

AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITA' INTERNA n. 1/2025

L'Istituto di Ricerca per la Protezione Idrogeologica, del Consiglio Nazionale delle Ricerche, Sede secondaria di Padova, intende avvalersi della collaborazione di un esperto di elevata professionalità per lo svolgimento della seguente attività:

Consulenza esperta per supportare l'analisi, l'integrazione e la fruizione interattiva di dati e informazioni a sostegno della pianificazione spaziale marittima.

Al professionista si richiede:

- Esperienza nell'uso di tecniche e algoritmi di data analysis (Machine Learning, Deep Learning) per l'estrazione e l'analisi di dati, in particolare ambientali
- Esperienza nell'integrazione di tecniche di Artificial Intelligence per l'estrazione di contenuti informativi da molteplici fonti di dati
- Esperienza nell'utilizzo di strumenti desktop GIS per l'analisi di dati ambientali e di strumenti web finalizzati alla visualizzazione, all'esplorazione e alla gestione di informazioni geografiche
- Esperienza nell'estrazione di dati da piattaforme e servizi di dati distribuiti (es. OpenStreetMap, WikiData, ...)
- Esperienza nella creazione di interfacce web per la visualizzazione e interazione con dati tramite portali e dashboard personalizzate inclusi strumenti/widget per la visualizzazione dei dati geografici (es. Leaflet, Folium, ...)
- Familiarità con l'applicazione delle succitate competenze in contesto marino, costiero e/o oceanografico e a supporto di processi di pianificazione dello spazio marittimo

L'attività si svolgerà presso l'Istituto di Ricerca per la Protezione Idrogeografica – sede secondaria di Padova.

La durata dell'incarico è fissata in 6 mesi

L'attività dovrà essere svolta presso il CNR-IRPI – Sede Secondaria di Padova (in prevalenza) e/o proprio studio.

Il presente avviso sarà pubblicato in URP CNR – Avvisi manifestazione di interesse – Professionalità interne, con scadenza a 7 giorni dalla data di pubblicazione.

Dott. Tommaso Moramarco
DIRETTORE CNR IRPI

Sede principale:	Sedi Territoriali:			
Via Madonna Alta, 126 06128 Perugia segreteria@irpi.cnr.it	Via Amendola, 122/I 70126 Bari @ segreteria.ba@irpi.cnr.it	Via Cavour, 4-6 87036 Rende (Cs) @ segreteria.cs@irpi.cnr.it	Corso Stati Uniti, 4 35127 Padova @ segreteria.pd@irpi.cnr.it	Strada delle Cacce, 73 10135 Torino @ segreteria.to@irpi.cnr.it