

DIPARTIMENTO DI CHIMICA

**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

**BANDO DI SELEZIONE PER L'ASSEGNAZIONE DI 1 (UNA) BORSA DI STUDIO  
AVENTE COME OGGETTO ATTIVITÀ DI RICERCA DI TIPO JUNIOR DA  
SVOLGERSI PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIMICA DI “SAPIENZA UNIVERSITÀ  
DI ROMA” - SSD CHIM/03 - BANDO N. 34/2022 PROT. N. 2780 7/11/2022 REPERTORIO  
51/2022**

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

**Titolo della ricerca:** “Caratterizzazione di malte idrauliche a uso restauro”

**Responsabile Scientifico:** Mauro Giustini

**VERBALE N. 1**

Il giorno 20 dicembre 2022 alle ore 11:00, presso la stanza 11 del Dipartimento di Chimica (Edificio V. Caglioti), si è riunita la commissione esaminatrice per la selezione relativa al conferimento di 1 (una) borsa di studio per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico disciplinare CHIM/03 (chimica generale ed inorganica), relativo al lavoro di ricerca: “Caratterizzazione di malte idrauliche a uso restauro”, nell’ambito del Progetto DTC-Lazio "On-Tech", CUP F85F21001001090003.

La Commissione esaminatrice, designata dal Direttore con decreto D.D. n. 93/2022 - Prot. n. 3245 del 15.12.2022, è composta da:

Dott. Mauro Giustini

Dott.ssa Ida Pettiti

Dott.ssa Daniela Pietrogiacomi

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 assegna unanimemente le funzioni di presidente al Dott. Mauro Giustini e quelle di segretario alla Dott.ssa Ida Pettiti.

La commissione prima di prendere visione delle domande pervenute e dei relativi titoli di merito, stabilisce criteri di ripartizione dei punteggi (art. 3 del bando concorsuale), espressi in quantesimi:

**1) fino a 25 (venticinque) punti/40 per titoli così ripartiti:**

**- fino a 5 punti per il voto di laurea triennale/di I livello, da rapportare fino a un massimo di 110/110, se espresso diversamente:**

votazione 110/110 e lode: **5 punti**

votazione da 100/110 a 109/110: **4 punti**

votazione inferiore a 100/110: **fino a 3 punti**

DIPARTIMENTO DI CHIMICA



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

**- Fino a 10 punti per le prove finali in relazione all'attività di ricerca prevista nel bando:**

competenze in tecniche spettroscopiche: **fino a 10 punti**

competenze in altre tecniche analitiche strumentali: **fino a 9 punti**

conoscenze teoriche delle metodologie di indagine analitiche e strumentali: **fino a 8 punti**

**- Fino a 10 punti per eventuali ulteriori titoli (a titolo esemplificativo ma non esaustivo si considerano i seguenti: laurea magistrale, master, attestati di frequenza e di conseguimento di corsi di alta formazione, di corsi di formazione, di corsi di perfezionamento post-laurea di primo livello e di attività di formazione conseguiti in Italia o all'estero):**

laurea magistrale ottenuta con votazione 110/110 e lode: **7 punti**

laurea magistrale ottenuta con votazione da 100/110 a 109/110: **6 punti**

laurea magistrale ottenuta con votazione inferiore a 100/110: **fino a 5 punti**

dottorato e scuole di specializzazione: **1 punto**

borse di studio e contratti: **1 punto**

corsi di formazione, corsi di perfezionamento e master, attività di formazione all'estero, borse di collaborazione: **1 punto**

## **2) fino a 15 (quindici) punti/40 per il colloquio orale**

Il colloquio verterà sui seguenti argomenti:

- **tecniche spettroscopiche;**

- **analisi dell'area superficiale e della porosimetria dei materiali mediante adsorbimento di gas sui materiali solidi.**

Per l'ammissione al colloquio orale i candidati, nella valutazione dei titoli, dovranno raggiungere un punteggio non inferiore a 13/40.

La seduta è tolta alle ore 15:00 e riconvocata alle ore 12:00 del giorno 09/01/2023 per via telematica, per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati.

Roma, 20 dicembre 2022

IL PRESIDENTE Dott. Mauro Giustini

IL COMPONENTE Dott.ssa Daniela Pietrogiacomi

IL SEGRETARIO Dott.ssa Ida Pettiti