



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 08-01-2024

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 CHIM/03 (TITOLO DELLA RICERCA Fotoanodi ad alto band gap per concentrazione solare) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE FARMACEUTICHE ED AGRARIE, BANDITO CON D.R. 1973/2023 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 13/12/2023**

### VERBALE N. 2

Il giorno 12-03-2024, alle ore 15:00 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 CHIM/03 (Titolo della ricerca : Fotoanodi ad alto band gap per concentrazione solare) così composta:

- Stefano Caramori, PO presso l'Università di Ferrara
- Serena Berardi, PA , PA presso l'Università di Ferrara
- Alessandra Molinari, PA presso l'Università di Ferrara

È stato designato Presidente Prof. Stefano CARAMORI

Le funzioni di Segretario sono state assunte da Prof.ssa Serena BERARDI

Per lo svolgimento del colloquio.

La Commissione, tenuto conto delle caratteristiche del colloquio, accerta la presenza dei sottoelencati candidati, riconosciuti tramite esibizione del documento di identità:

Dott.: Michele Mazzanti, candidato unico

La Commissione ha proceduto ad esaminare gli stessi:

- Dott. Michele Mazzanti

a cui sono poste le seguenti domande:

- Strategie di Sintesi di film di BiVO<sub>4</sub>
- Strategie per doping di tipo n di ossidi metallici
- L'impedenza elettrochimica, potenzialità e limitazioni della tecnica in fotoelettrochimica

ed è stata valutata la conoscenza della lingua: Inglese .

Valutazione: punti 30/30

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 Mazzanti punti 85/100

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 15:30.

#### **LA COMMISSIONE**

- Presidente: Prof. Stefano CARAMORI
- Segretario: Prof.ssa Serena BERARDI
- Membri: Prof.ssa Alessandra MOLINARI