



SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA DI CATEGORIA B – TIPOLOGIA I – SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/01 (CHIMICA ANALITICA) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIMICA DELL’UNIVERSITA’ DEGLI STUDI DI ROMA “LA SAPIENZA”

Bando n. 289/2018, Prot. n. 2020 del 6 luglio 2018

SSD: CHIM/01

Struttura: Dipartimento di Chimica, Università di Roma La Sapienza

VERBALE N.3

Il giorno 1 Ottobre 2018 alle ore 8:30 presso i locali del Dipartimento di Chimica (Edificio Cannizzaro) si è riunita la Commissione esaminatrice per la selezione relativa al conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di categoria B, tipologia I, per il settore scientifico disciplinare CHIM/01 (Chimica Analitica), relativo al progetto di ricerca: “Development of innovative magnetic materials for phosphopeptide enrichment in biological matrices”

La Commissione esaminatrice, designata dal Direttore con decreto D.D. n. 50/2018 Prot. n. 2356 del 7 Agosto 2018, è composta da:

Prof. Aldo Laganà

Dott.ssa Anna Laura Capriotti

Dott.ssa Susy Piovesana

Essendo stato comunicato che le due candidate ammesse al colloquio, Barbara BENEDETTI e Susanna INSOGNA, hanno entrambe 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 procede all’appello delle candidate. Risulta presente solo la candidata Barbara BENEDETTI, per cui la Commissione procede alla sua identificazione e al colloquio orale.

La candidata Barbara BENEDETTI, nata a Tarquinia (VT) il 19/04/1989, identificata mediante carta d’identità n. AX 1892639, scadenza 19/04/2026, rilasciata dal Comune di Tarquinia (VT) il 04/01/2016, viene invitata ad avvicinarsi al banco della Commissione.



La candidata dichiara di aver preso visione dei punteggi a lei assegnati nella valutazione dei titoli riportati nel verbale pubblicato sul sito web del Dipartimento di Chimica.

Alla candidata vengono rivolte le seguenti domande:

- importanza delle modifiche post-traduzionali e approcci analitici per la loro determinazione;
- proteine fosforilate: metodi di arricchimento basati sulla cromatografia di affinità;
- fosfoproteomica e importanza della determinazione mediante spettrometria di massa.

Giudizio della Commissione:

La candidata dimostra un'ottima conoscenza delle basi teoriche, dei metodi di estrazione e delle tecniche analitiche utilizzate nel campo della proteomica in generale e della fosfoproteomica in particolare. Manifesta di aver acquisito ottime conoscenze nell'ambito della preparazione del campione biologico, a partire dall'estrazione di proteine e peptidi fino alla loro purificazione e determinazione analitica. La Commissione valuta la preparazione della candidata molto favorevolmente e le assegna quindi un punteggio di 50 centesimi su 50.

Al termine del colloquio la Commissione, visti tutti gli atti del concorso, procede alla formazione della graduatoria degli idonei che sarà resa pubblica mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento di Chimica.

Cognome e nome	Punteggio titoli	Punteggio colloquio	Totale
BENEDETTI Barbara	28	50	78

Viene pertanto designata vincitrice dell'assegno di ricerca la candidata **Dott.ssa Barbara BENEDETTI**.

IL PRESIDENTE	Prof. Aldo Laganà
IL COMPONENTE	Dott.ssa Anna Laura Capriotti
IL SEGRETARIO	Dott.ssa Susy Piovesana

Roma, 1 Ottobre 2018