

Concorso pubblico, per titoli e colloquio in presenza o videoconferenza per l'ammissione a n. 11 posti per l'ammissione al Dottorato di Ricerca in Biotecnologie – XL Ciclo con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Catania (D.R. n. 2067 del 16/05/2024 e successive modifiche e integrazioni)

=====
Verbale operazioni concorsuali N.1

La Commissione giudicatrice del Concorso di ammissione al Dottorato di Ricerca in Biotecnologie, si è riunita il giorno 24 luglio 2024 alle ore 10.00, presso lo studio del Prof. Antonio Rescifina sito al Palazzo dell'Etna – Via San Nullo 5/l Catania – 1° piano – stanza n° 2, per procedere all'espletamento del concorso in epigrafe.

La commissione è così composta:

Prof. Ferdinando Branca Professore Associato di Orticoltura e Floricoltura

Prof.^{ssa} Francesca Guarino Professore Associato di Biologia molecolare

Prof. Antonio Rescifina Professore Ordinario di Chimica Organica

In base alla qualifica e all'anzianità, assume la Presidenza il Prof. Antonio Rescifina mentre la Prof.^{ssa} Francesca Guarino 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.721 del 08 marzo 2022;
- VISTO il DR prot. n. D.R. n. 2067 del 16/05/2024, con il quale è stato bandito il concorso pubblico, per titoli e colloquio per l'ammissione al dottorato di ricerca in Biotecnologie 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 all'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.

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 (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)
- Discussione del progetto di ricerca (Max. 10 punti)
- Conoscenza generale delle tematiche della Laurea in possesso del Candidato e/o delle tematiche attinenti il Dottorato (Max. 50 punti)

stabilisce i seguenti criteri per l'espletamento delle prove concorsuali (ovvero, i criteri di valutazione dei titoli all'interno di ciascuna voce nonché di svolgimento e di valutazione del colloquio).

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

- 1) Conseguimento della laurea in corso di studio: **1 punto**.
- 2) Voto di laurea distinto in classi:

Voto di laurea	Punti
110 e lode	22
106–110	20
100–105	18
90–99	16
85–89	14
<85	1

- 3) Per i candidati che non hanno conseguito il titolo di laurea magistrale, o specialistica, o V.O., o estera si utilizzerà la media ponderata dei voti conseguiti nelle singole materie distinta in classi:

Media dei voti	Punti
≥29	20
≥27	18
≥25	16
≥22	12
<22	8

Nella media ponderata, l'eventuale frazione di punto superiore a 0,49 sarà arrotondata all'unità superiore.

- 4) Esperienze formative e/o professionali meritevoli di valutazione:

Master, certificazioni, attestazioni di competenze, altri titoli, max. 3 punti così individuati:

- Diploma di Specializzazione **3 punti**
- Seconda Laurea Specialistica o Magistrale **2 punti**
- Master **1 punto**
- Frequenza a Scuole di Specializzazione **0,5 punti per anno**

L'abilitazione ad Ordini professionali ed i titoli che non sono propedeutici e attinenti all'attività di ricerca non vengono valutati.

- 5) Esperienze professionali:

Stage o frequenza in qualificate Istituzioni di Ricerca o Università italiane o straniere con una durata di almeno 3 mesi, max. 4 punti così individuati:

- Stage all'estero **massimo 0,25 punti/mese**
- Stage in Italia **massimo 0,20 punti/mese**

CERTIFICAZIONI LINGUISTICHE

Con riferimento al quadro comune europeo per le competenze linguistiche (lingua inglese) si attribuiranno i seguenti punteggi:

- Certificazioni livello C2 **5 punti**
- Certificazioni livello C1 **4,5 punti**
- Certificazioni livello B2 **4 punti**
- Certificazioni livello B1 **3 punti**
- Certificazioni livello A2 **2 punti**

- Certificazioni livello A1 **1 punto**

Vengono valutate solo le certificazioni ufficiali. In caso di autocertificazione, vengono valutate esclusivamente le autocertificazioni verificabili, cioè riportanti data e luogo (Scuola, etc.) di conseguimento e livello ottenuto.

PUBBLICAZIONI (SI CONSIDERERANNO SOLO QUELLE ATTINENTI ALLE TEMATICHE DEL DOTTORATO)

- Pubblicazioni su riviste internazionali con ranking ed IF, censite in almeno una delle principali banche dati (ISI, Scopus, PubMed): **1 punto** per ciascuna pubblicazione.
- Pubblicazioni su riviste italiane o internazionali non censite nelle Banche Dati sopra citate: **0,5 punti** per ciascuna pubblicazione.
- Abstract di comunicazioni orali a conferenze internazionali: **0,4 punti** per ciascuna pubblicazione.
- Abstract di comunicazioni orali a conferenze nazionali o ad eventi divulgativi: **0,3 punti** per ciascuna pubblicazione.
- Abstract di poster a conferenze internazionali: **0,2 punti** per ciascuna pubblicazione.
- Abstract di poster a conferenze nazionali o ad eventi divulgativi: **0,1 punti** per ciascuna pubblicazione.

Le pubblicazioni sottomesse o dichiarate "in press" ma prive di formale lettera di accettazione non vengono valutate.

Vengono valutate attestazioni, certificate e/o inserite nel programma del convegno.

Vengono presi in considerazione esclusivamente i titoli supportati da attestazione degli enti/individui che li hanno rilasciati o perlomeno i titoli supportati da autocertificazione ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 sulle dichiarazioni mendaci.

PROGETTO DI RICERCA

- Attinenza alle tematiche del Dottorato **max 10 punti**
- Innovatività e validità scientifica **max 5 punti**
- Attuabilità potenziale del progetto nella sede del Dottorato **max 5 punti**

La commissione stabilisce, altresì, i seguenti criteri per l'espletamento del colloquio in presenza o videoconferenza:

DISCUSSIONE DEL PROGETTO DI RICERCA

Il colloquio verterà sull'esposizione, sia orale sia grafica, del progetto di ricerca presentato dal candidato, sulla verifica delle sue conoscenze nelle discipline di base delle Biotecnologie e sugli aspetti motivazionali di partecipazione alla selezione. Parte del colloquio verrà svolta in lingua inglese, al fine della verifica della padronanza della lingua. La valutazione max. è di **10 punti**.

CONOSCENZA GENERALE DELLE TEMATICHE DELLA LAUREA IN POSSESSO DEL CANDIDATO E/O DELLE TEMATICHE ATTINENTI IL DOTTORATO

- Padronanza della lingua inglese **max. 10 punti**
- Padronanza delle tecniche utilizzabili nelle Biotecnologie **max. 20 punti**
- Motivazioni ed esperienze precedenti **max. 15 punti**
- Conoscenza delle tematiche PNRR collegate alle Biotecnologie **max. 5 punti**

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

La seduta è tolta alle ore 10.50.

La Commissione

Prof. Antonio Rescifina (Presidente)

Prof. Ferdinando Branca (Componente)

Prof.^{ssa} Francesca Guarino (Segretario)