



2018RUA01 - ALLEGATO 3 - Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA	
Procedura selettiva per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA, per il settore concorsuale 01/A3 - ANALISI MATEMATICA, PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/05 - ANALISI MATEMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del Consiglio di Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA del 12 dicembre 2017
N° posti	1
Settore concorsuale	01/A3 - ANALISI MATEMATICA, PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA
Profilo: settore scientifico disciplinare	MAT/05 - ANALISI MATEMATICA
Sede di Servizio	Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA
Regime di impegno orario	tempo pieno
Numero massimo di pubblicazioni	12 (dodici), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Punteggio massimo attribuito alle pubblicazioni in centesimi	60 (sessanta)
Attività di ricerca previste e relative modalità di esercizio	L'attività di ricerca consisterà in equazioni alle derivate parziali alla Hormander con particolare enfasi su aspetti della teoria del potenziale e questioni geometriche associate.
Attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	L'attività didattica, nell'ambito della programmazione del Dipartimento, comprenderà l'organizzazione e lo svolgimento di esercitazioni e attività teorico-pratiche, assistenza agli esami, il tutorato di laureandi e dottorandi di ricerca e gli eventuali incarichi di insegnamento assegnati quale compito istituzionale e aggiuntivo. L'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti assegnata sarà conforme alla vigente normativa in materia.
Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, l'attività di ricerca riguarderà gli ambiti sopra indicati per un impegno orario a tempo pieno.
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale	Inglese. Il candidato potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e delle pubblicazioni in lingua Inglese. Per i candidati stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana
Copertura finanziaria	La copertura finanziaria del posto sarà a carico del budget docenza a disposizione del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA