

CONCORSO PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN Scienze Chimiche (XXXIX CICLO) AVENTE SEDE AMMINISTRATIVA PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA". BANDO ORDINARIO

VERBALE N. 1 – SEDUTA PRELIMINARE

La Commissione esaminatrice delle prove concorsuali per l'ammissione al XXXIX ciclo del dottorato di ricerca in Scienze Chimiche, nominata dal Magnifico Rettore con Decreto rettorale n. 2114/2023 e composta da:

- Prof. Paradossi Gaio (Componente)
- Prof.ssa Carbone Marilena (Componente)
- Prof. Paolesse Roberto (Componente)
- Prof. Porchetta Alessandro (Componente)
- Prof.ssa Nardis Sara (Componente)
- Prof. Cicero Daniel Oscar (Componente)
- Prof. Ricci Francesco (Componente)
- Prof. Bietti Massimo (Componente)

si riunisce il giorno 13/09/2023 alle ore 11:00 presso la sala riunioni del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

La Commissione, quindi, affida le funzioni di Presidente al Prof. Paradossi Gaio e le funzioni di Segretario alla Prof.ssa Carbone Marilena. Risulta assente giustificato il Prof. Bietti Massimo.

Il Presidente ricorda poi ai membri della Commissione che l'esame consta di una prova orale e che la Commissione dispone di 65 punti per la prova orale e di 35 punti per la valutazione dei titoli. Delibera inoltre che la graduatoria finale del concorso verrà formata, sommando i punteggi riportati dai candidati nella prova orale e nella valutazione dei titoli.

La Commissione passa quindi alla lettura del bando.

.

**Criteria di valutazione per l'ammissione al
Dottorato di Ricerca in
SCIENZE CHIMICHE
(XXXIX Ciclo)**

Titoli, progetto, prova scritta e prova orale verranno valutati secondo la seguente griglia di valutazione:

1. Titoli (max 27 punti)

1.1 Voto di laurea (magistrale, specialistica o a ciclo unico) o media esami sostenuti per i non laureati (max 12 punti)

Voto	Media	Punti
110, 110 e lode	29,00 a 30	12
107 -109	28,00 a 28,99	10
100 -106	27,00-27,99	7
<100	<26,99	4

1.2 Pubblicazioni (max 5 punti)

Descrizione	Punti
Pubblicazione ISI (primo autore)	3
Pubblicazione ISI (co-autore)	1
Libro o Capitolo di libro (solo autore)	3
Libro o Capitolo di libro (co-autore)	1
Contributo a convegno	0.5

1.3 Esperienze di ricerca (max 4 punti)

Descrizione	Punti
Esperienze all'estero (almeno due mesi, compreso Erasmus)	2
Contratti di collaborazione alla ricerca	1
Corsi di formazione alla ricerca	0.5

1.4 Premi (es. per la tesi di laurea e/o presentazioni a conferenze) (max 2 punti)

1.5 Lettere di referenza (max 2 punti)

Un punto massimo per ciascuna lettera.

1.6 Curriculum Vitae (max 2 punti)

2. Progetto (max 8 punti)

Ai fini della selezione per il dottorato di ricerca, il candidato dovrà presentare un progetto che possa far valutare la propensione alla ricerca e la sua capacità di organizzare in autonomia le diverse fasi del progetto che non dovrà superare la lunghezza massima di 8000 caratteri (spazi inclusi). Tale progetto, presentato ai fini concorsuali, non costituisce obbligo, per i candidati ammessi, allo svolgimento dell'attività di ricerca nel corso del dottorato.

In particolare, verranno valutati:

- Conoscenza dello stato dell'arte (2 punti)
- Originalità e contenuto innovativo (2 punti)
- Chiarezza e completezza dell'esposizione degli obiettivi, delle metodologie e dei potenziali risultati (2 punti)
- Fattibilità del progetto (1 punto)
- Pertinenza del progetto con gli obiettivi formativi del dottorato (1 punto)

3. Prova orale (max 65 punti)

Alla prova orale vengono ammessi i candidati che abbiano conseguito la votazione di almeno 15/100 per i titoli e progetto. Durante la prova orale verranno approfonditi e chiariti aspetti riguardanti i titoli presentati, l'elaborato scritto e/o il progetto i cui punteggi saranno così distribuiti:

- Discussione delle tematiche relative al progetto di ricerca (20 punti);
- Discussione dei titoli del candidato: chiarezza espositiva, capacità di sintesi e interesse scientifico del curriculum (15 punti);
- Discussione basata su domande di cultura chimica generale (20 punti)
- lingua straniera (10 punti).

La prova si intende superata con un punteggio minimo di 45/100.

Il punteggio minimo complessivo per l'ammissione al dottorato di ricerca è di 60/100.

La Commissione trasmette il verbale firmato alla Ripartizione Scuola di Dottorato per la pubblicazione preventiva dei criteri di valutazione delle prove concorsuali.

La seduta viene tolta alle 12:00.



Letto, confermato e sottoscritto.

Roma, lì 13/09/2023

LA COMMISSIONE

- Presidente Prof. Paradossi Gaio
- Componente Prof. Paolesse Roberto
- Componente Prof. Porchetta Alessandro
- Componente Prof.ssa Nardis Sara
- Componente Prof. Cicero Daniel Oscar
- Componente Prof. Ricci Francesco
- Segretario Prof.ssa Carbone Marilena