



PROCEDURA PER L'ESPLETAMENTO DEGLI ESAMI DI AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE CHIMICHE XLI CICLO

(D.R. n.1532 del 12.06.2025)

VERBALE N. 1 (Criteri di valutazione)

La Commissione esaminatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. 1817/2025 del 15/07/2025 composta da:

- Prof.ssa Claudia Foti, PO (SC 03/CHEM-01, SSD CHEM-01/A) presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università di Messina;
- Prof.ssa Cinzia Anna Ventura, PO (SC 03/CHEM-08, SSD CHEM-08/A) presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università di Messina;
- Prof.ssa Caterina Viglianisi, PA (SC 03/CHEM-05, SSD CHEM-05/A) presso il Dipartimento di Dipartimento di Chimica Ugo Schiff dell'Università di Firenze;

si riunisce al completo in modalità telematica attraverso la piattaforma Microsoft Teams il giorno 15/07/2025 alle ore 18:30, previa regolare convocazione, per predeterminare i sub-criteri ai quali si atterrà nell'attribuzione del punteggio complessivo, e nello specifico, per l'attribuzione dei punteggi relativi alla valutazione dei titoli, del progetto di ricerca e della prova orale, secondo quanto previsto dall'art.16 del Regolamento del Dottorato di Ricerca dell'Università di Messina (D.R. n. 645/2025), dall'art.5 del bando di concorso e dall'allegato n. 9 dello stesso.

I componenti della Commissione procedono alla nomina del Presidente nella persona della Prof.ssa Claudia Foti e del Segretario nella persona della Prof.ssa Cinzia Anna Ventura. Ciascun commissario sottoscrive la dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità e di astensione che si allega al presente verbale. **(All.1 al Verbale1)**

La Commissione prende preventivamente visione del Bando di selezione, di cui al D.R. n 1532 del 12.06.2025, prot.n. 84849/2025, comprensivo dell'Allegato n. 9, nonché del Regolamento di Dottorato che, in particolare, all'art. 16, prevede un punteggio complessivo attribuibile per candidato pari a 100/100.

Ai sensi dell'art. 5 del Bando e del suddetto allegato i punteggi saranno così ripartiti: **30 punti** per la valutazione dei titoli, **10 punti** per la valutazione del progetto di ricerca, **60 punti** per la valutazione della prova orale.

❖ Titoli valutabili e relativi criteri di valutazione

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli valutabili è di punti 30/100 punti, come previsto nell'**All. n. 9** al bando di selezione.



La Commissione, dopo approfondita discussione, delibera all'unanimità i seguenti sub-criteri per la valutazione dei titoli:

- a) tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento **fino a 2 punti**, in base all'attinenza al corso di dottorato, così distribuiti: tesi di laurea sperimentale fino ad un massimo di **punti 2**; tesi di laurea compilativa fino ad un massimo di **punti 0.5**
- b) carriera universitaria (esami di profitto o voto di laurea) (**fino a 20 punti**); Nel caso di laureandi la Commissione dovrà tenere conto della media degli esami di profitto secondo la seguente griglia:

Voto di laurea/110	Punti	Media dei voti/30	Punti
110 e lode	20	30	20
110	18	28,5-29,9	18
106-109	16	26,5-28,4	16
100-105	12	25-26,4	12
95-99	8	24-24,9	8
Inferiore a 95	6	Inferiore a 24	6

- c) eventuali pubblicazioni (**fino a 2 punti**, in base alla congruenza con l'area scientifica del dottorato, al numero e alla distribuzione temporale);
- d) curriculum vitae, eventuali esperienze professionali (**fino a 5 punti**);
- e) altri titoli posseduti dal candidato (**fino a 1 punto**)

❖ Progetto di Ricerca

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca è di **punti 10/100** punti, come previsto nell'**All. n. 9** al bando di selezione.

La Commissione, dopo ampia e approfondita discussione, delibera all'unanimità i seguenti sub-criteri per la valutazione del Progetto di Ricerca:

- chiarezza, originalità, nonché natura innovativa e congruenza con l'area scientifica del dottorato.
- fattibilità del piano di lavoro, impatto del progetto, inteso come innovazione tecnologica.

La Commissione prende atto, altresì, che relativamente alle Borse Regionali finanziate ex Avviso 15/2024 (tipologia B - cotutoraggio) e alle Borse a tema vincolato finanziate da altri Enti, nonché per i posti di dottorato Executive e per i posti di dottorato in Alto Apprendistato, il progetto di ricerca va elaborato dal candidato tenendo in considerazione le Tematiche indicate nell' **All. n. 9**, come previsto dal bando di selezione.

❖ Prova Orale

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di **60/100 punti**, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 30 punti, come previsto dall'**All. n. 9** al bando di selezione.



La prova orale consiste in un colloquio inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e può comprendere la discussione del progetto di ricerca proposto. La Commissione, dopo approfondita discussione, delibera all'unanimità i seguenti criteri per la valutazione del colloquio:

- Chiarezza di esposizione; capacità di sintesi; approfondimento della discussione.
- Capacità di organizzare la ricerca ed effettuare un'analisi critica dei risultati, con particolare riferimento al progetto presentato.
- Conoscenza e padronanza degli argomenti proposti, attitudine alla ricerca scientifica.

La Commissione prende atto che nel Corso della Prova orale dovrà esprimere un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti dai candidati, in relazione alle Borse a tema vincolato finanziate da altri Enti/Imprese**, verificando se tali Progetti dei candidati tengano conto di quanto indicato nell'**All. n. 9** al bando.

La verifica della conoscenza della lingua straniera avverrà nel corso del colloquio e consisterà nella lettura e traduzione di un brano scientifico nella lingua straniera indicata nell'**All. n. 9** del bando di concorso.

La Commissione si riconvoca il giorno 16/07/2025 alle **ore 10:00**, sempre per via telematica, per procedere alla valutazione dei titoli presentati dai candidati.

Il presente verbale viene letto e sottoscritto dalla Commissione, unitamente alla dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità e di astensione (**All.1 al Verbale n. 1**), e ad altri eventuali allegati, verrà trasmesso tramite Titulus all'U. Op. Dottorati di Ricerca del D.A. Ricerca Scientifica e Internazionalizzazione, che provvederà a pubblicarlo sul sito web dell'Ateneo all'indirizzo <https://www.unime.it/bandi-e-concorsi> (Post-Laurea - Sottocategoria: Dottorati di Ricerca).

La seduta è tolta alle ore 19:30.

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente.

Messina, 15/07/2025

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Claudia Foti (Presidente)

Firma digitale

Prof.ssa Cinzia Anna Ventura (Segretario)

Firma digitale

Prof.ssa Caterina Viglianisi (Componente)

Firma digitale



Università
degli Studi di
Messina



Cofinanziato
dall'Unione europea

