



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

AMMINISTRAZIONE CENTRALE  
AREA RISORSE UMANE  
UFFICIO PERSONALE DOCENTE

<b>2021RUB01 - ALLEGATO 4 – Dipartimento di Geoscienze 04/A4 - GEOFISICA GEO/10 – GEOFISICA DELLA TERRA SOLIDA</b>	
<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	Delibera del 16 dicembre 2020
<b>N° posti</b>	1
<b>Settore concorsuale</b>	04/A4 - GEOFISICA
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>	GEO/10 – GEOFISICA DELLA TERRA SOLIDA
<b>Sede di Servizio</b>	Dipartimento di Geoscienze
<b>Regime di impegno</b>	Tempo Pieno
<b>Requisiti di ammissione</b>	Dottorato di ricerca o titolo equivalente
<b>Numero massimo di pubblicazioni</b>	12 (dodici), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
<b>Modalità di attribuzione dei punteggi</b>	Pubblicazioni scientifiche: 66 (sessantasei) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 8 (otto) Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 26 (ventisei)
<b>Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio</b>	L'attività di ricerca si svolgerà nell'ambito della geofisica della terra solida. Il ricercatore dovrà svolgere ricerche volte a sviluppare moderne tecniche di analisi dei dati sismici, applicate allo studio della natura della sorgente sismica e del ciclo sismico.
<b>Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio</b>	L'attività didattica che il ricercatore sarà chiamato a svolgere, nell'ambito della programmazione didattica del Dipartimento di Geoscienze, consisterà nello svolgimento di esercitazioni ed attività teorico-pratiche, assistenza agli esami, in eventuali incarichi di insegnamento assegnati quale compito istituzionale, secondo le disposizioni e nei limiti di legge, all'interno dei corsi di laurea afferenti al Dipartimento di Geoscienze. L'attività didattica si svolgerà con riferimento al settore scientifico disciplinare di appartenenza (GEO/10) e, dopo attenta valutazione dello stato della didattica, con riferimento al macro settore 04/A4 (Geofisica).
<b>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere</b>	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, il ricercatore dovrà svolgere l'attività di ricerca sopraindicata e l'attività didattica frontale e integrativa.
<b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale</b>	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.
<b>Copertura finanziaria</b>	Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021.