

Sulla scorta delle deliberazioni assunte dal Senato Straordinario del 30.07.2024 e dal Consiglio di Amministrazione del 30.07.2024, è indetta una procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia ex art. 24 co. 6 della Legge 240/2010 - GSD 04/GEOS-04 - GEOFISICA (ex. SC: 04/A4 - GEOFISICA) S.S.D. GEOS-04/A - GEOFISICA DELLA TERRA SOLIDA (ex. SSD: GEO/10 - GEOFISICA DELLA TERRA SOLIDA) presso il Dipartimento di INGEGNERIA E GEOLOGIA

- **deliberazione del Dipartimento** con la quale, sono stati individuati i settori scientifico-disciplinari e concorsuali relativi ai posti di Professore di prima fascia da bandire: CdD del 25/06/2024 prot. 54797 del 11.07.2024;
- **deliberazione del Dipartimento** con la quale sono stati deliberati i profili di cui all'art. 2, punto 6, lett. b) del Regolamento di Ateneo e che a norma dell'art. 3, punto 2, lett. c) dello stesso Regolamento devono essere inseriti nel presente bando: CdD del 25/06/2024 prot. 54797 del 11.07.2024;
- **deliberazione del Dipartimento** con la quale, sulla scorta delle deliberazioni degli OO.AA., sono stati deliberati i pesi degli elementi (ponderazione percentuali) oggetto di valutazione: non sono state assunte deliberazioni specifiche: si rimanda ai range individuati nel bando;
- **deliberazione del Dipartimento** con la quale è stato individuato il punteggio minimo di idoneità: CdD del 25/06/2024 prot. 54797 del 11.07.2024;
- **punteggio minimo:** 60/100;
- **GSD:** 04/GEOS-04 - GEOFISICA (ex S.C. 04/A4 - GEOFISICA);
- **profilo:** S.S.D.: GEOS-04/A - GEOFISICA DELLA TERRA SOLIDA (ex S.S.D.: GEO/10 - GEOFISICA DELLA TERRA SOLIDA);
- **sede di servizio:** Dipartimento di INGEGNERIA E GEOLOGIA;
- **specifiche funzioni che il Professore è chiamato a svolgere:**
 - **impegno didattico:** il docente dovrà svolgere attività didattica nell'ambito di discipline rientranti nel settore GEOS-04/A (precedentemente GEO/10) offerte nei corsi di laurea triennale, magistrale e di dottorato di ricerca, anche in lingua inglese. Dovrà inoltre seguire tesi di laurea e di dottorato di ricerca, svolgere attività di tutorato e orientamento agli studenti.;
 - **impegno scientifico:** il docente dovrà svolgere e coordinare attività di ricerca nell'ambito delle tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare GEOS-04/A (precedentemente GEO/10), in particolare riguardante la struttura del sistema Terra e delle rocce che lo compongono, nelle sue parti profonde e superficiali, per definirne e interpretarne la dinamica, attraverso la valutazione quantitativa dei parametri fisici che lo caratterizzano. Principali obiettivi del docente saranno: la modellizzazione quantitativa della Terra, lo studio dei processi geodinamici che ne caratterizzano l'evoluzione, passata e attuale, la valutazione dei rischi naturali connessi ai fenomeni sismici e vulcanici e la relativa mitigazione dei medesimi. I suddetti obiettivi saranno perseguiti attraverso metodologie e tecniche di acquisizione, di analisi e di interpretazione di dati geofisici, utilizzando e sviluppando metodologie quantitative di carattere fisico, matematico, informatico e statistico. - Impegno nella terza missione: il docente dovrà condividere le risorse e le conoscenze accademiche acquisite attraverso attività di terza missione riconducibili alle seguenti tipologie: attività di trasferimento tecnologico e valorizzazione della ricerca (Brevetti e Spin-off); attività conto terzi; Public Engagement; Tutela della incolumità pubblica;
- **diritti e doveri:** come previsti dalle vigenti disposizioni di legge in materia di stato giuridico del personale docente universitario e dal vigente codice etico di Ateneo;
- **trattamento economico e previdenziale:** come previsto dalla vigente normativa in materia, ed in particolare dal D.P.R. 15/12/2011, n. 232 e successivi adeguamenti economici disposti normativamente;
- **numero massimo di pubblicazioni:** 16 (sedici);
- **modalità di accertamento della conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri:** colloquio;
- **copertura finanziaria:** a carico dei fondi di Ateneo;
- **modalità di accertamento della qualificazione scientifica:** mediante valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 18, lettera d) della legge 30 dicembre 2010, n. 240.