

SFE

Profilo “Ricercatore/Ricercatrice per il settore della resilienza ai rischi naturali”

Contratto a tempo indeterminato

Posizione

La risorsa selezionata sarà inserita nel Gruppo di Ricerca “Geologia e Risorse Fossili” del Dipartimento “SFE – Sviluppo sostenibile e Fonti Energetiche” di RSE, in particolare a supporto delle attività afferenti alla Ricerca di Sistema.

La posizione è riservata a laureati in Geologia o Fisica con conoscenza specifica delle attività inerenti le analisi collegate ai rischi naturali e con particolare riferimento al rischio sismico, idrogeologico ecc. Il candidato ideale possiede capacità di sviluppare scenari di rischio per il sistema energetico in funzione delle forzanti naturali, con quantificazione anche economica dei danni attesi e definizione delle strategie per la mitigazione.

Profilo ricercato

Il/La candidato/a dovrà aver conseguito una Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche o in Fisica (corsi di laurea magistrale/specialistica o laurea di secondo livello che appartengono alle classi LM74 e LM17).

Sono richieste le seguenti conoscenze/competenze/esperienze:

- Conoscenza avanzata degli applicativi GIS-Geographic Information Systems
- Ottima dimestichezza con applicativi Office Automation (Word, Excel, PowerPoint, Access)
- Esperienza specifica maturata nel settore per la posizione richiesta (anche nell’ambito della tesi di laurea o dottorato)
- Per la parte sismica conoscenza delle metodologie per: caratterizzazione sismologica/tettonica, stima spettri di risposta del terreno e analisi dei fenomeni cosismici e conoscenza normativa vigente

Sono inoltre richieste:

- Capacità di operare in gruppo e in autonomia
- Capacità di attribuzione delle corrette priorità
- Predisposizione al raggiungimento degli obiettivi e al rispetto delle scadenze temporali
- Buona conoscenza della lingua inglese e italiana

Requisiti minimi

Costituiscono requisito minimo per l'inserimento nella posizione offerta il possesso di una Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche o in Fisica (corsi di laurea magistrale/specialistica o laurea di secondo livello che appartengono alle classi LM74 e LM17).

Costituisce requisito minimo anche l'effettivo possesso delle conoscenze, competenze ed esperienze sopra indicate, che potrà essere accertato in fase di colloquio.

Il titolo di studio richiesto dovrà essere conseguito dal candidato entro al massimo due mesi dalla data di chiusura del presente bando (di seguito indicata).

Ulteriori elementi di interesse (requisiti preferenziali)

A parità di valutazione sugli elementi del profilo richiesti (requisiti minimi), l'abilitazione all'esercizio della professione, tre anni di esperienza lavorativa o Dottorato specifici potranno costituire titolo preferenziale.

Processo di selezione: prova scritta

Il processo di selezione per il profilo "Ricercatore/Ricercatrice per il settore della resilienza ai rischi naturali" prevede lo svolgimento di una prova scritta (indicativamente della durata di un'ora), volta a verificare il livello di possesso di conoscenze e/o competenze richieste per la posizione offerta. Al fine di consentire ai candidati che saranno ammessi all'iter di selezione (in base all'esame dei CV trasmessi con la candidatura) di organizzare la propria partecipazione a tale prova, la data di svolgimento è già stata fissata per il giorno 18/03/2020 alle ore 13:30. I candidati ammessi riceveranno conferma tramite mail della loro convocazione in tal data presso la sede RSE di Milano, via Rubattino 54.

Solo qualora il numero dei candidati ammissibili all'iter di selezione risulti inferiore a 20, RSE si riserva di valutare il passaggio diretto alla fase a colloqui, quindi la cancellazione della prova scritta. In tal caso i candidati ammessi verrebbero contattati per fissare un appuntamento a loro riservato per lo svolgimento del colloquio di selezione.

Per ulteriori informazioni sul processo di selezione in RSE [clicca qui](#).

Termine per l'invio delle candidature

Potranno essere prese in considerazione esclusivamente le candidature trasmesse entro e non oltre il 03/03/2020, data di chiusura del presente bando.