

**Bando di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di cat. B – tip. I della durata di n. 36 mesi per il settore scientifico disciplinare IBIO-01/A presso il Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale “Antonio Ruberti”**

**Bando n. 13/2024 - Rep. 190 – Prot. 2349 del 20-05-2024**

**Titolo del Progetto di Ricerca: “Sviluppo di modelli neurocomputazionali biologicamente plausibili dell'attività cerebrale in soggetti sani e patologici a partire da misure fisiologiche multimodali”**

### **VERBALE 3A - COLLOQUIO**

La Commissione giudicatrice della selezione di cui in epigrafe, è tornata a riunirsi in modalità telematica alle ore 13:00 del giorno 16 ottobre 2024.

Alla candidata Eleonore Federica DI ROSA vengono poste le seguenti domande:

Illustrare la propria competenza e pregressa esperienza nell'ambito dello sviluppo di modelli neurocomputazionali biologicamente plausibili dell'attività cerebrale;
Illustrare la propria competenza e pregressa esperienza nell'ambito del machine learning e del deep learning applicati a dati biomedici;
Descrivere le proprie competenze di programmazione in Python e Matlab.

Roma, 16 ottobre 2024

LA PRESIDENTE ..... Prof.ssa Laura ASTOLFI