



Università di Roma "La Sapienza"

Dipartimento di Chimica

P.le A Moro 5 00185 Roma

**PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO PER
L'ATTRIBUZIONE DI UN ASSEGNO DI RICERCA SSD CHIM/04 PER LO
SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA CATEGORIA B – TIPO II**

Bando n. 58/2017

TITOLO: " *Approcci innovativi di chimica verde per il recupero di PHA da cellule microbiche* " "

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Prof. Cleofe Palocci

VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva, designata in data 25 luglio 2017 da Direttore del Dipartimento di Chimica, D.D. n. 41/2017, Prot. n. 1877 del 18 luglio 2017, è composta da:

Prof. Rinaldo Marini Bettolo

Prof. Andrea Martinelli

Prof. Cleofe Palocci

La Commissione si è riunita il giorno 26 luglio 2017 alle ore 10.00 presso la stanza 327 dell'edificio S. Cannizzaro del Dipartimento di Chimica dell'Università "La Sapienza" di Roma per prendere visione del bando del concorso 58/2017, fissare i criteri di ripartizione dei punteggi di cui all'art. 6 del suddetto bando e stabilire le norme per la prosecuzione dei lavori..

La Commissione, unanime, assegna le funzioni di Presidente al Prof. Rinaldo Marini Bettolo e quella di Segretario alla Prof. Cleofe Palocci.

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) come segue:

Voto di laurea: fino a **5 (cinque) punti** per il voto di laurea così ripartiti:

5 punti per 110 e lode

4 punti per 110/110

3 punti per 106/110-109/110

2 punti per 100/110-105/110

1 punto per punteggi inferiori

Dottorato di Ricerca: 10 (dieci) punti

Pubblicazioni: fino a **45 punti** per pubblicazioni scientifiche tenendo in considerazione i seguenti criteri:

- I) originalità della produzione scientifica e rigore metodologico;
- II) congruenza dell'attività del candidato con il SSD indicato nell'avviso di selezione;
- III) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;
- IV) la produzione scientifica verrà normalizzata sugli anni di laurea.

La commissione decide di assegnare **punti 1.0** per ogni pubblicazione, **punti 0.5** per originalità, innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico, **punti 0.5** per rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica; **punti 5.0** per congruenza dell'attività del candidato con il SSD indicato nell'avviso di selezione.

40 punti per il colloquio che verterà sui seguenti argomenti:

processi estrattivi nel recupero di PHA da cellule microbiche

principi dell'estrazione con fluidi supercritici

principi ed applicazioni delle tecnologie enzimatiche

La seduta è tolta alle ore 11.00 del 26 luglio 2017.

IL PRESIDENTE

Prof. Rinaldo Marini Bettolo

IL COMPONENTE

Prof. Andrea Martinelli

IL SEGRETARIO

Prof. Cleofe Palocci