



PNRR - Missione 4, Componente 2, Investimento 1.1 - Bando Prin 2022 – D.D. n. 104 del 02-02-2022 e  
D.D. 1401 del 18-09-2024

Progetto EMulator for Electric Machines (EM4EM)  
CUP J53C24002770006 - codice identificativo PRIN\_2022RXFLTP\_001

**Avviso di selezione per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca della durata di 4 (quattro) mesi, rinnovabile, esente, per un importo lordo di € 6.000,00 (seimila euro), destinata a laureati in possesso del titolo di laurea triennale conseguita in Italia in Ingegneria Elettronica, per lo svolgimento di una attività di ricerca dal titolo “Convertitori elettronici di potenza ad elevata efficienza”.**

### **VERBALE n° 1 - CRITERI DI VALUTAZIONE**

Il giorno 20/03/2025 alle ore 15:00, in modalità telematica tramite piattaforma informatica Microsoft Teams, si è riunita la Commissione Giudicatrice del concorso, per titoli e colloquio, finalizzato al conferimento di una borsa di studio per attività di ricerca, della durata di 4 mesi (quattro), bando Prot. n. 30986 del 03/03/2025 e riservato a laureati con laurea triennale in Ingegneria Elettronica, per lo svolgimento di una attività di ricerca dal titolo “Convertitori elettronici di potenza ad elevata efficienza”.

Sono presenti i Componenti della Commissione:

Prof. Salvatore Foti (Presidente)

Prof. Gino Giusi (Componente)

Prof. Salvatore De Caro (Segretario)

nominati con decreto del Direttore Prot. n. 41050 del 19/03/2025.

Ogni componente della Commissione dichiara di non avere relazioni di parentela e affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari e di non incorrere in situazioni di incompatibilità/conflitto di interesse in conformità alla normativa vigente.

Preso visione degli atti normativi che disciplinano lo svolgimento della procedura di valutazione in oggetto e del Bando di concorso Prot. n. 30986 del 03/03/2025, la Commissione formalizza l'insediamento e stabilisce i criteri per la valutazione dei candidati, nel rispetto delle disposizioni ivi contemplate.

La Commissione, ai sensi dell'art. 7 del bando, ha a disposizione **100 punti di cui 30 punti per la valutazione dei titoli e 70 punti per il colloquio orale.**

I punti (max 30) per la valutazione dei titoli sono ripartiti:

- a) **fino a max 10 punti** riservati alla valutazione del voto di laurea triennale, così distribuiti:
  - ✓ 110/L..... punti 10
  - ✓ 110 ..... punti 9



- ✓ 105-109..... punti 7
- ✓ 100-104 ..... punti 5
- ✓ < 100 ..... punti 3
- b) **fino a max 10 punti** riservati alla valutazione di una documentata attività di ricerca/studio presso enti pubblici o privati con assegni, contratti, borse di studio, o tirocini (sia in Italia che all'estero), sulle tematiche inerenti al tema della borsa. Frequenza a corsi di specializzazione, corsi di perfezionamento post-laurea, corsi di dottorato, master di secondo livello (corsi di specializzazione, perfezionamento post-laurea, dottorato di ricerca) se coerenti con il profilo richiesto: max 3 punti per ogni titolo.
- c) **fino a max 10 punti** riservati alla valutazione di eventuali pubblicazioni e altri titoli.

Per quanto concerne le pubblicazioni presentate, la commissione decide di attribuire:

- Max 2 punti per ogni pubblicazione su rivista di rilevanza internazionale indicizzata su Scopus e/o WoS
- Max 1 punto per ogni pubblicazione su rivista di rilevanza internazionale non indicizzata su Scopus e/o WoS
- Max 0.5 punti per ogni pubblicazione su rivista di rilevanza nazionale
- Max 0.2 punti per ogni contributo/comunicazione a convegno nazionale o internazionale.

Per la valutazione del colloquio, la Commissione ha a disposizione 70 punti.

Il colloquio verterà sulle tematiche indicate nel bando di concorso: Convertitori statici di potenza, dispositivi elettronici.

La mancata presentazione al colloquio sarà considerata come rinuncia alla selezione.

Conseguono l'idoneità i candidati che riporteranno un punteggio complessivo, dato dalla somma dei punteggi relativi ai titoli e al colloquio, **non inferiore a punti 40/100**.

Il colloquio individuale si terrà il giorno 24-03-2025 alle ore 15:00 e avrà luogo presso la Sala Riunioni posta al piano 8 blocco C del Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina, C. da di Dio, Villaggio S.Agata di Messina, 98166 Messina, oppure mediante piattaforma TEAMS.

La graduatoria di merito sarà formulata sulla base del totale dei punteggi riportati da ciascun candidato nella valutazione dei titoli e nel colloquio.

La Commissione termina i lavori alle ore 16:00 e si riconvoca per il giorno 24/03/2025 alle ore 9:30 per procedere alla visione delle istanze e alla valutazione dei titoli presentati dai partecipanti.

Letto, approvato e sottoscritto



Prof. Salvatore Foti (Presidente)

Prof. Gino Giusi (Componente)

Prof. Salvatore De Caro (Segretario)