



Art. 19 del d.lgs. 33/2013 e ss.mm.ii. - Obblighi di pubblicazione concernenti i bandi di concorso per il reclutamento, a qualsiasi titolo, di personale.

Bando: D.D. N. 3739 DEL 06/10/2023 PUBBLICATO NELLA G.U.R.I., 4ª SERIE SPECIALE «CONCORSI ED ESAMI» N.78 DEL 13.10.2023

Oggetto del bando:

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI UN **TECNOLOGO** DI SECONDO LIVELLO (CATEGORIA D, POSIZIONE ECONOMICA D/3), CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO *DETERMINATO*, E ORARIO DI LAVORO A TEMPO *PIENO*, PER UN IMPEGNO PARI A 36 ORE MEDIE SETTIMANALI NEL TRIMESTRE, PER ATTIVITÀ DI SUPPORTO **TECNICO/SCIENTIFICO E AMMINISTRATIVO** NELL'AMBITO DEL PROGETTO PNRR MUR - M4C2 - INVESTIMENTO 1.4 - AVVISO "CENTRI NAZIONALI" - D.D. N. 3138 DEL 16 DICEMBRE 2021, RETTIFICATO CON D.D. N. 3175 DEL 18 DICEMBRE 2021 - CN00000041 "NATIONAL CENTER FOR GENE THERAPY AND DRUGS BASED ON RNA TECHNOLOGY", SUB TASK 2.2.2.1 DAL TITOLO "VDAC1 AS A THERAPEUTIC TARGET FOR RNA-BASED THERAPEUTICS" COMPRESA IN WP 2.2 - *PRIORITIZATION AND VALIDATION OF TARGETS TOWARD CLINICAL APPLICATIONS*, TASK 2.2.2 - *IN VITRO AND IN VIVO EFFICACY TESTS AND DELIVERY OF RNA BASED THERAPIES* - DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGICHE.

Commissione d'esami nominata con Decreto direttoriale n. 437 del 02.02.2024

Presidente: Prof. Vito Nicola DE PINTO

Segretaria: Sig.ra Giovanna MARLETTA

Componente: Prof. Nunzio IRACI

Componente: Prof. Agostino MARRAZZO

Criteria adottati dalla commissione per la valutazione dei titoli

Griglie di valutazione dei titoli:

A. titolo di studio in discipline chimiche, biologiche, biotecnologiche, master e corsi di perfezionamento post-laurea, valutabili fino ad un **massimo di 5 punti**

• Titoli di studio:

Laurea Magistrale o Specialistica (ulteriore rispetto a quella fatta valere come requisito di ammissione) in ambito attinente al progetto di ricerca: **3 punti**.

Laurea di I livello (ulteriore) in ambito attinente al progetto di ricerca: **2 punti**.

• Master:

Master I livello in ambito attinente al progetto di ricerca: **3 punti**.

Master II livello in ambito attinente al progetto di ricerca: **5 punti**.

• Corsi di perfezionamento post-laurea:



Corso di perfezionamento post-laurea in ambito attinente al progetto di ricerca (di durata fino a 20 ore): **3 punti**.

Corso di perfezionamento post-laurea in ambito attinente al progetto di ricerca (di durata superiore a 20 ore): **5 punti**.

B. tesi di dottorato, giudizio e attinenza al progetto del dottorato di ricerca in ambito biomedico e biotecnologico e/o del diploma di Scuola di Specializzazione in ambito biomedico e biotecnologico, valutabili fino ad un **massimo di 5 punti**.

- Tesi di dottorato/Diploma di Specializzazione:

Tesi redatta in lingua inglese: **2 punti**.

Tesi redatta in lingua italiana: **1 punto**.

- Giudizio:

Valutata favorevolmente: **1 punto**.

- Attinenza del dottorato di ricerca/Diploma di Specializzazione:

Attinente al bando in oggetto: **2 punti**.

C. pubblicazioni inserite nei principali database internazionali in ambito biomedico e biotecnologico (a titolo esemplificativo: WOS, SCOPUS), valutabili fino ad un **massimo di 10 punti**.

