

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA

Delibera n. 41/2018 del Consiglio di

Dipartimento di ingegneria civile e architettura del 07/02/2018

OGGETTO: Istituzione di un assegno per attività di ricerca avente ad oggetto "Sviluppo e validazione di strumenti di calcolo per l'analisi sismica di edifici esistenti in muratura" e nomina della commissione giudicatrice. Richiedente: dott. Francesco Graziotti

N. o.d.g.: 05/06	Rep. n. 41/2018	Prot. n. 308	UOR: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E ARCHITETTURA
-------------------------	------------------------	---------------------	--

Nominativo	Ruoli	F	C	A	As	Nc
Prof. Ferdinando AURICCHIO	PO	X				
Prof. Fabio CASCIATI	PO				X	
Prof. Carlo CIAPONI	PO	X				
Prof. Carlo CINQUINI	PO	X				
Prof. Guido MAGENES	PO	X				
Prof. Lalo MAGNI	PO	X				
Prof. Anna MAGRINI	PO				X	
Prof. Marco MORANDOTTI	PO	X				
Prof. Alessandro REALI	PO	X				
Prof. Carlo Giovanni LAI	PO	X				
Prof. Daniela BESANA	PA	X				
Prof. Andrea CAPODAGLIO	PA	X				
Prof. Vittorio CASELLA	PA	X				
Prof. Roberto DE LOTTO	PA				X	
Prof. Paolo GHILARDI	PA	X				
Prof. Guido GIULIANI	PA				X	
Prof. Alessandro GRECO	PA	X				
Prof. Sergio PAPIRI	PA				X	
Prof. Sandro PARRINELLO	PA				X	
Prof. Alberto PAVESE	PA	X				
Prof. Andrea PENNA	PA	X				
Prof. Fulvio RESTA	PA				X	
Prof. Stefano SIBILLA	PA	X				
Prof. Rui Jorge SILVA MOURA PINHO	PA	X				
Prof. Paolo VENINI	PA				X	
Dott. Carlo BERIZZI	RIC	X				
Dott. Arianna CALLEGARI	RIC	X				
Dott. Claudio CARINO	RIC				X	
Dott. Fabio CARLI	RIC	X				
Dott. Tiziano CATTANEO	RIC				X	
Dott.ssa Maria Cristina	RIC	X				

IL SEGRETARIO
(Anna Painelli)

IL PRESIDENTE
(Prof. Ferdinando Auricchio)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA

Delibera n. 41/2018 del Consiglio di

Dipartimento di ingegneria civile e architettura del 07/02/2018

COLLIVIGNARELLI						
Dott. Ioanni DELSANTE	RIC				X	
Dott.ssa Letizia GALLI	RIC				X	
Dott. Sauro MANENTI	RIC	X				
Dott.ssa Gabriella PETACCIA	RIC	X				
Dott.ssa Paola RICCIARDI	RIC				X	
Dott. Timothy SULLIVAN	RIC				X	
Dott.ssa Sara TODESCHINI	RIC.	X				
Dott. Michele CONTI	RIC T.D.	X				
Dott. Enrico CREACO	RIC T.D.	X				
Dott. Francesco GRAZIOTTI	RIC.T.D.				X	
Dott. Andrea FENOCCHI	RIC.T.D.	X				
Ing. Simone GIRELLO	PTA				X	
Geom .Paolo MARCHESE	PTA				X	
Dott. Alberto CATTENONE	DR				X	
Dott. Simone LUCENTI	DR				X	
Dott. Gabriele GUERRINI	ASS.	X				
Dott.ssa Stefania MARCONI	ASS.				X	
Sig.na Annamaria BECCHIATI	STUD				X	
Sig. Stefano ZANIRATO	STUD				X	

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente) - (Nc - Non convocato)

STRUTTURA PROPONENTE: Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura

Oggetto della proposta: Istituzione di un assegno per attività di ricerca avente ad oggetto "Sviluppo e validazione di strumenti di calcolo per l'analisi sismica di edifici esistenti in muratura" e nomina della commissione giudicatrice. Richiedente: dott. Francesco Graziotti

Il Direttore informa che il dott. Francesco Graziotti ha chiesto in data 26/01/2018 l'istituzione di un assegno per attività di ricerca sul tema "Sviluppo e validazione di strumenti di calcolo per l'analisi sismica di edifici esistenti in muratura" - S.S.D. ICAR/09 della durata complessiva di 12 mesi, eventualmente rinnovabili.

Per partecipare al concorso sarà necessario aver conseguito il dottorato di ricerca. Le competenze richieste sono:

- Metodi per la valutazione della analisi sismica delle strutture;
- Modellazione a telaio equivalente di edifici in muratura;
- Conoscenza delle seguenti normative di progettazione e valutazione della sicurezza sismica: Norme Tecniche per le Costruzioni (DM 2008, 2018), Eurocodice 8 parti 1 e 3, NPR 9998 (2015, 2018);
- Criteri di resistenza per elementi strutturali in muratura;

IL SEGRETARIO
(Anna Painelli)

IL PRESIDENTE
(Prof. Ferdinando Auricchio)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA

Delibera n. 41/2018 del Consiglio di

Dipartimento di ingegneria civile e architettura del 07/02/2018

- Conoscenza di ambienti di programmazione quali Matlab, VBasic, ecc.;
- Modelli meccanici per l'analisi dei meccanismi di danno fuori piano negli edifici esistenti in muratura.

E' altresì richiesta una buona conoscenza della lingua inglese.

L'attività si svolgerà presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura.

Il costo dell'assegno è pari a € 20.000,00 lordo assegnista. Il costo totale al lordo degli oneri a carico Ente ammonta ad € 24.662,26 e graverà per € 19.522,43 sul Progetto "DELFT2018-fr.graziotti", Codice Progetto "DELFT2018" e per € 5.139,83 sul Progetto "Fondo Ricerca & Giovani 2017", Codice Progetto "FRG2017".

Il Direttore sottopone, altresì, al Consiglio la nomina della Commissione giudicatrice che risulta composta come segue, salvo incompatibilità tra i componenti e i candidati:

1. Prof. Guido Magenes - Presidente;
2. Prof. Andrea Penna - Componente;
3. Dott. Francesco Graziotti – Segretario

IL CONSIGLIO

- Udita la relazione illustrativa del Direttore;
- Visto il Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010, emanato con D.R. n. 1148 del 31.05.2011 e successive modificazioni e integrazioni;
- Accertata la disponibilità finanziaria;
- Con voto unanime dei Consiglieri presenti;

DELIBERA

- di approvare l'istituzione dell'assegno per attività di ricerca avente ad oggetto "Sviluppo e validazione di strumenti di calcolo per l'analisi sismica di edifici esistenti in muratura". Richiedente: dott. Francesco Graziotti;
- di nominare la Commissione giudicatrice la cui composizione è riportata in narrativa.

Il presente deliberato, letto e approvato seduta stante, è immediatamente esecutivo.

Originale firmato conservato agli atti