



**Procedura selettiva pubblica per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca presso strutture dell'Università degli Studi di Ferrara**

seduta del 19-06-2023

Verbale collettivo

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/09 (TITOLO DELLA RICERCA Sviluppo dell'elettronica di controllo di sensori per applicazioni biomediche ) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Neuroscienze e Riabilitazione BANDITO CON D.R. 779/2023 n. 115752 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 01/06/2023

**VERBALE N. 2**

Il giorno 30-06-2023, alle ore 14:30 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/09 (Titolo della ricerca : Sviluppo dell'elettronica di controllo di sensori per applicazioni biomediche) così composta:

Giorgio Rispoli, (qualifica) PA presso l'Università di Ferrara

Cesare Malagù, (qualifica) PA presso l'Università di Ferrara

Giulia Zonta, (qualifica) RTDA presso l'Università di Ferrara

È stato designato Presidente Prof. Giorgio RISPOLI

Le funzioni di Segretario sono state assunte da Dott.ssa Giulia ZONTA

Per lo svolgimento del colloquio.

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

Dott. Michele Astolfi

La Commissione ha proceduto ad esaminare gli stessi:

- Dott.Michele Astolfi

a cui sono poste le seguenti domande:

- Principi di funzionamento di un sensore di gas chemoresistivo
- Descrivere l'elettronica di controllo di un dispositivo per la misura di composti organici volatili prodotti da colture cellulari
- Descrizione dello schema a blocchi di un software di controllo del precedente dispositivo in ambiente Python

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. Michele Astolfi punti 98/100

La Commissione ha comunicato ai concorrenti l'esito della prova orale, mediante pubblicazione dei risultati nella sede del colloquio.

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

La riunione ha avuto termine alle ore 15:10.

#### **LA COMMISSIONE**

- Presidente: Prof. Giorgio RISPOLI
- Segretario: Dott.ssa Giulia ZONTA
- Membri: Prof. Cesare MALAGU'