



AVVISO DI CONFERIMENTO

(Indagine preventiva rivolta al personale interno ai sensi dell'art. 3 lett. b) del Regolamento Prestazioni d'opera per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale)

In applicazione dell'articolo 3 lett. b) del Regolamento Prestazioni d'opera di Ateneo per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale, si rende noto che l'Ateneo, Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, intende conferire un incarico nell'ambito del Progetto EMMEBIO (EMerging MEditerranean BIOTOXINS in fish and shellfish products: methods for the identification of toxins and study on the mechanism of action, trophic transfer and potential risk for the human health)

OGGETTO DELL'INCARICO:

Nell'ambito del suddetto Progetto dovranno essere eseguite le seguenti attività:

- *preparazione dei campioni e analisi di risposte molecolari, biochimiche e cellulari incluse metallotioneine, risposte antiossidanti, danno genotossico, parametri immunitari e lisosomiali;*
- *studio di piani sperimentali alternativi con utilizzo di modelli ex vivo (Precision Cut Tissue Slices)*
- *definizione di indici biochimici da utilizzare in una integrazione con dati chimici sulla presenza di biotossine in specie ittiche di interesse per il consumo umano.*

REQUISITI RICHIESTI:

- esperienza diretta in tecniche di analisi dei principali marker molecolari di esposizione/effetto in organismi marini;
- conoscenza delle principali tecniche di biologia molecolare e spettrofotometria UV-Vis;
- conoscenza di tecniche istologiche, istochimiche ed elettroforetiche per l'analisi del DNA;
- conoscenza di utilizzo di modelli sperimentali ex vivo (Precision Cut Tissue Slices).

DURATA E LUOGO:

L'incarico avrà una durata di n. 6 mesi, sarà svolto presso il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente.

RICHIEDENTE L'INCARICO:

Prof. Stefania Gorbi

COMPENSO AGGIUNTIVO:

Assenza di compenso aggiuntivo



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

PUBBLICAZIONE ED ADESIONE:

Questo avviso sarà pubblicato sul sito www.univpm.it – Ateneo – Concorsi e selezioni – Concorsi vari – Avvisi per il personale interno e sul sito del Dipartimento di Scienze della Vita e dell’Ambiente dal 16 al 26 marzo 2020.

L’avviso sarà inoltre visibile in un’apposita sezione dell’Area Riservata sotto Servizio Affari Generali con la dicitura “Avvisi conferimento di incarichi”.

Gli interessati dovranno far pervenire entro il termine del 26 marzo 2020 la propria adesione con allegato curriculum vitae alla segreteria del Dipartimento di Scienze della Vita e dell’Ambiente in originale e via e-mail all’indirizzo: segr.disva@univpm.it.

Ancona, 12 marzo 2020

IL DIRETTORE DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA VITA E
DELL’AMBIENTE
Prof. **Francesco Regoli**