

Verbale n. 2 della Commissione giudicatrice della procedura di selezione pubblica per titoli e colloquio per l'attribuzione di n. 1 borsa di studio junior per attività di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica della Sapienza - Università di Roma

Bando n. 9/2023 del 14/02/2023

Il giorno 04/04/2023 alle ore 15.30 si è riunita presso la stanza L017 della sezione Nucleare del Dipartimento di Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica, la Commissione giudicatrice della procedura di selezione pubblica di cui in premessa.

La Commissione nominata è così composta:

- Prof. Gianfranco Caruso
- Prof. Fabio Giannetti
- Prof. Alessandro Tassone

La Commissione aveva convocato i candidati via Meet al link: <https://meet.google.com/seb-mmqt-yna>. La commissione, vista la presenza in sede sia dell'unico candidato convocato che della intera commissione, ha proceduto in presenza pure se convocata inizialmente telematicamente.

La Commissione procede quindi con il riconoscimento dell'unico candidato presente:

1. dott. Michele Marra

La Commissione procede quindi all'espletamento del primo colloquio, chiamando il candidato Michele Marra al quale pone le seguenti domande:

1. Descrizione della procedura di accoppiamento dei risultati ottenuti tramite le simulazioni termoidraulica-neutronica. Quali sono in particolare i parametri scambiati tra l'analisi termoidraulica e quella neutronica?
2. Quale è l'influenza dei coefficienti di dilatazione dei materiali e quali sono i modelli tipici di dilatazione utilizzati nei calcoli accoppiati?
3. Che ruolo ha la temperatura della guaina? Viene tenuto conto dell'interazione con il combustibile?

Al termine il candidato viene congedato.

Alle ore 16.15 la Commissione prosegue i lavori presso la stanza L017 della sezione Nucleare del DIAEE passando alla valutazione dei colloqui.

Dopo un ampio dibattito, assegna i seguenti punteggi:

1. dott. Michele Marra: 14 punti

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

1. dott. Michele Marra: 19 punti (titoli) + 14 punti (colloquio) = 33 punti

La Commissione chiude i lavori alle ore 16.40.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

Presidente Prof. Gianfranco Caruso _____

Membro Prof. Alessandro Tassone _____

Segretario Prof. Fabio Giannetti _____