



Rep. 30/2016 Prot. N. 1660 Allegati 1
del 16/12/2016
Anno 2016 Tit. III Cl. 11 Fasc. 1

ANNULLAMENTO BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO DI RICERCA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE-ARCHITETTURA E AMBIENTALE

IL DIRETTORE

- VISTA la Legge n. 168 del 9/5/1989;
- VISTA la Legge 30 dicembre 2010, n. 240, recante "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario", ed in particolare l'art. 22 relativo al conferimento degli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca;
- VISTO il D.M. n. 102 del 09/03/2011 con il quale è stato stabilito l'importo minimo lordo annuo degli assegni di ricerca, al netto degli oneri a carico dell'amministrazione erogante;
- VISTA la nota del MIUR prot. n. 583 del 08/04/2011;
- VISTA la nota del MIUR prot. n. 2330 del 20/04/2011 che autorizza gli Atenei a bandire gli assegni di ricerca ai sensi delle nuove disposizioni di legge;
- VISTO il D.R. n. 2521/2012 del 9/11/2012 "Regolamento per il conferimento di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca;
- VISTO **il bando di selezione contenuto nel Decreto del Direttore del DICEEA Rep. n. 87 prot. n. 1554 del 24/11/2016;**
- VISTA **la richiesta di annullamento presentata dal Prof. Marco Tallini in data 14.12.2016**
- VISTA **la delibera del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile-Architettura e Ambientale del 15/12/2016;**

DISPONE

Art. 1

Annullamento parziale del bando

SI ANNULLA il Decreto del Direttore del DICEEA Rep. n. 87 prot. n. 1554 del 24/11/2016 nella parte relativa al bando di selezione per il conferimento del seguente assegno di ricerca:

Titolo del Progetto: "Caratterizzazione sismica di sito e microzonazione sismica del comprensorio aquilano"

Area Scientifica: 04 Scienze della terra

Settore Scientifico Disciplinare Prevalente: GEO/05 GEOLOGIA APPLICATA

Altri settori scientifico-disciplinari: ---

Responsabile del Progetto: Prof. Marco Tallini

Requisiti per l'ammissione al progetto: Dottorato di ricerca in Ingegneria civile, edile-architettura e ambientale

Breve descrizione della ricerca: La microzonazione sismica ha lo scopo di riconoscere alla scala comunale le condizioni locali che possono modificare le caratteristiche del moto sismico atteso tramite fattori di



amplificazione o possono produrre deformazioni permanenti rilevanti per le costruzioni e le infrastrutture da parte di fenomeni sismici.

A tal fine occorre per ogni microzona ricostruire il modello del sottosuolo e quindi eseguire simulazioni numeriche per il calcolo dei fattori di amplificazione tramite uno o più eventi di riferimento per le simulazioni numeriche (input sismico)

Il modello del sottosuolo viene elaborato tramite indagini geologiche, geofisiche e geotecniche e la parametrizzazione geofisica e geotecnica delle unità litotecniche.

Gli input sismici utilizzati sono di tipo sintetico da letteratura (GdL MS-AQ, 2010) e naturali (mainshock dell'Italia centrale di agosto-ottobre 2016)

Gli output sismici verranno elaborati tramite analisi numeriche con i codici di calcolo 1D e 2D.

Lingua straniera richiesta: Inglese

Durata: un anno (rinnovabile previa verifica della disponibilità finanziaria)

Finanziamento: € 23.462,72 a valere su fondi messi a disposizione dal Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile-Architettura e Ambientale, di cui € 11.462,72 sul progetto 03GEASSRIC e € 12.000,00 sul progetto 03CTTALRAB12 – Contratto con la Regione Abruzzo per il “Coordinamento delle attività per la Microzonazione sismica di Livello 3 dei territori urbanizzati e/o urbanizzabili delle aree pilota di Sassa-Preturo e Monticchio-Bazzano-Sant’Elià del Comune dell’Aquila”.

Art. 2

Conservazione dell'assegno n. 1 del Bando Rep. n. 87 prot. n. 1554 del 24/11/2016

Resta fermo quanto disposto dal citato Decreto relativamente all'assegno di ricerca:

Titolo del Progetto: “Modellazione numerica del comportamento strutturale di elementi lignei e connessioni”

Area Scientifica: 08 Ingegneria civile ed architettura

Settore Scientifico Disciplinare Prevalente: ICAR/09 – Tecnica delle Costruzioni

Altri settori scientifico-disciplinari: ---

Responsabile del Progetto: Prof. Massimo Fragiaco

Art. 3

Domande prodotte

Eventuali domande di ammissione alla procedura selettiva, ancorché protocollate presso la segreteria del Dipartimento, si considereranno come non prodotte e non saranno prese in considerazione in caso di emissione di un nuovo bando.

I candidati possono richiedere, entro tre mesi dal termine di espletamento della procedura di valutazione comparativa, la restituzione, con spese a loro carico, della documentazione presentata a questa Università.

Trascorso tale termine questo Ateneo non è più responsabile della conservazione e restituzione della predetta documentazione.

L'Aquila 15 dicembre 2016

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Angelo Luongo

Data Pubblicazione Albo: 18

