

**BANDO DI CONCORSO PUBBLICO PER L'AMMISSIONE AI CORSI DI DOTTORATO DI RICERCA -
CICLO XLI DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA**

(D.R. n. 2613 19/06/2025 e successive modifiche e integrazioni)

=====

Verbale N.1

(seduta preliminare)

Il giorno 1 settembre 2025 alle ore 15:00, si riunisce, in seduta preliminare, in modalità telematica su Microsoft TEAMS, la Commissione esaminatrice del Concorso di ammissione al Dottorato di Ricerca in Scienza dei materiali e nanotecnologie, nominata con Decreto Rettorale n. 0158001 del giorno 01/09/2025, al fine di procedere all'espletamento del concorso in epigrafe.

La Commissione è così composta:

Prof. ssa Maria Grazia Grimaldi Professore ordinario PHYS-03/A

Prof. ssa Elena Bruno Professore associato PHYS-03/A

Prof. Nunzio Tuccitto Professore associato CHEM-02/A

Dott.ssa Stefania Maria Serena Privitera Primo Ricercatore CNR-IMM PHYS-03/A

In base alla qualifica e all'anzianità, assume la Presidenza la Prof.ssa Maria Grazia Grimaldi mentre la Prof.ssa Elena Bruno svolge le funzioni di Segretario.

Il Presidente

- VISTO il D.M. n.226 del 14 dicembre 2021 *Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati;*

- VISTO il Regolamento dell'Università di Catania per gli Studi di Dottorato di Ricerca, emanato con D. R. n. 2405 del 9 gennaio 2025;

- Visto il D.R. n. 2613 prot. n. 115569 del 19/06/2025, con il quale è stato bandito il concorso pubblico, per l'ammissione al Dottorato di Ricerca in Scienza dei Materiali e Nanotecnologie con sede amministrativa l'Università degli Studi di Catania;

- Visti in particolare gli artt. 3, 5 e 6 del Bando di concorso.

dà lettura

del bando di concorso nonché delle norme disciplinatrici di cui al D.M. n. 226 del 14.12.2021, al Regolamento dell'Università per gli Studi di Dottorato di Ricerca e ricorda ai membri della Commissione che, ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 del bando di concorso e dalla scheda informativa del Dottorato di Ricerca in Scienza dei materiali e nanotecnologie le procedure di selezione avverranno tramite la valutazione dei titoli e del progetto di ricerca, e prova orale.

Ricorda, altresì, che ai sensi dell'art. 5 del bando di concorso la Commissione dispone di 60 punti per la valutazione dei titoli e che il candidato è ammesso alla prova orale se ottiene un punteggio non inferiore a 40/60 in detta valutazione.

La prova orale si intende superata se il candidato consegue un punteggio di almeno 40/60.

La selezione si intende superata solo se il candidato ottiene un punteggio non inferiore a 80/120, secondo l'attribuzione dei punteggi come sopra detti.

La Commissione, sulla base di quanto stabilito all'art. 5 punto 2 del bando di concorso, prende atto del punteggio da attribuire alle singole voci dei titoli:

- Curriculum vitae et studiorum max 30 punti;

- Eventuali certificazioni attestanti la conoscenza della lingua straniera indicata nella scheda informativa del dottorato prescelto dal candidato max 5 punti;
- Eventuali pubblicazioni max 5 punti;
- Progetto di ricerca max 20 punti.

La Commissione, sulla base di quanto stabilito all'art. 5 punto 4 del bando di concorso, prende atto che il punteggio da attribuire alla prova orale è pari a 60 punti, secondo la seguente distribuzione:

- a. Discussione del progetto di ricerca presentato dal candidato (Max 40 punti)
- b. Conoscenza generale delle tematiche della Laurea in possesso del Candidato e/o delle tematiche attinenti il Dottorato (Max 20 punti).

La Commissione stabilisce i seguenti criteri per la valutazione dei titoli all'interno di ciascuna voce:

○ CURRICULUM VITAE

Indicare i punteggi assegnati alle seguenti voci (**per un massimo di 30 punti**):

- 1) Conseguimento della laurea in corso di studi: 2 punti
Conseguimento della laurea entro 1 anno di ritardo: 1 punto
- 2) Voto di laurea distinto in classi (per i candidati che hanno conseguito il titolo di laurea magistrale/specialistica/V.O./estera)
110 e lode: 28 punti
da 110 a 105: 26 punti
da 104 a 100: 23 punti
minore o uguale a 99: 20 punti
- 3) Media ponderata distinta in classi (per i candidati che non hanno ancora conseguito il titolo di laurea magistrale/specialistica/V.O./estero) (media approssimata all'intero più vicino)
da 30 a 28: 28 punti
da 27 a 25: 26 punti
da 24 a 22: 23 punti
minore o uguale a 21: 20 punti
- 4) Tutte le esperienze formative e/o professionali post-laurea magistrale, meritevoli di valutazione: 0.5 punti per ogni semestre di attività, con massimo di 2 punti.

○ CERTIFICAZIONI LINGUISTICHE

Punteggi assegnati alle certificazioni linguistiche (**per un massimo di 5 punti**):

- 1) Livello C2: 5 punti
- 2) Livello C1: 4 punti
- 3) Livello B2: 3 punti
- 4) Livello B1: 1 punto
- 5) Livello A2: 0 punti
- 6) Livello A1: 0 punti

○ PUBBLICAZIONI (**per un massimo di 5 punti**):

pubblicazione su rivista scientifica indicizzata internazionale, con peer review: 2 punti
pubblicazione su rivista scientifica indicizzata nazionale, con peer review: 1 punto

○ **PROGETTO DI RICERCA (per un massimo di 20 punti):**

Il progetto verrà valutato in base ai seguenti criteri:

- Attinenza alle tematiche finanziate dall'Avviso 15/2024 – PR FSE + 2021-27 e alle tematiche del dottorato;
- Articolazione del progetto, aspetti innovativi e fattibilità della proposta, risultati attesi;
- Correttezza grammaticale, sintattica ed espositiva.

COLLOQUIO ORALE

Il colloquio verterà sull'esposizione del progetto di ricerca presentato dal candidato, sulla verifica delle sue conoscenze nelle discipline di base legate al dottorato di ricerca e sugli aspetti motivazionali di partecipazione alla selezione.

Il colloquio verrà svolto in lingua: italiano, inglese

La valutazione max. è di **60 punti**, così suddivisi:

- a. Discussione del progetto di ricerca presentato dal candidato, tenendo conto della conoscenza delle tecniche proposte, delle motivazioni e delle esperienze pregresse, della chiarezza espositiva (Max 40 punti)
- b. Conoscenza generale delle tematiche della Laurea in possesso del Candidato e/o delle tematiche attinenti il Dottorato (Max 20 punti).

La seduta si conclude alle ore 15:50 del giorno 1 settembre 2025.

Il presente verbale è letto, sottoscritto dai quattro componenti della commissione e pubblicato sul sito del Dipartimento di afferenza del dottorato in epigrafe

Prof. ssa Maria Grazia Grimaldi _____

Prof. ssa Elena Bruno _____

Prof. Nunzio Tuccitto _____

Dott.ssa Stefania Maria Serena Privitera _____