

Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti  
Risorse Naturali e Ambiente

Campus di Agripolis  
Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (Padova) – Italy

DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA  
Progetto CASA 2018-2022  
Progetto VITAE 2023-2027

Legnaro,  
Prot. n.  
Anno 2025    Tit. III    Cl. 13    Fasc. 153

**Bando di selezione per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca post lauream dal titolo:  
“Allevamento di specie acquatiche in sistemi multitrofici”**

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

<https://dafnae.unipd.it/newsbandi/termine/92>

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 post lauream, da svolgersi presso il Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE sotto la responsabilità scientifica del prof. Birolo Marco.

La borsa avrà la durata di 6 mesi.

L'importo totale di € 7.200,00 sarà a carico del Su Progetto - Finanziato dal MINISTERO DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - MUR PNR - STARS Grants - Bandi competitivi - BANDO STARS@UNIPD 2023 - SulnAp - Intensificazione sostenibile dell'acquaponica per produrre alimenti ad alto valore nutritivo in sistemi rispettosi dell'ambiente e degli animali utilizzando risorse di acqua salata - CUP C95F21009990001 - e verrà corrisposto in rate mensili posticipate. Alle borse di ricerca si applica in materia fiscale e previdenziale il trattamento previsto dalla legge, in vigore al momento della liquidazione dell'importo.

**II/La borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca:**

Le attività previste fanno riferimento alla predisposizione e gestione di prove sperimentali in sistemi multitrofici con acqua salmastra. L'obiettivo delle prove è mettere a punto sistemi sostenibili di allevamento di specie acquatiche (pesci, molluschi e crostacei) in condizioni controllate seguendo i dettami dell'acquacoltura multitrofica. II/la borsista dovrà gestire le prove sperimentali in vivo, realizzare i rilievi di peso vivo e consumo alimentare degli animali e i campionamenti di diverse matrici biologiche per la determinazione di indicatori fisiologici di stress. Si occuperà del monitoraggio della crescita e salute delle

specie vegetali e svolgerà analisi di laboratorio relative alla determinazione di indicatori fisiologici di stress e alla valutazione delle caratteristiche e della qualità della carne di specie acquatiche secondo le procedure armonizzate a livello internazionale.

### **Requisiti di accesso**

Laurea magistrale/specialistica (laurea di secondo livello di cui al D.M. 509/99 e D.M. 270/04) nella classe LM-86 R - Scienze zootecniche e tecnologie animali in possesso di idoneo e documentato curriculum scientifico-professionale nell'area scientifica connessa all'attività di ricerca oggetto della collaborazione (per i titoli conseguiti presso Università straniere l'idoneità viene accertata dalla Commissione esaminatrice)

### **Competenze richieste:**

Il/la borsista deve presentare conoscenze e competenze specifiche relativamente alle principali pratiche zootecniche applicabili nell'allevamento delle specie acquatiche e alla loro gestione in impianti di acquaponica a ricircolo dove la produzione delle specie animali si accompagna alla coltivazione di specie vegetali. Si richiedono competenze nel contesto della nutrizione e alimentazione degli animali acquatici, nella conduzione di analisi di laboratorio per misurare i parametri di qualità dell'acqua, le principali caratteristiche qualitative dei prodotti di origine animale, e gli indicatori fisiologici di stress. Infine, si richiedono competenze nell'analisi statistica dei dati.

### **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 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 17.12.2025 alle ore 12:00.**

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile al link indicato in

premessa al bando e nella pagina web del Dipartimento <https://dafnae.unipd.it/newsbandi/termine/92> alla voce “Bandi” e potrà essere presentata alternativamente:

1) di persona presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente – DAFNAE, piano terra, stecca 2, sito in Viale dell'Università 16 Legnaro (Padova) dalle ore 9:00 alle ore 13:00 dei giorni dal lunedì al venerdì;

2) inviata mediante raccomandata con avviso di ricevimento all'indirizzo: Segreteria del Dipartimento DAFNAE, Università degli Studi di Padova, Viale dell'Università 16, 35020 Legnaro (Padova);

In tale caso non fa fede il timbro postale di spedizione, ma la data di ricevimento da parte dell'Amministrazione, che dovrà avvenire entro e non oltre la scadenza del presente bando.

3) inviata tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo [dipartimento.dafnae@pec.unipd.it](mailto:dipartimento.dafnae@pec.unipd.it)

Sulla busta contenente la domanda o nell'oggetto dell'e-mail si dovrà indicare: **Bando di selezione per borsa di Ricerca – “Allevamento di specie acquatiche in sistemi multitrofici”** - presso il Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE.

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 e del colloquio.

La data del colloquio è fissata per il giorno **18.12.2025 alle ore 8.30** presso il Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE, Aula Bonsembiante, stecca 1, Viale dell'Università, 16, Legnaro (PD).

Eventuali variazioni saranno comunicate tramite messaggio di posta elettronica all'indirizzo comunicato nella domanda di partecipazione.

Al termine dei lavori, la Commissione trasmetterà il verbale delle operazioni concorsuali al Direttore del Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE per gli adempimenti di competenza.

Il Direttore del Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE, verificata la legittimità degli atti, procederà con proprio decreto all'approvazione degli stessi e all'assegnazione della borsa.

La segreteria del Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE che ha emesso il bando trasmetterà alla persona risultata vincitrice 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 <http://www.dafnae.unipd.it/>.

### **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**

Il trattamento dei dati personali forniti dai candidati avviene nel rispetto delle disposizioni del Regolamento UE 27.04.2016 n. 679 (General Data Protection Regulation - GDPR).

I dati personali dei concorrenti saranno trattati, in forma cartacea o informatica, ai fini della presente procedura e dell'eventuale costituzione del rapporto di lavoro.

Il conferimento e la raccolta dei dati sono obbligatori ai fini della partecipazione al procedimento di selezione e, qualora si tratti di dati sensibili, è effettuata ai sensi della Legge 68/1999 e della Legge 104/1992.

L'informativa completa sul trattamento dei suoi dati personali è disponibile al seguente link <http://www.unipd.it/privacy>

### **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 Mariella Veronese, Segretario del Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE, e-mail [mariella.veronese@unipd.it](mailto:mariella.veronese@unipd.it) Tel. n. 049/8272631, 049/8272851.

### **Norme finali**

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

Legnaro,

Il Direttore  
Prof. Gianni Barcaccia