



Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali

Direttore: Prof. Antonio Baldi

Responsabile Amministrativo: Dott. Gabriele Usai

DISPOSIZIONE DI APPROVAZIONE ATTI E CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI RICERCA DAL TITOLO "MODELLAZIONE, SIMULAZIONE ED OTTIMIZZAZIONE DI SISTEMI DI POMPAGGIO IDROELETTRICO BASATI SULL'UTILIZZO DI PATS (PUMPS AS TURBINES)." RESPONSABILE SCIENTIFICO DOTT. MARIO PETROLLESE - CUP: F73C22001310007 - AVVISO DI SELEZIONE BORSA DI RICERCA N. 07/2023.

IL DIRETTORE

- VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari, emanato con D.R. n. 339 del 27.03.2012, pubblicato sul S.O. alla G. U. n. 89 del 16 aprile 2012 e ss.mm.ii.;
- 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. 432 del 13/06/2018;
- VISTA** la Convenzione relativa al Progetto "Modellazione, simulazione ed ottimizzazione di sistemi di pompaggio idroelettrico basati sull'utilizzo di PATs (Pumps As Turbines)" finanziata dal Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR), stipulata il 01 marzo 2023 e attiva fino al 31 agosto 2025, CUP: B25F21001330005;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n. 446 del 19/12/2023 con la quale viene emanato l'avviso di selezione pubblica n. 07/2023 per il conferimento di n. 1 Borsa di Ricerca dal titolo "Modellazione, simulazione ed ottimizzazione di sistemi di pompaggio idroelettrico basati sull'utilizzo di PATs (Pumps As Turbines)", della durata di 06 (sei) mesi, dell'importo di € 9.000,00 (novemila/00) lordi comprensivi degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo;
- CONSIDERATO** che il bando è stato pubblicato sul sito dell'Ateneo e del DIMCM, in data 20/12/2023 con scadenza fissata per il giorno 09/01/2024;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n. 08 del 11/01/2024 relativa alla Nomina della Commissione Giudicatrice per la selezione sopra specificata;
- ACCERTATA** la copertura finanziaria sul Progetto: Codice progetto RICALTRO_CTC_2022_FDS_PATHESSE_PETROLLESE;
- ESAMINATI** gli atti della procedura selettiva e rilevata l'assenza di elementi ostativi.



DISPONE

- ART. 1** Sono approvati gli atti della selezione pubblica n. 07/2023, indetta con Disposizione Direttoriale n. 446 del 19/12/2023.
- ART. 2** Al dott. Nicola Laconi nato il 12/08/1997, vincitore della selezione suindicata e disciplinata con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la Borsa di Ricerca n. 07/2023 della durata di 06 (sei) mesi, dell'importo di € 9.000,00 (novemila/00) lordi, dal titolo *“Modellazione, simulazione ed ottimizzazione di sistemi di pompaggio idroelettrico basati sull'utilizzo di PATs (Pumps As Turbines)”*.

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