



Anno 2025

Tit. III

Cl. 13

Fasc. 2025-III/13.28

Allegati: 3

Rif.

AJ

Oggetto: Indizione di una selezione per il conferimento di n. 1 borsa di studio senior per attività di ricerca dal titolo: “Produzione e caratterizzazione di metaboliti di origine microbica come nuovi adiuvanti per farmaci β -lattamici”.
CUP J33C22003500002

LA DIRETTRICE DI DIPARTIMENTO

- richiamato lo Statuto di Ateneo;
- richiamato il decreto del Rettore dell'Università degli Studi dell'Insubria, 30 settembre 2011, n. 1215 istitutivo del Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita;
- richiamato il Regolamento di Ateneo per il conferimento delle borse per attività di ricerca, ai sensi dell'art.4, comma 3, della legge 3 luglio 1998, n. 210, emanato con Decreto Rettorale 12 maggio 2025, n. 595, entrato in vigore il 13 maggio 2025;
- richiamato l'art. 1 bis comma 4 del decreto-legge 7 aprile 2025, n. 45, convertito con modificazioni dalla legge 5 giugno 2025, n. 79, entrata in vigore il 7 giugno 2025;
- considerata la richiesta prot. n. 3955 del 12 settembre 2025, presentata dalla dott.ssa Francesca Berini, di istituzione di n. 1 borsa di studio senior per attività di ricerca dal titolo: “Produzione e caratterizzazione di metaboliti di origine microbica come nuovi adiuvanti per farmaci β -lattamici”, della durata di 7 mesi, nel Gruppo Scientifico Disciplinare CHEM-07/C Chimica e biotecnologia delle fermentazioni, con il seguente programma di ricerca:
 - fermentazione di ceppi microbici produttori di molecole con putativa attività inibitoria nei confronti di β -lattamasi;
 - produzione di β -lattamasi nell'ospite eterologo *Escherichia coli* e caratterizzazione del loro profilo di attività;
- considerati i criteri di valutazione dei candidati e i punteggi da attribuire, specificati nella richiesta di istituzione della borsa di studio, come segue:
 - si stabilisce un massimo di punti 100 da ripartire nel modo seguente:
 1. fino ad un massimo di punti 10 per il voto di laurea
 - punteggio 110 e lode = punti 10,0;
 - punteggio 110 = punti 9,0;
 - punteggio da 105 a 109 = punti 7,0;
 - punteggio da 99 a 104 = punti 5,0;
 - punteggio da 80 a 98 = punti 0,0;





2. fino ad un massimo di punti 20 per tesi di laurea in ambito delle competenze richieste nel bando;
 3. fino ad un massimo di punti 20 per eventuali altri titoli di qualificazione professionale (inclusi premi, riconoscimenti, corsi di formazione ecc) in ambito relativo alle competenze richieste nel bando;
 4. fino ad un massimo di punti 20 per pubblicazioni scientifiche e abstract ai congressi in ambito relativo alle competenze richieste nel bando;
 5. fino ad un massimo di punti 30 per attività di ricerca e didattica relative alle competenze richieste nel bando e supportata da valida documentazione contrattuale.
- Per l'assegnazione della borsa, il candidato dovrà conseguire un punteggio complessivo di almeno 60 punti;
- visto l'art. 18, comma 5, lett. f), della L. 30 dicembre 2010, n. 240 e ss.mm.ii;
 - accertata dal Segretario amministrativo la regolarità contabile della spesa di importo complessivo pari a € 19.872,00 lordo Ateneo - € 18.315,21 lordo percipiente - che graverà sui fondi del progetto: "BERI004INSIGNO Progetto FRRB "Identification of novel molecules supporting the impact of β -lactams against clinically-relevant Gram-negative multidrug resistant organisms (IN SIGNO) – CUP J33C22003500002 - di cui è responsabile la dott.ssa Francesca Berini - voce COAN CA.04.46.05.05.01, UA.00.03, budget 2025;
 - ravvisata l'impossibilità di convocare il Consiglio di Dipartimento in tempo utile affinché venga istruita la relativa pratica,

DECRETA

1. l'indizione di una selezione per titoli per il conferimento di n. 1 borsa di studio senior per attività di ricerca dal titolo: "Produzione e caratterizzazione di metaboliti di origine microbica come nuovi adiuvanti per farmaci β -lattamici" della durata di 7 mesi, nel Gruppo Scientifico Disciplinare CHEM-07/C - Chimica e biotecnologia delle fermentazioni - responsabile scientifico dott.ssa Francesca Berini;
2. di incaricare la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita dell'esecuzione del presente provvedimento che verrà registrato nel repertorio generale dei decreti.

Varese, *data della firma digitale*

La Direttrice del Dipartimento
(Prof.ssa Flavia Marinelli)
Firmato digitalmente

Si allegano:

- 1) Bando
- 2) Allegato A
- 3) Allegato B

Responsabile del Procedimento Amministrativo (L. 241/1990): Adriana Jacona
Tel. +39 0332 421392 – fax +39 0332 421326 – adriana.jacona@uninsubria.it