

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA

Delibera n. 42/2018 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 “Studio della vulnerabilità sismica di strutture esistenti in c.a. tramite l’impiego di analisi non-lineari e le prescrizioni delle nuove norme tecniche (NTC18)” e nomina della commissione giudicatrice. Richiedente: prof. Rui Pinho

N. o.d.g.: **05/07** Rep. n. **42/2018** Prot. n. **309** 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. **42/2018** 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 "Studio della vulnerabilità sismica di strutture esistenti in c.a. tramite l'impiego di analisi non-lineari e le prescrizioni delle nuove norme tecniche (NTC18)" e nomina della commissione giudicatrice. Richiedente: prof. Rui Pinho

Il Direttore informa che il prof. Rui Pinho ha chiesto in data 30/01/2018 l'istituzione di un assegno per attività di ricerca sul tema "Studio della vulnerabilità sismica di strutture esistenti in c.a. tramite l'impiego di analisi non-lineari e le prescrizioni delle nuove norme tecniche (NTC18)" - S.S.D. ICAR/09 della durata complessiva di 12 mesi, eventualmente rinnovabili.

Per partecipare al concorso il dottorato di ricerca è richiesto come titolo preferenziale.

Sono inoltre richiesti:

- laurea magistrale in ingegneria civile;
- dimostrate esperienza nell'ambito della modellazione ed analisi di strutture esistenti in c.a. tramite analisi non-lineari (statiche e dinamiche) con modellazione a fibra;
- dimostrata esperienza nella selezione di accelerogrammi per analisi dinamiche;

IL SEGRETARIO
(Anna Painelli)

IL PRESIDENTE
(Prof. Ferdinando Auricchio)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA

Delibera n. **42/2018** del Consiglio di

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

- dimostrata esperienza nella valutazione della vulnerabilità sismica di strutture esistenti in c.a. secondo le Norme Tecniche per le Costruzioni (NTC08);
- conoscenza delle nuove norme tecniche (NTC18).

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 € 19.367,00 lordo assegnista. Il costo totale al lordo degli oneri a carico Ente ammonta ad € 23.881,70 e graverà per € 5.139,83 sul progetto "FONDO RICERCA GIOVANNI 2017", Codice Progetto "FRG2017", per € 8.225,77 sul Progetto "ReLUI5 2016 – Linea 7", Codice Progetto "RLUI516_RP_PINHO", per € 10.516,10 sul Progetto "ReLUI5 2017 – Linea 7", Codice Progetto "RLUI517_RP_PINHO".

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. Rui Pinho - Presidente;
2. Dott. Ricardo Monteiro - 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 "Studio della vulnerabilità sismica di strutture esistenti in c.a. tramite l'impiego di analisi non-lineari e le prescrizioni delle nuove norme tecniche (NTC18)". Richiedente: prof. Rui Pinho;
- 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

IL SEGRETARIO
(Anna Painelli)

IL PRESIDENTE
(Prof. Ferdinando Auricchio)