



**Università degli Studi di Cagliari**  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA  
CHIMICA E DEI MATERIALI  
Responsabile Segreteria Amministrativa  
dott. Carlo Secci

**APPROVAZIONE ATTI E CONFERIMENTO BORSA DI RICERCA**  
**Borsa di Ricerca - Avviso n. 01/2020**

**Approvazione atti e conferimento per n. 1 Borsa di Ricerca dal titolo: "Sviluppo e validazione di modelli fisico-matematici per la previsione delle prestazioni di impianti ORC integrati con sistemi di accumulo di energia alimentati da fonte solare" - Responsabile scientifico prof. Giorgio Cau - CUP I58118000350002**

**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 16.04.2012 e successive modificazioni;
- 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 la disciplina delle borse di ricerca di cui al D.R. n. 432 del 13/06/2018;
- VISTA** la delibera di cui al verbale n. 13 del 16/12/2019 con la quale il Consiglio di Dipartimento approva la richiesta del prof. Giorgio Cau di attivazione della borsa di cui sopra e delega il Direttore all'approvazione degli atti relativi alla procedura suindicata;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n. 11 dell' 08/01/2020, con la quale viene emanato il bando di selezione pubblica n. 01/2020 per titoli e colloquio, per il conferimento di n° 1 Borsa di Ricerca dal titolo "Sviluppo e validazione di modelli fisico-matematici per la previsione delle prestazioni di impianti ORC integrati con sistemi di accumulo di energia alimentati da fonte solare" della durata di mesi 06 (sei) e dell'importo di € 9.678,00 (novemilaseicentotrentotto/00) comprensivo degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo;
- CONSIDERATO** che il bando è stato pubblicato sul sito dell'Ateneo e del DIMCM in data 08/01/2020 con scadenza fissata per il giorno 28/01/2020;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n. 47 del 28/01/2020 relativa alla nomina della Commissione Giudicatrice per la selezione sopra specificata;
- ESAMINATI** gli atti della procedura selettiva e rilevata l'assenza di elementi ostativi;

**DISPONE**

- ART. 1** Sono approvati gli atti della selezione pubblica, indetta con Disposizione Direttoriale n. 11 del 08/01/2020;
- ART. 2** al Dott. Francesco LONIS nato il 06/11/1992 - , vincitore della selezione con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca della durata di mesi 06 (sei), eventualmente rinnovabili, e dell'importo di € 9.678,00 (novemilaseicentotrentotto/00) lordi, dal titolo "Sviluppo e validazione di modelli fisico-matematici per la previsione delle prestazioni di impianti ORC integrati con sistemi di accumulo di energia alimentati da fonte solare"

F.to Il Direttore  
(Prof. Ing. Giacomo Cao)