



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



**Concorso pubblico, per titoli e colloquio in videoconferenza per l'ammissione a n. 13 posti per l'ammissione al Dottorato di Ricerca in Scienza dei Materiali e Nanotecnologie - XXXIX Ciclo con sede amm\_va presso l'Università degli Studi di Catania, (D.R. 1814 del 05/05/2023 e successive modifiche e integrazioni).**

=====

### **Verbale operazioni concorsuali N.1**

La Commissione giudicatrice del Concorso di ammissione al Dottorato di Ricerca in Scienza dei Materiali e Nanotecnologie, si è riunita il giorno 21 Giugno 2023 alle ore 9:00, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche dell'Università degli Studi di Catania, per procedere all'espletamento del concorso in epigrafe.

La commissione è così composta:

Prof. ssa Graziella Malandrino, Professore Ordinario, CHIM/03  
Prof. Nunzio Tuccitto, Professore Associato, CHIM/02  
Prof. Francesco Ruffino, Professore Associato, FIS/01  
Dott.ssa Stefania Privitera, Primo Ricercatore CNR, Membro Esperto

In base alla qualifica e all'anzianità, assume la Presidenza la Prof.ssa Graziella Malandrino mentre il Prof. Francesco Ruffino svolge le funzioni di Segretario.

#### **la 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.721 del 08 marzo 2022 ;
- Visto il DR prot. n. 1814 del 05/05/2023, con il quale è stato bandito il concorso pubblico, per titoli e colloquio per l'ammissione al dottorato di ricerca in Scienza dei Materiali e Nanotecnologie con sede amm.va 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 agli art. 5, punto 5 del bando di concorso, la selezione consiste nella valutazione dei titoli prodotti dai candidati e in un colloquio e che i candidati dovranno dimostrare la buona conoscenza della lingua straniera.



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani

PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



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 al colloquio se ottiene un punteggio non inferiore a 40/60 in detta valutazione.

Il colloquio si intende superato 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 giudicatrice sulla base di quanto stabilito all'art. 5 punto 4 del bando di concorso nel prendere atto del punteggio da attribuire alle singole voci dei titoli:

- *curriculum vitae et studiorum*

su 60 punti – max 30 punti così distribuiti;

- *Voto di laurea o in carriera*

Voto di laurea*	Media ponderata in carriera	Punteggio
110/110 Lode		27
108-110	$29 \leq x \leq 30$	26
105-107	$28 \leq x < 29$	25
101-104	$27 \leq x < 28$	24
97-100	$26 \leq x < 27$	23
93-96	$25 \leq x < 26$	22
90-92	$24 \leq x < 25$	21
80-89	$22 \leq x < 24$	20
<80	<22	18

\*Per i candidati in possesso di titolo straniero verrà preliminarmente accertata l'idoneità del titolo e il relativo punteggio verrà opportunamente convertito in centodecimi.

- *Durata Corso di Studi*  
*In corso*
- *Altre esperienze formative e/o professionali*

1 punto

Borse di studio, assegni di ricerca,  
Master II livello, esperienze Erasmus,  
abilitazione professionale, altri titoli valutabili

max 2 punti

- *certificazioni attestanti la conoscenza della lingua inglese*

su 60 punti – max 5 punti;



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



**Italiadomani**

PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



Certificazione inglese	Punteggio
C2	5
C1	4
B2	3
B1	2
A1,A2	1

- eventuali pubblicazioni

su 60 punti – max 5 punti;

1 punto per ogni pubblicazione pubblicata o accettata su rivista ISI peer-reviewed.

- progetto di ricerca

su 60 punti – max 20 punti.

Nella valutazione del progetto si terrà conto dell'innovazione, la realizzabilità nei tempi previsti, l'articolazione in riferimento anche allo stato dell'arte, e affinità con il dottorato.

Il punteggio massimo attribuibile alla **prova orale** è 60 punti.

La Commissione stabilisce i seguenti criteri per l'espletamento dei colloqui in presenza ed in videoconferenza:

1. Discussione del progetto di ricerca

– max 10 punti.

Nella valutazione della discussione del progetto si terrà conto della motivazione, della capacità e chiarezza espositiva, nonché della competenza sugli argomenti trattati.

2. Conoscenza generale delle tematiche della Laurea in possesso del Candidato e/o delle tematiche attinenti il Dottorato

– max 50 punti.

Si valuteranno le conoscenze sulle tematiche di interesse, in base alla padronanza degli argomenti trattati e capacità di affrontarli in modo critico e approfondito. Capacità di utilizzare le conoscenze acquisite operando anche collegamenti trasversali e capacità di argomentare con coerenza e logica.

Letto approvato e sottoscritto il presente verbale, la seduta è tolta alle ore 11:10.



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



La commissione stabilisce che i candidati che fanno esplicita richiesta potranno fare il colloquio in videoconferenza.

**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 Graziella Malandrino (Presidente)



GRAZIELLA  
MALANDRINO  
Università di Catania  
23/03/1964  
21.06.2023 09:22:49  
GMT+00:00

Prof. Nunzio Tuccitto (Componente)



NUNZIO  
TUCCITTO  
21.06.2023  
09:25:58  
GMT+00:00

Prof. Francesco Ruffino (Segretario)



FRANCESCO  
RUFFINO  
21.06.2023  
09:21:19  
UTC

Dott.ssa Stefania Privitera (Membro Esperto)

Concorso pubblico, per titoli e colloquio in videoconferenza per l'ammissione a n. 13 posti per l'ammissione al Dottorato di Ricerca in Scienza dei Materiali e Nanotecnologie - XXXIX Ciclo con sede amm\_va presso l'Università degli Studi di Catania, (D.R. 1814 del 05/05/2023 e successive modifiche e integrazioni).

La sottoscritta Stefania Privitera componente della Commissione giudicatrice per l'ammissione a n. 13 posti per l'ammissione al Dottorato di Ricerca in Scienza dei Materiali e Nanotecnologie - XXXIX Ciclo con sede amm\_va presso l'Università degli Studi di Catania, avendo partecipato alla prima riunione della Commissione, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Catania, 21-06-2023

Dott.ssa Stefania Privitera

