

SCUOLA DI INGEGNERIA
AEROSPAZIALE



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

**SELEZIONE PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI STUDIO JUNIOR
AVENTE AD OGGETTO ATTIVITA' DI RICERCA DA SVOLGERSI PRESSO LA
SCUOLA DI INGEGNERIA AEROSPAZIALE DI "SAPIENZA UNIVERSITA' DI
ROMA"**

Bando BDR JUNIOR n. 9 del 04/05/2022 scadenza 22/05/2022

VERBALE N. 3

Il giorno 27.05.2020 alle ore 11:30 presso la sede della Scuola di Ingegneria Aerospaziale (ufficio prof. Curti) si è riunita la Commissione esaminatrice per la selezione relativa al conferimento di n. 1 borsa di studio junior per lo svolgimento di attività di ricerca **"Studio di un sistema di minidirigibili per il monitoraggio di campi magnetici per l'impianto FCC del CERN"** per il SSD ING-IND 05 settore concorsuale 09/A1 "INGEGNERIA AERONAUTICA, AEROSPAZIALE E NAVALE".

La Commissione esaminatrice, nominata dal Preside della Scuola di Ingegneria Aerospaziale al Consiglio del 25/05/2022, è composta da:

Prof. Fabio Curti
Prof. Giovanni Laneve
Prof. Maurizio Parisse

La Commissione si è riunita per il colloquio dei candidati ammessi alla prova orale. È presente il candidato MAZZEI Francesco identificato con Carta di Identità n. AV8289808 rilasciata dal Comune di Roma. I commissari rivolgono le seguenti domande al candidato:

- 1) Dinamica e controllo del sistema dirigibile;
- 2) Effetto di elevati campi magnetici sui motori elettrici;
- 3) Sistemi di navigazione in-door per UAV.

Il candidato risponde alle domande in modo appropriato, mostrando un'ottima conoscenza del tema oggetto della ricerca. La commissione valuta il colloquio del candidato con **punti 15**. Sulla base della valutazione dei titoli e del colloquio la commissione dichiara idoneo il candidato MAZZEI Francesco per l'assegnazione della borsa di studio.

La riunione termina alle ore 12:15.

F.to Prof. Fabio Curti

F.to Prof. Giovanni Laneve

F.to Prof. Maurizio Parisse