



Università
degli Studi di
Messina

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

Università degli Studi di Messina
UNMECLE – Dipartimento di Ingegneria

Prot. n. _____ - _____

del ____ / ____ / _____

Tit./Cl. ____ / ____ - Fascicolo _____

C.da Di Dio - Villaggio S. Agata - 98166 Messina – Italy

P.I. 00724160833 - c.f. 80004070837

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

Dipartimento di Ingegneria

PROCEDURA SELETTIVA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E ESAMI PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI TIPO B PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA

Argomento di ricerca: "Applicazione dei metodi energetici per la determinazione della vita a fatica nei materiali in Additive Manufacturing"

Area CUN: 09

Settore Scientifico Disciplinare: ING-IND/14

BANDO EMANATO con prot. 0135728 del 26/10/2023

VERBALE n° 3 – COLLOQUIO

Il giorno 30 novembre 2023 alle ore 13:20 si sono riuniti, presso la Sala Riunioni posta al piano 7 Blocco C del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Messina, i Componenti la Commissione Giudicatrice, per la valutazione comparativa, per titoli ed esami, finalizzata al conferimento di un assegno di ricerca bandito con prot. n. 0135728 del 26/10/2023.

Sono presenti i Componenti la Commissione: Prof. Giacomo Risitano, Prof. Felice Sfravara, Prof. Pasqualino Corigliano, nominati con D.D. prot n. 0152187 del 29/11/2023.

Risulta presente il candidato:

Ing. Danilo D'Andrea – Passaporto N° YA9845036 scadenza il 19/10/2026 - di cui viene controllata l'identità personale a mezzo passaporto.

La Commissione dà inizio alla prova orale alle ore 13:30.

La Commissione formula gli argomenti oggetto di discussione coerentemente a quanto riportato nell'allegato A del bando dell'assegno di ricerca: l'applicazione di metodi energetici per lo studio e la determinazione del limite di fatica dei materiali ottenuti attraverso processi di Manifattura Additiva. In particolare, il progetto si basa sull'utilizzo del Metodo Termografico Statico e del Metodo Termografico Risitano per la valutazione del limite di fatica, e sulla caratterizzazione microstrutturale del materiale per determinare la risposta termica e la sua dipendenza dalle proprietà strutturali del materiale.

Dipartimento di Ingegneria

Viene accertata la conoscenza della lingua inglese facendo leggere, tradurre e commentare al candidato pag. 317 e 327 del testo "ASM Handbook Volume 19 – Fatigue and Fracture" di ASM International ISBN-13: 978-0-87170385-9.

Al termine del colloquio la Commissione all'unanimità assegna al candidato il punteggio di 25 per la prova orale.

Esaurito il colloquio, la Commissione indica il punteggio complessivo riportato dal candidato:

Candidato	Luogo e data di nascita	Punteggio Titoli	Punteggio Colloquio	Punteggio Complessivo
Danilo D'Andrea	Messina 13/07/1991	71,5	25	96,5

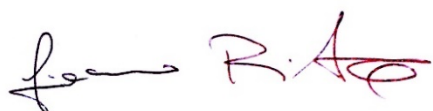
La Commissione vista la graduatoria di merito dichiara vincitore della valutazione comparativa l'ing. **Danilo D,Andrea** con un punteggio complessivo di 96,5 su 100.

I risultati vengono affissi immediatamente all'albo della sede della prova orale.

Alle ore 13:50 la Commissione, esaurito il mandato, dichiara chiusa la valutazione comparativa. Il verbale della presente adunanza viene letto, approvato e sottoscritto in ogni sua pagina da tutti i Componenti la Commissione.

La Commissione

Prof. Giacomo Risitano (Presidente)



Prof. Pasqualino Corigliano (Segretario)



Prof. Felice Sfravara (Componente)

