

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

## DIPARTIMENTO DI FARMACIA

Rif. FARM/AR/04/2024

### Procedura di valutazione per il conferimento di un assegno post-laurea per lo svolgimento di attività di ricerca.

**Durata:** 15 mesi

**Importo annuo lordo:** € 19.367,00

**Ambito disciplinare:** Chimica Analitica

**SSD:** CHIM/01

**Titolo del programma di ricerca:** Tossine emergenti nei mari italiani e rischi per la salute umana.

**Descrizione del programma di ricerca:** Le Emerging Marine Biotoxins (EMB), un tempo presenti soprattutto delle aree tropicali, negli ultimi anni sono apparse a latitudini temperate favorite dal riscaldamento globale, ponendo significativi rischi per la salute umana ed ambientale e causando danni all'industria del turismo, della pesca e dell'acquacoltura. Tra le EMB, palitossine e ovatossine, destano particolare preoccupazione per le regioni Mediterranee mentre ciguatossine, tetrodotossine, azaspiracidi, immine cicliche e cianotossine (tossine di acqua dolce recentemente rilevate anche in ambiente marino) non sono monitorate regolarmente. Dato l'elevato potenziale tossico di questi composti, è necessario procedere nei prossimi 3 anni sia alla caratterizzazione del pericolo (hazard characterization) che alla gestione dei rischi ad esse associati (risk management).

**Ente finanziatore:** MUR-PRIN 2022 (2022KZLJZH)

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Carmela Dell'Aversano

**Struttura sede della ricerca:** Dipartimento di Farmacia

### GRADUATORIA FINALE

COGNOME E NOME	PUNTEGGIO TITOLI	PUNTEGGIO COLLOQUIO	TOTALE
1) CARELLI MARTINA	11,50/30	68/70	79,50/100

Napoli, lì 08.05.2024

F.to La Presidente della Commissione

*Prof.ssa Carmela Dell'Aversano*