



**VERBALE SELEZIONE PUBBLICA PER L'ATTRIBUZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA INDETTA CON BANDO N. 13/2021 DEL 03/08/2021**

**VERBALE PROVA ORALE**

Il giorno 6 del mese di settembre dell'anno 2021, alle ore 17:00, attraverso la piattaforma Microsoft Teams, si è riunita in teleconferenza la Commissione giudicatrice nominata con Disposizione Direttoriale n. 384/2021 del 02/09/2021 per le operazioni di valutazione comparativa relative all'attribuzione di n. 1 borsa di ricerca dal titolo "Valutazione e implementazione di strumenti software open-source per la simulazione numerica del flusso all'interno di vasi sanguigni", finanziata a valere sull'accordo di Collaborazione DIMCM-ASTARTE stipulato il 28 luglio 2021, Responsabile Prof. Tiziano Ghisu.

La Commissione è così composta:

- Prof. Ing. Vittorio Tola (Professore Associato presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali), presidente;
- Dr. Ing. Marco Bertoli (responsabile del progetto di collaborazione presso Astarte Strategies srl), componente;
- Prof. Ing. Tiziano Ghisu (Professore Associato presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali), componente;

Le funzioni di Segretario sono assunte dal Prof. Tiziano Ghisu.

Dalla valutazione dei titoli, effettuata dalla Commissione in data 3 settembre 2021, e' risultato idoneo un solo candidato:

- Dr. Ing. Roberto Putzu, nato il 07/04/1991, domanda Prot. n. 179277 del 23/08/2021.

al quale la Commissione ha attribuito un punteggio pari a 38.5/60 per i titoli.

Per la prova orale la Commissione ha a disposizione fino ad un massimo di 40 punti. Alla fine della selezione verranno considerati idonei i partecipanti che avranno totalizzato un punteggio pari ad almeno 40/100 fra titoli e prova orale. La Commissione, ricevuta istanza di rinuncia ai termini di preavviso di cui all'art. 4 del bando di selezione, procede con la chiamata del candidato, la cui identità viene accertata mediante esibizione di un documento valido.

La Commissione procede allo svolgimento del colloquio che consiste nella discussione dell'approccio alla studio di problemi fluidodinamici mediante metodi numerici. Al termine del colloquio il candidato viene invitato a scollegarsi.

La Commissione dopo ampia discussione procede ad attribuire al colloquio il seguente punteggio:

- Dr Ing. Roberto Putzu: 38 punti.



Al termine della selezione, risulta il seguente quadro complessivo:

<b>Dr. Ing. Roberto Putzu, nato il 07/04/1991</b>	
Valutazione titoli	Punti 38.5
Prova orale	Punti 38.0
<b>Totale</b>	<b>Punti 76.5</b>

Al termine delle operazioni, sulla base di quanto sopra, l'Ing. Roberto Putzu viene selezionato per l'attribuzione della borsa di ricerca dal titolo "Valutazione e implementazione di strumenti software open-source per la simulazione numerica del flusso all'interno di vasi sanguigni". Tutte le deliberazioni riguardanti la selezione sono state assunte all'unanimità.

La Commissione termina i lavori alle ore 17:45 e rimette gli atti alla Segreteria del Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali per gli adempimenti di competenza.

Cagliari, 6 settembre 2021

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

F.to Prof. Ing. Vittorio Tola \_\_\_\_\_ Presidente

F.to Dr. Ing. Marco Bertoli \_\_\_\_\_ Componente

F.to Prof. Ing. Tiziano Ghisu \_\_\_\_\_ Segretario