



CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

AVVISO PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE IGG.PI.INC.06.22

Il CNR Istituto di Geoscienze e Georisorse intende avvalersi della collaborazione di un esperto di elevata professionalità per lo svolgimento della seguente attività: **“Analisi mediante meccanismi di Deep Learning di dati sismici e cartografici per generazione automatica di modelli di rischio sismico e idrogeologico”** da svolgersi presso L’Istituto di Geoscienze e Georisorse – Sede di Pisa, Via Moruzzi 1, 56124 Pisa.

Requisiti richiesti: Conoscenza di meccanismi di deep learning per l’analisi di dati multimediali. Conoscenza delle principali framework per analisi dei dati mediante machine learning e deep learning. Esperienza con il meccanismo degli autoencoder per analisi di dati aggregata. Conoscenza del linguaggio di programmazione Python.

L’incarico è conferito sotto forma di **collaborazione occasionale**.

La durata dell’incarico è fissata in : **1 mese**.

Il compenso totale previsto per lo svolgimento dell’incarico è fissato in euro **1750,00 (millesettecentocinquanta/00)**.

Le domande, comprensive dei propri dati anagrafici e fiscali, corredate dal curriculum vitae, dovranno essere inviate esclusivamente per Posta Elettronica Certificata (PEC) all’Istituto di Geoscienze e Georisorse, Sede Principale di Pisa, all’indirizzo **protocollo.igg@pec.cnr.it** entro 14 giorni dalla pubblicazione del presente avviso sul sito internet del CNR www.cnr.it – Servizi – Concorsi e Opportunità.

I candidati dovranno produrre una dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell’atto di notorietà ai sensi degli art. 46 e 47 del DPR 445/2000 attestante la veridicità del contenuto del Curriculum vitae et studiorum, accompagnato da fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità (art. 76 del DPR 445/2000).

Si ricorda che ai sensi dell’art. 15 comma 1 della Legge 12/11/2011, n. 183 le certificazioni rilasciate dalla P.A. in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati; nei rapporti con gli organi della Pubblica Amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall’atto di notorietà di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000.

La selezione verrà effettuata mediante valutazione dei curricula presentati.

La procedura di selezione viene svolta in osservanza delle disposizioni previste dal Dlgs. 33/2013 recante il “Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”.

Pertanto, poiché l’art. 15 lettera b) della suddetta normativa, prevede gli obblighi di pubblicazione concernenti i titolari di incarichi di collaborazione o altro, il Curriculum vitae del candidato selezionato verrà

pubblicato sul sito istituzionale dell'Ente nel rispetto della vigente normativa in materia di protezione dei dati personali (Reg. EU 2016/679).

Il conferimento dell'incarico è regolato dal “**Disciplinare per il conferimento di incarichi di collaborazione**” disponibile sul sito del CNR in allegato alla circolare 30/2009 e successive modificazioni ed integrazioni.

Pisa, 07/11/2022

Il Direttore IGG-CNR
Dott. Antonello Provenzale