



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

**Bando n. 431/2018, Prot. n. 3182 del 26 ottobre 2018**

**SSD: CHIM/01**

**Struttura:** Dipartimento di Chimica, Università di Roma La Sapienza

**VERBALE N.3**

Il giorno 11 Gennaio 2019 alle ore 12:00 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 II, per il settore scientifico disciplinare CHIM/01 (Chimica Analitica), relativo al progetto di ricerca: "Development and application of new enrichment materials for the characterization of phosphopeptides in complex real matrices".

La Commissione esaminatrice, designata dal Direttore con decreto D.D. n. 74/2018 Prot. n. 3808 del 13 Dicembre 2018, è composta da:

Prof. Aldo Laganà

Prof. Federico Marini

Dott.ssa Susy Piovesana

La Commissione procede all'appello dell'unica candidata Alessandra BIANCOLILLO che risulta presente, per cui la Commissione procede alla sua identificazione e al colloquio orale.

La candidata Alessandra Biancolillo, nata a Roma il 25/09/1988, identificata mediante carta d'identità n. AS 7912934, scadenza 25 Settembre 2022, rilasciata dal Comune di Roma (RM) il 02 Marzo 2012, 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:

- problematiche connesse allo studio di proteine in campioni biologici;
- sistemi di arricchimento per peptidi e proteine in matrici biologiche complesse;
- trattazione chemiometrica dei dati proteomici;
- proteomica e peptidomica: importanza e applicazioni.

**Giudizio della Commissione:**

La candidata dimostra un'ottima conoscenza delle tecniche chemiometriche, in particolare quelle più innovative, e delle tecniche sperimentali connesse allo studio di peptidi e proteine in campioni biologici. Manifesta di aver compreso l'importanza dello studio delle biomolecole e le potenzialità delle applicazioni e di aver acquisito capacità critica nell'ambito della trattazione dei dati.

La Commissione valuta la preparazione e il progetto 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
<b>BIANCOLILLO Alessandra</b>	<b>45</b>	<b>50</b>	<b>95</b>

Viene pertanto designata vincitrice dell'assegno di ricerca la candidata **Dott.ssa Alessandra BIANCOLILLO**.

La seduta è tolta alle ore 13:00 dell'11 Gennaio 2019.

IL PRESIDENTE	Prof. Aldo Laganà
IL COMPONENTE	Prof. Federico Marini
IL SEGRETARIO	Dott.ssa Susy Piovesana