



**PROCEDURA PER L'ESPLETAMENTO DEGLI ESAMI DI AMMISSIONE AL CORSO
DI DOTTORATO DI RICERCA IN BIOINGEGNERIA APPLICATA ALLE SCIENZE
MEDICHE - XL CICLO**

(D.R. n. 1568/2024 come integrato con D.R. n.1663/2024 e D.R. n.1773/2024)

VERBALE N. 1 (Criteri di valutazione)

La Commissione esaminatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. Prot. n. 0090823 del 17/07/2024 composta da:

- Prof. RISITANO Giacomo, Professore Associato (SC 09/A3, SSD ING-IND/14) presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Messina;
- Prof. MEDURI Alessandro, Professore Associato (SC 06/F2, SSD MED/30) presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali dell'Università degli Studi di Messina;
- Prof. CICCÌÙ Marco, Professore Ordinario (SC 06/F1, SSD MED/28) presso il Dipartimento di Chirurgia Generale e Specialità Medico-Chirurgiche dell'Università degli Studi di Catania;

si riunisce al completo in modalità telematica attraverso la piattaforma Microsoft Teams il giorno 17/07/2024 alle ore 12:30, 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.15 del Regolamento del Dottorato di Ricerca dell'Università di Messina, dall'art.5 del bando di concorso e dall'allegato n. 2 dello stesso.

I componenti della Commissione procedono alla nomina del Presidente nella persona del Prof. RISITANO Giacomo e del Segretario nella persona <del Prof. MEDURI Alessandro.

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 1568 del 13.06.2024, prot.n. 76047/2024, comprensivo dell'Allegato n. 2, 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. 2 i punteggi saranno così ripartiti: **15** punti per la valutazione dei titoli, **20** punti per la valutazione del progetto di ricerca, **65** punti per la valutazione della prova orale.

❖ **Titoli valutabili e relativi criteri di valutazione**

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli valutabili è di punti **15/100** punti, come previsto nell'**All. n. 2** 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 3 punti**, in base all'attinenza al corso di dottorato);
- b) carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea) (**fino a 3 punti**); Nel caso di laureandi la Commissione dovrà tenere conto della media degli esami di profitto;
- c) eventuali pubblicazioni (**fino a 3 punti**, in base al numero, attinenza e distribuzione temporale);
- d) eventuali esperienze professionali (**fino a 2 punti**);
- e) altri titoli posseduti dal candidato (**fino a 1 punto**);
- f) curriculum vitae (**fino a 3 punti**);

❖ Progetto di Ricerca

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca è di punti **20/100** punti, come previsto nell'**All. n. 2** al bando di selezione.

La Commissione prende atto che relativamente alle Borse finanziate ex D.M. n. 630/2024 e alle Borse a tema vincolato finanziate da altri Enti, nonché per i posti di dottorato Executive, il progetto di ricerca va elaborato dal candidato tenendo in considerazione le Tematiche indicate negli nell'**All. n. 2**, nonché i criteri di ammissibilità di cui all'art. 7 del D.M. n. 630/2024, 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:

- a) idoneità del progetto di ricerca (**fino a 5 punti**, in base all'attinenza al corso di dottorato);
- b) esaustività della presentazione del progetto di ricerca (**fino a 5 punti**);
- c) adeguata conoscenza delle tematiche inerenti il progetto di ricerca (**fino a 5 punti**);
- d) fattibilità del progetto di ricerca (**fino a 5 punti**);

❖ Prova Orale

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di **65/100** punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di **42** punti, come previsto dall'**All.n 2** 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 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. 630/2024 e alle Borse a tema vincolato finanziate da altri Enti, verificando se tali Progetti dei candidati tengono conto di quanto indicato nell'**All. n. 2**, nonché dei criteri di ammissibilità stabiliti dall'art. 7 del D.M. n. 630/2024, 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:

- Rispetto dei tempi di presentazione del progetto;
- Adeguata conoscenze dei temi relativi al progetto;
- Idoneo linguaggio scientifico e tecnico;

La verifica della conoscenza della lingua straniera avverrà nel corso del colloquio e consisterà : nella lettura e traduzione nella lingua inglese di un testo scientifico come indicato nell'allegato n. 2 del bando di concorso.

La Commissione si riconvoca il giorno 18/07/2024 alle ore 14:00, 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>

La seduta è tolta alle ore 13:15.

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente.

Messina, 17/07/2024

LA COMMISSIONE:

Prof. RISITANO Giacomo (Presidente)

Prof. MEDURI Alessandro (Segretario)

Prof. CICCÌÙ Marco (Componente)