



2023RUB01 - ALLEGATO 7 – Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" - DM 01/A5 - ANALISI NUMERICA MAT/08 - ANALISI NUMERICA	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera 30 agosto 2022
N° posti	1
Settore concorsuale	01/A5 - ANALISI NUMERICA
Profilo: settore scientifico disciplinare	MAT/08 - ANALISI NUMERICA
Sede di Servizio	Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" - DM
Regime di impegno	Tempo Pieno
Requisiti di ammissione	Dottorato di ricerca o titolo equivalente
Numero massimo di pubblicazioni	12, ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Modalità di attribuzione dei punteggi	Non previsto dal Consiglio di Dipartimento. I punteggi saranno stabiliti dalla commissione nella prima riunione.
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	L'impegno scientifico riguarderà l'attività di ricerca nell'ambito dell'Analisi Numerica con particolare riferimento alla teoria, algoritmi e applicazioni dell'approssimazione multivariata.
Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	L'attività didattica che il ricercatore sarà chiamato a svolgere, nell'ambito della programmazione didattica del Dipartimento, consiste nella didattica frontale su corsi istituzionali di Matematica di base e su corsi di Analisi numerica, sia di servizio che di tipo avanzato, nell'assistenza agli esami, nel tutorato di laureandi e dottorandi di ricerca e negli eventuali incarichi di insegnamento assegnati quale compito istituzionale aggiuntivo. L'impegno annuo complessivo per l'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti sarà pari a 350 ore annue. L'attività didattica frontale sarà assegnata annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori, da svolgersi in tutte le sedi dell'Università di Padova.
Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere	Fatta salva l'attività didattica assegnata e la partecipazione alle attività di terza missione promosse dal Dipartimento, l'attività lavorativa sarà dedicata in modo prevalente alla ricerca nell'ambito dell'Analisi Numerica con particolare riferimento alla teoria, algoritmi e applicazioni dell'approssimazione multivariata.
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.