



**PROCEDURA PER L'ESPLETAMENTO DEGLI ESAMI DI AMMISSIONE AL CORSO
DI DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA XLII CICLO**

(D.R. n. 1608 del 24.06.2026 e successivo D.R. n. 1691 del 07.07.2026)

VERBALE N. 1 (Criteri di valutazione)

La Commissione esaminatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. prot. 0103612 del 31/07/2026 composta da:

- Dott. Nicola Briguglio, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Tecnologie Avanzate per l'Energia "Nicola Giordano" – CNR-ITAE;
- Prof. Giovanni Merlino, Professore Associato (GC 09/IINF-05 SSD IINF-05/A) presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina;
- Prof. Orazio Pellegrino, professore Ordinario (GC 08/CEAR-03, SSD CEAR-03/A) presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina;

si riunisce al completo in modalità telematica attraverso la piattaforma Microsoft Teams il giorno 31/07/2026 alle ore 12:00 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.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. 5 dello stesso.

I componenti della Commissione procedono alla nomina del Presidente nella persona Prof. Orazio Pellegrino e del Segretario nella persona Prof. Giovanni Merlino.

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.1608 del 24.06.2026, comprensivo dell'Allegato n. 5, del D.R. di rettifica n. 1691 del 07.07.2026, 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: 10 punti per la valutazione dei titoli, 30 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 **10/100** punti, come previsto nell'**All. n. __5__** 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);
- b) carriera universitaria (voto di laurea per i laureati (**fino a 3 punti**) - media degli esami di profitto per i laureandi (**fino a 3 punti**);
- c) eventuali pubblicazioni (**fino a 3 punti**, in base al numero, attinenza e distribuzione temporale);
- d) eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato (**fino a 1 punto**);
- e) curriculum vitae (**fino a 1 punto**);

❖ Progetto di Ricerca

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca è di punti **30/100** punti, come previsto nell'**All. n. 5** 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:

- A) • Attinenza alle tematiche del Dottorato (**fino a 5 punti**)
- B) • Originalità (**fino a 7 punti**)
- C) • Conoscenza dello stato dell'arte (**fino a 6 punti**)
- D) • Coerenza e fattibilità del progetto (**fino a 7 punti**)
- E) • Chiarezza espositiva del progetto (**fino a 5 punti**)

La Commissione prende atto, altresì, che relativamente 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. 5**, come previsto dal bando di selezione.

Il **punteggio minimo** da conseguire nella **valutazione dei Titoli e del Progetto di ricerca** per l'ammissione alla prova orale è di **24/100**.

❖ Prova Orale

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di **60/100** punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di **36/100** punti, come previsto dall'**All. n. 5** 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:

1. Capacità di esporre il progetto di ricerca proposto



2. Valutazione della preparazione, capacità ed attitudine alla ricerca scientifica e motivazioni del candidato
3. Padronanza dell'argomento

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. 5** al bando.

La verifica della conoscenza della lingua straniera avverrà nel corso del colloquio e consisterà nella lettura e traduzione simultanea di un testo scientifico nella lingua inglese indicata nell'Allegato n. 5 del bando di concorso. I candidati stranieri possono sostenere la prova orale in lingua inglese.

La Commissione si riconvoca in data successiva 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 13:00

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente.

Messina, 31/07/2026

LA COMMISSIONE:

Prof. Orazio Pellegrino (Presidente)

Prof. Giovanni Merlino (Segretario)

Dott. Nicola Briguglio (Componente)
