



DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE ED AMBIENTALI

PROCEDURA PER L'ESPLETAMENTO DEGLI ESAMI DI AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE CHIMICHE XXXVIII CICLO, D.R. N.1741 DEL 27.06.2022.

**VERBALE N. 1** (Criteri di valutazione)

La Commissione esaminatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. 2102/2022, prot. N. 0100305 del 04/08/2022 composta da:

- Prof.ssa Paola Dugo, Professore Ordinario (SC 03/D1, SSD CHIM/10) presso il Dipartimento di SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE ED AMBIENTALI dell'Università di Messina;
- Prof.ssa Anna Notti, Professore Associato (SC 03/C1, SSD CHIM/06) presso il Dipartimento di SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE ED AMBIENTALI dell'Università di Messina;
- Prof.ssa Adriana Arigò, RTD B (SC 03/A1, SSD CHIM/01) presso il Dipartimento di SCIENZE PURE E APPLICATE dell'Università di Urbino;

si riunisce al completo in modalità telematica attraverso la piattaforma Microsoft Teams il giorno 23/08/2022 alle ore 11:00, 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. 15 del Regolamento del Dottorato di Ricerca dell'Università di Messina, dall'art. 5 del bando di concorso e dall'allegato n. 8 dello stesso.

I componenti della Commissione procedono alla nomina del Presidente nella persona della Prof.ssa Paola Dugo e del Segretario nella persona della Prof.ssa Adriana Arigò. Ciascun commissario sottoscrive la dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità e di astensione che si allega al presente verbale **(All. 1 al Verbale 1)**.

La Commissione prende preventivamente visione del Bando di selezione, comprensivo dell'Allegato n. 8 e del Regolamento di Dottorato che in particolare, all'art. 15, prevede un punteggio complessivo attribuibile per candidato pari a 100/100.

Ai sensi dell'allegato n. 8 del bando 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, nonché la modalità di verifica della conoscenza della lingua straniera richiesta dal bando.



### ❖ Titoli valutabili e relativi criteri di valutazione

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 3 punti**, in base all'attinenza al corso di dottorato);
- b) carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea) (**fino a 20 punti**);
- c) eventuali pubblicazioni (**fino a 2 punti**, in base al numero, attinenza e distribuzione temporale);
- d) curriculum vitae, eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato (**fino a 5 punti**);

### ❖ Progetto di Ricerca

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca è di punti 10/100 punti,

La Commissione prende atto che il progetto di ricerca su tematiche specifiche del Dottorato va elaborato dal candidato tenendo in considerazione per i posti a Progetto vincolato riguardanti le aree disciplinari e le tematiche di cui al PNRR, quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.

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

- Il progetto verrà valutato sulla base della sua chiarezza, originalità, nonché della natura innovativa e congruenza con l'area scientifica del dottorato. Verrà valutata la fattibilità del piano di lavoro, l'impatto del progetto, inteso come innovazione tecnologica e divulgazione della conoscenza scientifica.

### ❖ Prova Orale

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 ove previsto la discussione del progetto di ricerca proposto.

La Commissione prende atto che nel Corso della Prova orale dovrà esprimere un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti da tutti i candidati**, in relazione alle tematiche di cui al PNRR (ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022). A tal fine, la Commissione verificherà se il Progetto di ricerca presentato dai candidati tiene conto di quanto indicato nella Scheda di Programma (per le Borse DM 351) o nel Progetto Formativo (per le Borse DM 352), nonché nei criteri di ammissibilità stabiliti dagli artt. 7, 8 e 9 del D.M. 351 o dall'art. 6 del D.M. 352.



Finanziato dall'Unione  
europea  
NextGenerationEU



Università  
degli Studi di  
Messina



Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 60/100 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 36 punti.

La Commissione, dopo approfondita discussione, delibera all'unanimità i seguenti criteri per la valutazione del colloquio:

- Il colloquio verterà sull'accertamento delle capacità e competenze dei candidati a svolgere attività di ricerca negli ambiti di interesse del dottorato, sulle capacità di organizzare la ricerca ed effettuare un'analisi critica dei risultati, con particolare riferimento al progetto presentato. Verranno valutati: chiarezza di esposizione; capacità sintetica; approfondimento della discussione.

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'allegato n. 8 del bando di concorso.

La Commissione si riconvoca il giorno 26/08/2022 alle ore 9:00, 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**), 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/it/ricerca/dottorati-ricerca>.

La seduta è tolta alle ore 11:40.

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente.

Messina, 23/08/2022

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Paola Dugo (Presidente)

Firma digitale

---

Prof.ssa Adriana Arigò (Segretario)

Firma digitale

---

Prof.ssa Anna Notti (Componente)

Firma digitale

---

