



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI**



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali
Direttore: Prof. Antonio Baldi



Oggetto: Disposizione di nomina della Commissione giudicatrice per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca dal titolo: *“Modellazione e ottimizzazione di sistemi Pumped Thermal Energy Storage (PTES) basati su cicli HP/ORC reversibili”* – Responsabile scientifico prof. Mario Petrollese - CUP: F87G26000150006. Avviso di selezione borsa di ricerca n. 07/2026.

IL DIRETTORE

- VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari, emanato con D.R. n. 305 del 28.03.2022, pubblicato nella G.U. n. 88 del 24.04.2022;
- VISTA** la Legge 30.12.2010, n. 240 recante “Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega del Governo per incentivare la qualità e l’efficienza del sistema universitario”, in particolare l’art. 18, co.5, lett. f;
- VISTA** la Legge 04.04.2012 n. 35;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per il conferimento delle borse di ricerca di cui al D.R. n. 846 del 10.10.2025;
- VISTO** il Decreto-legge 7 aprile 2025, n. 45 (Ulteriori disposizioni urgenti in materia di attuazione delle misure del Piano nazionale di ripresa e resilienza e per l'avvio dell'anno scolastico 2025/2026), convertito con modificazioni dalla L. 5 giugno 2025, n. 79, ed in particolare il comma 4 dell’art 1-bis;
- VISTA** la Convenzione relativa al Progetto “REPTES-MART - Renewable Energy and Pumped Thermal Energy Storage for Smart Stand-Alone Systems in African Rural Territories, bando “LEAP-SE Cofund Call 2025. Europe-Africa Research and Innovation call on Sustainable Energy, stipulata il 01 maggio 2026 e attiva fino al 30 aprile 2029, CUP: F87G26000150006;



VISTA la Disposizione Direttoriale n. 192 del 19/05/2026, con la quale viene emanato il bando di selezione pubblica n. 07/2026 per il conferimento di n° 1 Borsa di Ricerca dal titolo *“Modellazione e ottimizzazione di sistemi Pumped Thermal Energy Storage (PTES) basati su cicli HP/ORC reversibili”*, della durata di 12 mesi, eventualmente prorogabile a scadenza, e dell’importo di € 19.354,84 (diciannovemilatrecentocinquantaquattro/84), lordo percipiente (€ 21.000,00 lordo Amministrazione), da attivare nell’ambito del progetto sopra specificato e che delega il Direttore alla nomina della Commissione giudicatrice della suindicata selezione;

CONSIDERATO che il bando è stato pubblicato sul sito dell’Ateneo e del DIMCM, in data 19/05/2026 con scadenza fissata per il giorno 08/06/2026.

DISPONE

ART. 1 La Commissione Giudicatrice della selezione di cui alla Disposizione Direttoriale n. 192 del 19/05/2026, è così composta:

- Prof. Mario Petrollese, Presidente
- Dott. Matteo Marchionni, Componente
- Dott. Luca Migliari, Componente e Segretario Verbalizzante.

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Antonio Baldi
Sottoscritto con firma digitale