



**CONCORSO 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'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"**

**Bando n. 95/2017, Prot. 2346 del 18 settembre 2017**

**SSD: CHIM/01**

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

**VERBALE N. 1**

Il giorno 24 Ottobre 2017 alle ore 15:30 presso la stanza 111 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: "Campionamento, estrazione ed analisi con tecniche cromatografiche associate a spettrometria di massa di composti chimici organici in matrici ambientali".

La Commissione esaminatrice, designata dal Direttore con decreto D.D. n. 67/201, Prot. n. 2779 del 20 ottobre 2017, è composta da:

Prof. Lucio Pellacani

Dott. Francesca Buiarelli

Dott. Patrizia Di Filippo

La Commissione si è riunita per prendere visione del bando, stabilire i criteri di ripartizione dei punteggi e le norme per la prosecuzione dei lavori.

La commissione dichiara che tra i propri componenti non sussistono vincoli di parentela o affinità fino al IV grado.

La Commissione assegna all'unanimità le funzioni di Presidente al Prof. Lucio Pellacani e quelle di Segretario alla Dott. Francesca Buiarelli.

La Commissione, prima di prendere visione delle domande pervenute e dei relativi titoli di merito, stabilisce i criteri di ripartizione dei punteggi (art. 6 del bando concorsuale), espressi in centesimi.



1) fino a punti 50 (cinquanta)/100 per i titoli così ripartiti:

-fino a 5 punti per il voto di laurea, secondo la seguente progressione:

votazione da 95 a 100/110	1 punto
votazione da 101 a 104/110	2 punti
votazione da 105 a 109/110	3 punti
votazione 110/110	4 punti
votazione 110/110 e lode	5 punti

-fino a 10 punti per Dottorato di ricerca, Diplomi di specializzazione, attestati di frequenza ai corsi di perfezionamento post-laurea, così ripartiti:

a) dottorato di ricerca	per ogni anno di iscrizione fino a punti 2.5 titolo conseguito fino a punti 10
b) diploma di specializzazione	per ogni anno di iscrizione fino a punti 1 titolo conseguito fino a punti 5
c) corso di perfezionamento	fino a punti 3

-fino a 10 punti per altri titoli collegati all'attività svolta quale ricercatore a tempo determinato, titolare di borse di studio, contratti di collaborazione, assegni di ricerca, incarichi di ricerca nazionali e internazionali ripartiti secondo le seguenti indicazioni:

a) ricercatore a tempo determinato	per ogni anno fino a punti	3.0
b) borse di studio per attività di ricerca	fino a punti	2.5
c) contratti per attività di ricerca	fino a punti	2.5
d) incarichi di ricerca nazionali/internazionali	fino a punti	2.5

-fino ad un massimo di punti 10 per competenza e conoscenza delle metodologie di studio

-fino a 15 punti per le pubblicazioni scientifiche e brevetti tenendo in considerazione l'attinenza della produzione scientifica, la rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la loro diffusione all'interno della comunità scientifica, così ripartiti:

a) pubblicazione su riviste internazionali	fino a punti 2.0 per articolo
b) pubblicazione su riviste nazionali	fino a punti 0.5 per articolo
c) brevetti internazionali/nazionali	fino a punti 2.0
d) partecipazione a convegni nazionali/internazionali	fino a punti 0.5

2) fino a punti 50 (cinquanta)/100 per il colloquio orale.



Il colloquio verterà sui seguenti argomenti (art. 7 del bando concorsuale): tecniche cromatografiche accoppiate alla spettrometria di massa (HPLC/MS-MS; GC-MS), campionamento di materiale particolato atmosferico; metodi di preparazione del campione.

La seduta è tolta alle ore 16:30 e si riconvoca per le ore 13:00 del giorno 31 ottobre 2017 per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati.

IL PRESIDENTE Prof. Lucio Pellacani

IL COMPONENTE Dott. Patrizia Di Filippo

IL SEGRETARIO Dott. Francesca Buiarelli

Roma, 24 Ottobre 2017