Per ogni pubblicazione su rivista internazionale: **3 punti**.

Per ogni pubblicazione su rivista italiana: **0,5 punti**.

Abstract in lingua inglese: **0,2 punti**.

Abstract in lingua italiana: **0,1 punto**.

D. altri titoli collegati al servizio prestato a seguito di contratti, borse di studio e incarichi in enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell'attività svolta, in ambito biomedico e biotecnologico, valutabili fino ad un **massimo di 20 punti**.

Contratti, borse di studio e incarichi in enti di ricerca o altre esperienze: **0,5 punti per ogni mese di documentato servizio prestato**.



Criteri di valutazione adottati dalla commissione per la prova d'esame

Prova scritta: prevista

Criteri adottati:

La prova scritta, a contenuto teorico pratico, sarà volta ad accertare la conoscenza dell'uso delle principali tecniche di biologia cellulare e molecolare nonché la conoscenza dell'uso delle apparecchiature in uso nei laboratori di biologia cellulare, molecolare e biofisica e la conoscenza della lingua inglese.

La commissione stabilisce, all'unanimità, di riferirsi ai seguenti parametri nella valutazione della suddetta prova concorsuale, che si intenderà superata con una votazione di **almeno 21/30**:

- correttezza espositiva con riferimento al buon uso della lingua italiana e all'impostazione logica e concettuale dei temi proposti;
- proprietà di linguaggio;
- conoscenza e approfondimento degli argomenti proposti;
- padronanza dei temi e capacità di sintesi e argomentazione;
- capacità di appropriata traduzione di un testo inglese.

La prova suddetta sarà così valutata:

- a) punti da 21/30 a 23/30, per esito complessivamente sufficiente;
- b) punti da 24/30 a 26/30, per esito complessivamente buono;
- c) punti da 27/30 a 30/30, per esito complessivamente ottimo.

I candidati avranno a disposizione n. 120 minuti per lo svolgimento della prova.

La commissione, immediatamente prima dell'inizio della prova scritta, preparerà le tracce della prova scritta e determinerà i quesiti da porre ai singoli candidati sulle materie oggetto della prova d'esame. Le tracce saranno proposte ai candidati previa estrazione a sorte.

Per la prova scritta la commissione esprimerà un giudizio complessivo in forma numerica accompagnato da una sintetica motivazione.

Prova orale: prevista

Criteri adottati:

La prova orale sarà volta ad accertare, in aggiunta alle conoscenze/capacità richieste per la prova scritta, la conoscenza della legislazione universitaria nazionale, dello Statuto e dei principali regolamenti dell'Università degli Studi di Catania e la conoscenza dell'uso delle apparecchiature e degli applicativi informatici più diffusi sarà verificata con l'ausilio di un personal computer disponibile presso la sede di esame.

La commissione stabilisce, all'unanimità, di riferirsi ai seguenti parametri nella valutazione della suddetta prova concorsuale, che si intenderà superata con una votazione di **almeno 21/30**:

- conoscenza dell'argomento;
- correttezza espositiva con riferimento al buon uso della lingua italiana, alla proprietà di linguaggio e all'impostazione logica e concettuale;
- capacità di approfondimento e di argomentazione;
- abilità nell'uso dei principali applicativi informatici.



La prova suddetta sarà così valutata:

- a) punti da 21/30 a 23/30, per esito complessivamente sufficiente;
- b) punti da 24/30 a 26/30, per esito complessivamente buono;
- c) punti da 27/30 a 30/30, per esito complessivamente ottimo.

La commissione, immediatamente prima dell'inizio della seduta dedicata all'espletamento della prova orale, preparerà le tracce della prova orale e determinerà i quesiti da porre ai singoli candidati sulle materie oggetto della prova d'esame.

Per la prova orale la commissione esprimerà un giudizio complessivo in forma numerica accompagnato da una sintetica motivazione.

Il presente documento è parte integrante del verbale n. 1 del 15.02.2024 che verrà assunto al protocollo.

