

Verbale n. 2 della Commissione giudicatrice della procedura di selezione pubblica per titoli e colloquio per l'attribuzione di n. 2 borse di studio senior per attività di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica della Sapienza -Università di Roma

Bando n. 14/2022 del 18/03/2022

Il giorno 06/06/2022 alle ore 10:00 la Commissione giudicatrice della procedura di selezione pubblica di cui in premessa si è riunita in modalità mista: la Prof.ssa Maria Sabrina Sarto è collegata tramite Google Meet (link: meet.google.com/ini-rhmd-esd), il Prof. Alessio Tamburrano e il Dott. Marco Fortunato sono presenti presso lo studio del Prof. Alessio Tamburrano.

La Commissione procede con il riconoscimento dei candidati presenti:

- | | | |
|----------------------------|-----------------------------|--------------|
| 1. Ing. Ali Babar | Documento: Carta D'Identità | n. CA30702LG |
| 2. Ing. Federico Cozzolino | Documento: Carta D'Identità | n. CA23994DY |

La Commissione procede quindi all'espletamento del primo colloquio, chiamando il candidato Ing. Ali Babar al quale pone le seguenti domande:

1. Which are the electrical characterization techniques for piezoresistive sensors?
2. Which is the equivalent circuit for a piezoresistive sensor?

Al termine il candidato viene congedato.

La Commissione procede quindi all'espletamento del secondo colloquio, chiamando il candidato Ing. Federico Cozzolino al quale pone le seguenti domande:

1. Come può essere realizzato un sensore piezoresistivo a base di grafene?
2. Che tipo di prove elettromeccaniche possono essere fatte su un sensore piezoresistivo a base di grafene?

Al termine il candidato viene congedato.

La Commissione procede alla valutazione dei colloqui.
Dopo un ampio dibattito, assegna i seguenti punteggi:

1. Ing. Ali Babar: punti 10
2. Ing. Federico Cozzolino: punti 10

La Commissione stila, sulla base dei punteggi conseguiti dai candidati, la seguente graduatoria:

1. Ing. Ali Babar 27 punti (titoli) + 10 punti (colloquio) = 37 Punti
2. Ing. Federico Cozzolino 23 punti (titoli) + 10 punti (colloquio) = 33 punti

La Commissione chiude i lavori alle ore 11:00

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

Prof.ssa Maria Sabrina Sarto (Presidente)

Prof. Alessio Tamburrano (Membro)

Dott. Marco Fortunato (Segretario)
