DICATECh
Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica
Politecnico di Bari

Prot. n._____/___

AVVISO DI CONFERIMENTO INCARICHI DI COLLABORAZIONE

Ai sensi dell'art. 7, comma 6, lett. b) del D.Lgs. 165/2001, si informa il personale strutturato del Politecnico di Bari che il DICATECh Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale del Territorio Edile e di Chimica intende conferire **n.1 incarico** nell'ambito della Conv. c/terzi CT_AdSP_MAM_UVA_RAFFAELE di cui sono Resp. Scient. Proff. G.UVA/D.RAFFAELE.

L'incarico deve intendersi a titolo gratuito.

OGGETTO DELL'INCARICO:
Modellazione e analisi numerica per la caratterizzazione della vulnerabilità strutturale di strutture esistenti soggetti a differenti tipologie di rischio, con riferimento a casi di studio reali.
Il collaboratore dovrà produrre una relazione conclusiva sull'attività svolta corredata di:

- Relazione conclusiva dell'attività svolta corredata di fogli di calcolo con le elaborazioni ed i relativi elaborati grafici;
- Report metodologico e descrittivo delle analisi effettuate, corredate da considerazioni conclusive e sui risultati ottenuti a valle delle investigazioni.

COMPETENZE RICHIESTE:

1. Esperienza pregressa e documentata nell'ambito delle attività di modellazione agli elementi finiti di edifici in calcestruzzo armato e studio del comportamento strutturale con metodologie di analisi statica non lineare, anche mediante procedure di investigazione non convenzionali (analisi multimodali, adattive, ...);
2. Tesi di laurea attinente all'area dell'Ingegneria sismica;
3. Dottorato di ricerca nei temi dell'Ingegneria sismica;
4. Conoscenza della lingua inglese.

DURATA E SEDE DI RIFERIMENTO:
L'incarico dovrà essere terminato entro 30 giorni e, comunque, entro la data di scadenza della Convenzione.
Sede di riferimento:
X Locali messi a disposizione dal Dipartimento DICATECh del Politecnico di Bari.
□ Altre sedi.
RICHIEDENTE: Prof.ssa G. UVA
Questo Avviso sarà pubblicato sull'Albo Ufficiale on-line del Politecnico di Bari dal **21/12/2021** al **03/01/2022.** Coloro che siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire, al Direttore del Dipartimento leonardo.damiani@poliba.it e per conoscenza alla Segreteria Amministrativa del DICATECh – tiziana.ottomano@poliba.it entro il **03/01/2022, ore 12:00,** la propria adesione con allegato curriculum vitae in originale debitamente sottoscritto.
Bari, 20/12/2021

Il Direttore del DICATECh
(Prof. Ing. Leonardo Damiani)

Via Orabona 4 – 70125 Bari - Italy
Partita IVA 04301530723 Codice fiscale 93051590722
Tel. *+39 080 5963203, +39 080 5963364* Fax *+39 080 5963414* e-mail *segr.direzione.dicatech@poliba.it*