



2022RUB03 - ALLEGATO 11 – Dipartimento di Ingegneria civile, edile e ambientale - ICEA 08/B2 – SCIENZA DELLE COSTRUZIONI ICAR/08 – SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 17 marzo 2022
N° posti	1
Settore concorsuale	08/B2 – SCIENZA DELLE COSTRUZIONI
Profilo: settore scientifico disciplinare	ICAR/08 – SCIENZA DELLE COSTRUZIONI
Sede di Servizio	Dipartimento di Ingegneria civile, edile e ambientale - ICEA
Regime di impegno	Tempo Pieno
Requisiti di ammissione	Dottorato di ricerca o titolo equivalente
Numero massimo di pubblicazioni	12 (dodici), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Modalità di attribuzione dei punteggi	Pubblicazioni scientifiche: 60 (sessanta) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 10 (dieci) Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30 (trenta)
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	Il ricercatore sarà chiamato a svolgere attività di ricerca inerente alla meccanica dei solidi e delle strutture, all'analisi statica e dinamica di modelli comportamentali volti a descrivere la loro risposta alle azioni sollecitanti. Sono coinvolte per questi temi la modellazione fisico-matematica e la meccanica computazionale, con estensione alla meccanica dell'interazione fra le strutture e l'ambiente fisico e alla meccanica di strutture non convenzionali.
Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	Il ricercatore svolgerà attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti secondo quanto previsto dalla Legge. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei Professori e dei Ricercatori.
Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca summenzionate.
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale	Inglese. Il ricercatore potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per i cittadini stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana.
Copertura finanziaria	Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021.