



**PROCEDURA PER L'ESPLETAMENTO DEGLI ESAMI DI AMMISSIONE AL CORSO
DI DOTTORATO DI RICERCA IN BIOLOGIA APPLICATA E MEDICINA**

SPERIMENTALE XXXIX CICLO

(D.R. n. 1854 del 15.06.2023)

VERBALE N. 1 (Criteri di valutazione)

La Commissione esaminatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. n.2206 del 18.07.2023 composta da:

- Professoressa Nunziacarla Spanò, Professore Ordinario (SC 05/C1, SSD BIO/07) presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Messina;
- Professoressa Marika Cordaro, Ricercatore a tempo determinato Senior (SC 05/D1, SSD BIO/09) presso il Dipartimento Di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali dell'Università degli Studi di Messina;
- Professoressa Angela Trovato Salinaro, Professore Associato (SC 05/E1, SSD BIO/12) presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche dell'Università degli Studi di Catania;

si riunisce al completo l'aula A1-4 sita nel Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali, Viale Ferdinando Stagno D'Alcontres 31, 98166 Messina e sulla piattaforma Teams all'indirizzo

<https://teams.microsoft.com/l/channel/19%3a376ceb9259e148ca9c732038f159d07e%40thread.tacv>

[2/Generale?groupId=c8efa0c4-e62e-41a2-b666-18f6ce546fe0&tenantId=84679d45-8346-4e23-](https://teams.microsoft.com/l/channel/19%3a376ceb9259e148ca9c732038f159d07e%40thread.tacv)

[8c84-a7304edba77f](https://teams.microsoft.com/l/channel/19%3a376ceb9259e148ca9c732038f159d07e%40thread.tacv) il giorno 19/07/2023 alle ore 10:00, 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. 3 dello stesso.

I componenti della Commissione procedono alla nomina del Presidente nella persona Prof. Spanò Nunziacarla e del Segretario nella persona Prof. Cordaro Marika
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.1854 del 15.06.2023, prot.n.81934/2023, comprensivo dell'Allegato n. 3, e del successivo D.R. n.2030 del 30.06.2023, prot. n.88220/2023, di parziale rettifica delle schede del Bando, Allegati 2, 7, 13 e 15, nonché del Regolamento di Dottorato che in particolare, all'art. 15, prevede un punteggio complessivo attribuibile per candidato pari a 100/100.*

Ai sensi dell'art. 5 del Bando e dell'allegato n. 3 i punteggi saranno così ripartiti: **20** punti per la valutazione dei titoli, **20** 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 **20/100** punti, come previsto nell'**All. n. 3** al bando di selezione.

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

1. Voto di Laurea massimo **5 (cinque)** punti, così distribuiti: 110 e lode, punti 5; 110, punti 4; da 109 a 105, punti 3; da 104 a 100, punti 2; da 99 in giù, punti 1.
2. Esami del Corso di Laurea attinenti al Corso di Dottorato fino a un massimo di **5 (cinque)** punti; così distribuiti: 1 punto per ogni esame superato con 30 o 30 e lode.
3. Tesi di laurea in materie appartenenti a SSD specifici della tipologia del Corso di dottorato (in considerazione della qualità della stessa per l'originalità e l'interesse del tema trattato), fino a un massimo di **5 (cinque)** punti così distribuiti: tesi di laurea sperimentale fino ad un massimo di punti 5; tesi di laurea compilativa fino ad un massimo di punti 2;
4. Altri Titoli fino ad un massimo di **5 (cinque)** punti.

❖ **Progetto di Ricerca**

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca è di punti **20/100** punti, come previsto nell'**All. n. 3** al bando di selezione.

La Commissione prende atto che relativamente alle Borse finanziate ex D.M. 117/2023 e D.M. n. 118/2023 e alle Borse a valere sul PNRR e/o finanziate con altri fondi o Progetti di ricerca, il

candidato, nella redazione del proprio Progetto, deve attenersi alle Tematiche di ricerca indicate nell'**All. n. 3**, nonché ai criteri di ammissibilità di cui al D.M. n. 117/2023 e/o al D.M. n. 118/2023, come previsto dal bando di selezione e dai relativi allegati.

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

1. *Qualità e grado di innovazione della ricerca scientifica proposta: **fino a 10 punti**;*
2. *Fattibilità della ricerca scientifica proposta: **fino a 5 punti**;*
3. *Ricaduta della ricerca scientifica proposta nell'ambito delle tematiche del dottorato: **fino a 5 punti**.*

❖ **Prova Orale**

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 60/100 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 42 punti, come previsto dall'**All.n.3** 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 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 Borse di cui al D.M. n. 117/2023 e al D.M. n. 118/2023 e alle Borse a valere sul PNRR e/o finanziate con altri fondi o Progetti di ricerca, verificando se tali Progetti dei candidati tengono conto di quanto indicato nell'**All. n. 3**, nonché dei criteri di ammissibilità stabiliti dal D.M. n. 117/2023 e/o dal D.M. n. 118/2023, come previsto dal bando di selezione e dai relativi allegati.

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

1. Qualità della ricerca svolta, conoscenza delle tematiche connesse e capacità di esposizione e di discussione: **fino a 30 punti**;
2. Livello di conoscenze delle metodologie della ricerca scientifica: **fino a 20 punti**;
3. Validità e fattibilità della attività di ricerca proposta dal candidato: **fino a 10 punti**.

La verifica della conoscenza della lingua straniera avverrà nel corso del colloquio e consisterà nella lettura e traduzione di un elaborato scientifico in lingua inglese come indicato nell'allegato n. 3 del bando di concorso.

La Commissione si riconvoca il giorno 21 Luglio 2023 alle ore 10:00, presso l'aula A1-4 sita nel Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali, Viale Ferdinando Stagno D'Alcontres 31, 98166 Messina e sulla piattaforma Teams all'indirizzo

<https://teams.microsoft.com/l/channel/19%3a376ceb9259e148ca9c732038f159d07e%40thread.tacy2/Generale?groupId=c8efa0c4-e62e-41a2-b666-18f6ce546fe0&tenantId=84679d45-8346-4e23-8c84-a7304edba77f>, 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>.

La seduta è tolta alle ore 10:30.

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente.

Messina, 19 Luglio 2023

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Nunziacarla Spanò (Presidente)

Firma digitale

Prof.ssa Marika Cordaro (Segretario)

Firma digitale

Prof.ssa Angela Trovato Salinaro (Componente)

Firma digitale
