



| 2021PO186 – ALLEGATO 9 – Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" - DM 01/A3 - ANALISI MATEMATICA, PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA MAT/05 - ANALISI MATEMATICA | |
|---|---|
| Delibera del Consiglio di Dipartimento | Delibera del 20 aprile 2021 |
| 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 Matematica "Tullio Levi-Civita" - DM |
| Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere | <p>Ricerca scientifica in Analisi Matematica a livello avanzato con particolare interesse per le seguenti aree: Teoria analitica dei numeri, analisi geometrica, calcolo delle variazioni e controllo ottimo, equazioni nonlineari a derivate parziali. Partecipazione all'organizzazione delle attività scientifiche, didattiche e dipartimentali.</p> <p>Attività didattica in Analisi Matematica e materie affini. Consolidamento dell'offerta didattica per insegnamenti di base di Analisi per i corsi di studio di Ingegneria (e in tutti i corsi di base di matematica ed avanzati di Analisi Matematica in tutte le sedi dell'Ateneo di Padova), e salvaguardia dell'offerta di insegnamenti di Crittografia legata a metodi della Teoria dei Numeri, insegnamenti che sono di interesse per le LM di Matematica, Cybersecurity, Informatica e ICT.</p> |
| Numero massimo di pubblicazioni | 15 (quindici) |
| Attribuzione punteggi in centesimi | Non previsto dal Consiglio di Dipartimento. I punteggi saranno stabiliti dalla commissione nella prima riunione. |
| 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, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche. |
| Copertura finanziaria | Progetti Ambito Strategico Didattica 2020 - Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021. |