

**Bando di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di cat. BI della durata di n. 12 mesi per il settore scientifico disciplinare presso il DIPARTIMENTO DI FISICA**

**Bando n. 135/2024 - Rep. VII/1 - Prot. 1817 del 04/06/2024**

**VERBALE 3A  
COLLOQUIO**

La Commissione giudicatrice della selezione di cui in epigrafe, è tornata a riunirsi alle ore 15:30 del giorno 18/07/2024, in modalità mista, con il Presidente Prof. Stefano Giagu in presenza presso la stanza 318 del dipartimento di fisica, e i membri Prof.ssa Cecilia Voena e Prof. Giacomo Artoni, collegati in modalità telematica via zoom.

Sono presenti tra i candidati:

- Andrea Cacioppo

Al candidato Andrea Cacioppo vengono poste le seguenti domande:

- il candidato illustri il suo di lavoro di ricerca corrente nel campo del quantum computing
- il candidato descriva come i modelli di diffusione quantistica possono essere utilizzati per task di anomaly detection
- il candidato descriva il problema della fraud detection e di come potrebbe essere risolto utilizzando algoritmi di intelligenza artificiale e quantum computing

Roma, 18/07/2024

IL/LLA PRESIDENTE ..... Stefano Giagu

IL COMPONENTE ..... Cecilia Voena

IL/LLA SEGRETARIOVA ..... Giacomo Artoni