



2018PO187- ALLEGATO 1 – Dipartimento di Geoscienze

Procedura selettiva per la chiamata di n.1 Professori di prima fascia presso il Dipartimento di Geoscienze, per il settore concorsuale 08/B3 – TECNICA DELLE COSTRUZIONI (profilo: settore scientifico disciplinare ICAR/09 – TECNICA DELLE COSTRUZIONI) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240.

Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 22 giugno 2018
N° posti	1
Settore concorsuale	08/B3 – TECNICA DELLE COSTRUZIONI
Profilo: settore scientifico disciplinare	ICAR/09 – TECNICA DELLE COSTRUZIONI
Sede di Servizio	Dipartimento di Geoscienze e Dipartimento di Ingegneria Civile Edile ed Ambientale ICEA
Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p>L'impegno scientifico riguarderà attività di ricerca coerente con le tematiche del settore scientifico disciplinare ICAR/09 – TECNICA DELLE COSTRUZIONI, in particolare per quanto attiene lo studio teorico-numerico e sperimentale della risposta sismica delle strutture civili, sia di nuova progettazione che esistenti, con particolare riferimento alle strutture in muratura. La/Il candidata/o dovrà coordinare attività di ricerca svolte in collaborazione con altri gruppi in ambito nazionale e/o internazionale e corrispondentemente organizzare il gruppo di ricerca locale con collegamenti al di fuori dell'Ateneo di Padova. Dovrà collaborare alle attività organizzative del Dipartimento di Geoscienze, curando in particolare le connessioni con il Dipartimento di Ingegneria Civile Edile ed Ambientale. Dovrà collaborare allo sviluppo delle attività sperimentali del Laboratorio per le Prove sui Materiali da Costruzione del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile ed Ambientale e al collegamento di tali attività con quelle dei laboratori del Dipartimento di Geoscienze. La/Il candidata/o svolgerà attività di acquisizione fondi di ricerca su bandi competitivi e dovrà inoltre ricoprire rilevanti ruoli, nell'ambito di attività gestionali ed organizzative di Dipartimento e di Ateneo.</p> <p>L'attività didattica riguarderà la copertura d'insegnamenti classici relativi al settore scientifico disciplinare ICAR/09 – TECNICA DELLE COSTRUZIONI, nei corsi di laurea dell'Ingegneria Civile e dell'Ingegneria Edile-Architettura. Si prevede un impegno anche in eventuali corsi che dovessero attivarsi nell'ambito della prevenzione dei rischi naturali antropici e nell'ambito di attività seminariali e attività didattiche nei corsi di Master e Dottorato afferenti ai due dipartimenti. E' previsto che parte della didattica sia da svolgersi in lingua inglese.</p>

DIREZIONE GENERALE ♦ UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA
AREA AMMINISTRAZIONE E SVILUPPO RISORSE UMANE
SERVIZIO CONCORSI E CARRIERE PERSONALE DOCENTE

Numero massimo di pubblicazioni	20 (venti)
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento	Inglese.
Modalità di accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche del candidato (ivi comprese quelle relative alla conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri)	valutazione del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche da parte della commissione.
Copertura finanziaria	Fondi budget docenza del Dipartimento di Geoscienze e Dipartimento di Ingegneria Civile Edile ed Ambientale ICEA. Cofinanziamento fondi Budget di Ateneo.