Prot. n. 0000004 del 03/01/2022 - [UOR: SI000083 - Classif. VII/1]

DIPARTIMENTO
DI BIOLOGIA AMBIENTALE

SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Tracce delle prove orali (circolare 50399 del 15.07.2020) relative alla procedura di selezione per un presso il Dipartimento di Biologia Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" bandito con decreto n. 105 del 08/10/2021, prot. 2732 del Direttore del Dipartimento di Biologia Ambientale, SSD CHIM/02, nell'ambito del progetto di ricerca INAIL-BRIC 2019:

"Meccanismi di danno e biomarcatori precoci nel rischio per la funzionalità uditiva da esposizione ad agenti oto/neurotossici: modelli di sperimentazione animale e imaging cocleare su soggetti esposti e pazienti neurologici con simulazioni numeriche di funzionalità cocleare e analisi di profili metabolici anche mediante tecniche di machine learning" **dal titolo** "Identificazione di biomarcatori metabolici nei fluidi biologici per la valutazione della risposta dell'organismo a molecole biologicamente attive e all'ambiente "

Domande sottoposte alla Candidata **Ottavia Giampaoli**.

1) Discussione titoli, con particolare attenzione alle tecniche sperimentale utilizzate e alla analisi dei dati ottenuti.
2) Integrazione delle attività di ricerca nell'ambito del progetto complessivo e possibili interazioni con altre competenze presenti nel Dipartimento di Biologia Ambientale.

Roma, 21 dicembre 2021

F.to

Il Presidente della Commissione

Prof.ssa Paola D'Angelo

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
CF 80209930587 PI 02133771002
Segreteria Amministrativa
Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma
T (+39) 06 49912436 F (+39) 06 49912435
Carlotta.forcesi@uniroma1.it