

DISPOSIZIONE DIRETTORIALE  
N° 14/b del 10 marzo 2015



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA, CHIMICA E DEI MATERIALI

**RETTIFICA BANDO N° 4/2015 EMANATO CON D.D. n° 13/B DEL 4 MARZO 2015 PER L'ATTRIBUZIONE DI N. 1 BORSA DI RICERCA DAL TITOLO " MODELLAZIONE DELLA MECCANICA DEI MATERIALI COMPLESSI"**

**IL DIRETTORE**

**VISTA** la disposizione direttoriale n° 13/b del 4 marzo 2015 relativa al bando di selezione n. 4/2015 per l'attribuzione di n° 1 Borsa di ricerca dal titolo "Modellazione della meccanica dei materiali complessi";

**CONSIDERATO** che nelle premesse del bando di selezione, per mero errore materiale è stato riportato il Regolamento per il conferimento delle borse di ricerca adottato dall'Ateneo con D.R. n° 626 del 13.05.2014, e non il Regolamento vigente adottato con D.R. n° 253 del 10.12.2014;

**CONSIDERATO** che sia nelle premesse che nell'art. 1 del suddetto bando, per mero errore materiale è stato indicato l'importo di € 4.072,25 al posto di € 3.228,00, importo massimo consentito dalla normativa vigente;

**RITENUTO** opportuno procedere alla modifica del bando n. 4/2015 per i motivi sopra esposti;

**DISPONE**

**ARTICOLO UNO**

**L'art. 1** del bando di selezione n. 4/2015 deve intendersi così modificato:

E' indetta la selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca con le seguenti caratteristiche:

**Provenienza fondi** : R.A.S.- L.R. 7/2007, annualità 2012

**Struttura** presso la quale si svolgerà l'attività: Dip.to di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali

**Responsabile Scientifico:** Prof. Michele Brun

**Durata:** 2 mesi

**Importo** (al lordo degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo): € 3.228,00

**Titolo (Italiano):** "MODELLAZIONE DELLA MECCANICA DEI MATERIALI COMPLESSI";

Oggetto del programma e/o della specifica ricerca (Italiano):

Modellazione multiscala di reticoli auxetici, aventi coefficiente di Poisson negativo e indefinitamente vicino a -1. Modellazione multiscala di materiali termieotici, aventi coefficiente di espansione termica negativo.

**Titolo (Inglese):** Modeling of the Mechanics of Complex Materials

**Oggetto del programma** e/o della specifica ricerca (Inglese):

Multiscale modelling of auxetic lattices, with negative Poisson's coefficient, arbitrary close to the thermodynamic limit -1. Multiscale modeling of thermeiotic lattices, with negative thermal expansion coefficient.

#### **ARTICOLO DUE**

Tutti gli altri articoli si intendono confermati.

FIRMATO: IL DIRETTORE  
Prof. Ing. Francesco Ginesu

