

PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO-11/Biologia Molecolare (TITOLO DELLA RICERCA “La modificazione delle basi del DNA come strategia terapeutica per l’emofilia e le malattie genetiche dell’uomo”) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Scienze della Vita e Biotecnologie, BANDITO CON D.R. n. 1128 AFFISSO ALL’ALBO DELL’UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 5 ottobre 2020

VERBALE N. 2

Il giorno 10-11-2020, alle ore 11:30 si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare BIO-11/Biologia Molecolare (Titolo della ricerca: “*La modificazione delle basi del DNA come strategia terapeutica per l’emofilia e le malattie genetiche dell’uomo*”) così composta:

- Mirko Pinotti, Professore Ordinario presso l'Università di Ferrara
- Francesco Bernardi, Professore Ordinario presso l'Università di Ferrara
- Dario Balestra, Ricercatore a tempo determinato tipo b) presso l'Università di Ferrara

È stato designato Presidente il Prof. Mirko PINOTTI

Le funzioni di Segretario sono state assunte dal Dott. Dario Balestra

Per lo svolgimento del colloquio.

La Commissione, tenuto conto delle caratteristiche del colloquio, accerta la presenza in collegamento telematico su piattaforma Google Meet dei sottoelencati candidati, riconosciuti tramite esibizione del documento di identità:

- Dott.ssa Carolina Marengo
- Dott.ssa Laura Peretto

La Commissione ha proceduto ad esaminare gli stessi:

- Dott.ssa Carolina Marengo

a cui sono poste le seguenti domande:

- Descrizione dell’attività di ricerca pregressa e delle metodiche utilizzate
- Principi del “Genome Editing” e del “Base editing”
- Creazione di modelli cellulari per lo studio della correzione nell’Emofilia A

ed è stata valutata la conoscenza della lingua: Inglese

Valutazione: punti 25/30

- Dott.ssa Laura Peretto

a cui sono poste le seguenti domande:

- Descrizione dell’attività di ricerca pregressa e delle metodiche utilizzate
- Differenze tra gli approcci di “Base Editing” e “Prime editing”
- Creazione di modelli cellulari di Emofilia A e valutazione della correzione a livello genomico e di proteina

ed è stata valutata la conoscenza della lingua: Inglese

Valutazione: punti 28/30

Infine la Commissione ha attribuito a ciascun candidato i seguenti punteggi complessivi per titoli e colloquio per i candidati che hanno superato il colloquio con un punteggio uguale o superiore a 20/30:

- Dott.ssa Carolina Marengo punti 65/100
- Dott.ssa Laura Peretto punti 68/100

Il presente verbale viene inviato al Rettore per i successivi adempimenti.

La riunione ha avuto termine alle ore 13:15.

LA COMMISSIONE

- Presidente: Prof. Mirko PINOTTI
-
- Segretario: Dott. Dario Balestra
-
- Membri: Prof. Francesco BERNARDI

The image shows three handwritten signatures in blue ink. The first signature is at the top, corresponding to the President Prof. Mirko Pinotti. The second signature is in the middle, corresponding to the Secretary Dott. Dario Balestra. The third signature is at the bottom, corresponding to the member Prof. Francesco Bernardi.