



**VERBALE DI SELEZIONE PER BANDO**  
**AR-B tipo II N. 490/2019, Prot. 3868 del 03/12/2019**  
**PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO DI COLLABORAZIONE**  
**AD ATTIVITA' DI RICERCA**

Il giorno 24/02/2020 ore 11:00 presso la stanza 131 del Dipartimento di Chimica (Edificio Cannizzaro), si è riunita la Commissione giudicatrice, nominata con Disposizione del Direttore 10/02/2020 prot.n. 215, per lo svolgimento del colloquio orale per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca di cui al Bando AR-B tipo II N.490/2019 in oggetto, composta da:

prof. LAGANA' ALDO	membro esperto con funzioni di Presidente
prof. CAVALIERE CHIARA	membro esperto
prof. CAPRIOTTI ANNA LAURA	membro esperto con funzioni di Segretario

Essendo stato comunicato che la candidata ammessa al colloquio ha dato conferma via e-mail all'indirizzo concorsidipchimica@uniroma1.it di rinunciare al preavviso di 20 giorni e di accettare la data della convocazione, la Commissione, verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, procede all'appello nominale e all'identificazione della candidata, identificata mediante Carta d'Identità n. AV1792958.

La candidata dichiara di aver preso visione del punteggio a lei assegnato nella valutazione dei titoli, come riportato nel Verbale n. 2 bando n. 490/2019 pubblicato sul portale dedicato alla Trasparenza di Sapienza Università di Roma.

La Commissione dà inizio al colloquio ponendo le seguenti domande, in accordo all'art. 7 del bando concorsuale e ai criteri stabiliti nel verbale 1:

- conoscenza dei metodi di estrazione per proteine e lipidi da matrici complesse;
- conoscenza della gestione di strumentazione di spettrometria di massa ad alta risoluzione abbinata a cromatografia liquida anche capillare;
- conoscenza dei metodi di analisi per lipidi e proteine mediante lipidomica e proteomica;
- conoscenza dei principali software bioinformatici dedicati all'analisi degli spettri di massa ad alta risoluzione.

La candidata dimostra una buona conoscenza delle tecniche impiegate per l'estrazione di proteine e lipidi da matrici di diversa natura (campioni vegetali, cellule, fluidi biologici). Dimostra, inoltre, di conoscere la parte di analisi strumentale e bioinformatica necessaria per l'identificazione di proteine e lipidi in matrici complesse. In particolare dimostra padronanza delle tecniche quali nanoHPLC e UHPLC abbinata a spettrometria di massa ad alta risoluzione. La commissione valuta favorevolmente la preparazione della candidata, la quale dimostra una buona conoscenza degli argomenti richiesti.

La commissione assegna alla candidata 28 (ventotto) punti/30 per il colloquio orale che, sommati ai 64 (sessantaquattro) punti/100 assegnati per la valutazione dei titoli, dà un punteggio complessivo di 92 (novantadue) punti/100.

In base ai criteri stabiliti dalla Commissione durante la prima riunione, in riferimento al punteggio minimo di 70 (settanta) punti/100 concordato dalla Commissione, la candidata PIOVESANA SUSY risulta vincitrice della selezione con 92 (novantadue) punti/100.

La seduta è tolta alle ore 12.30 del giorno 24/02/2020.

Letto, approvato e sottoscritto,



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

Dipartimento di Chimica

Roma 24/02/2020

**LA COMMISSIONE:**

F.to prof. LAGANA' ALDO

---

F.to prof. CAVALIERE CHIARA

---

F.to prof. CAPRIOTTI ANNA LAURA

---