli effetti economici.
Al termine della borsa, il borsista dovrà presentare al Consiglio del Dipartimento una relazione finale sull'attività svolta ed i risultati conseguiti, accompagnata dal parere del responsabile scientifico.

Art. 7 - Durata, trattamento fiscale e assicurativo, rinuncia

La borsa di ricerca ha la durata iniziale prevista dall'art. 1 e potrà essere prorogata fino ad un massimo di 36 mesi complessivi, su parere motivato del responsabile scientifico, con delibera del Dipartimento, previa verifica della copertura finanziaria.
La borsa di ricerca è soggetta al regime fiscale per essa prevista dalla normativa vigente.

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie
Via Luigi Borsari 46 • 44121 Ferrara
spb@unife.it
tel. 0532 455747
sveb.unife.it

L'importo erogato è comprensivo di ogni eventuale costo legato all'espletamento dell'attività di ricerca prevista dal progetto.
Il premio della polizza infortuni e per responsabilità civile verso terzi viene trattenuto dalla prima rata della borsa.
In caso di rinuncia, il borsista deve comunicarla tempestivamente per iscritto al Responsabile scientifico e al Direttore del Dipartimento. In tal caso, il rinunciante ha diritto a percepire il pagamento posticipato dei ratei relativi al periodo di svolgimento dell'attività svolta.

Art. 8 - Responsabile del procedimento, trattamento dei dati personali

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7.8.1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Sig. Mauro Vitali, Segreteria del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie Via L. Borsari n. 46 44121 Ferrara - Telefono 0532/455747 - Fax n. 0532/455450, e-mail vtm@unife.it.
I dati personali trasmessi dai/dalle candidati/e con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003 e del GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali", saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e degli eventuali procedimenti di attribuzione del contratto in questione.
Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, valgono, in quanto applicabili, le disposizioni previste dalla normativa citata nel preambolo della presente procedura di selezione, nonché la disciplina legislativa relativa alle borse per attività di ricerca post laurea.

Ferrara, *data come da registrazione a protocollo*

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
DI SCIENZE DELLA VITA E BIOTECNOLOGIE
Prof. Luca Ferraro
Firmato digitalmente

Università degli Studi di Ferrara | Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie
Via Luigi Borsari 46 • 44121 Ferrara
spb@unife.it
tel. 0532 455747
sveb.unife.it

ALLEGATO "A"

AL DIRETTORE
del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie
Università degli Studi di Ferrara
Via L. Borsari n. 46
44121 - Ferrara

___ sottoscritt__

COGNOME _____ NOME _____

CODICE FISCALE_____

NATO A _____ PROV. _____ IL _____

RESIDENTE A _____ PROV._____ STATO _____

VIA_____N. _____ C.A.P. _____

N. CELL.: _____ E -MAIL : _____

chiede di partecipare alla **selezione n. 6/2025/BR** per il conferimento di n. 1 Borsa per attività di ricerca e alta formazione post-laurea da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie dell'Università degli Studi di Ferrara.
A tal fine, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, consapevole delle responsabilità penali in cui può incorrere in caso di dichiarazione mendace

DICHIARA

1. di essere nato/a in data e luogo sopra riportati;

2. di essere residente nel luogo sopra riportato;

3. di essere cittadino/a _____;

4. di essere in possesso del seguente titolo di studio:
☐ Laurea in _____ Classe _____

Conseguita in data _____con votazione _____/_____

Presso l'Università di _____

Il/la sottoscritto/a dichiara di eleggere quale recapito ai fini della procedura selettiva il seguente indirizzo:

PRESSO _____

COMUNE _____ PROV._____ STATO _____

VIA_____N. _____ C.A.P. _____

N. CELL.: _____E -MAIL : _____

riservandosi di comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione del recapito stesso.

Università degli Studi di Ferrara | Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie
Via Luigi Borsari 46 • 44121 Ferrara
spb@unife.it
tel. 0532 455747
sveb.unife.it

__ sottoscritt_ dichiara di aver preso visione delle Informazioni sul trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679 pubblicate sul sito web del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie https://sveb.unife.it/it/organizzazione/bandi/bandi-ricerca/bandi-per-borse-di-ricerca-e-alta-formazione-post-laurea-1/borse-post-laurea-anno-2025/bandi2025.

__ sottoscritt_ allega alla presente:

- Fotocopia del documento d'identità e del codice fiscale;
- Curriculum vitae;
- Allegato B;
- Altro:

Luogo e data

Il/La dichiarante

_____

Università degli Studi di Ferrara | Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie
Via Luigi Borsari 46 • 44121 Ferrara
spb@unife.it
tel. 0532 455747
sveb.unife.it

ALLEGATO "B"

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ
(D.P.R. n. 445/2000)

____ SOTTOSCRITT__

COGNOME _____ NOME _____

CODICE FISCALE_____

NATO A _____ PROV. _____ IL _____

RESIDENTE A _____ PROV._____ STATO _____

VIA_____N. _____ C.A.P. _____

N. CELL.: _____E -MAIL : _____

consapevole delle responsabilità penali in cui può incorrere in caso di dichiarazione mendace

DICHIARA

- di essere in possesso dei titoli e delle esperienze richieste dalla selezione e che quanto riportato nel CV e nella documentazione presentata corrisponde al vero;
- _____

_____

_____

_____

_____

Luogo e data _____

Il/La dichiarante

_____