



Consiglio Nazionale delle Ricerche
Direzione Generale

Al Personale CNR

e, p.c. Ing. Riccardo Lanari
Direttore Istituto per il
Rilevamento Elettromagnetico
dell'Ambiente
Via Diocleziano, 328
80124 Napoli

OGGETTO: Richiesta personale

Si rende noto che presso la sede istituzionale di Napoli dell'Istituto per il Rilevamento Elettromagnetico dell'Ambiente (IREA), è sorta l'esigenza di acquisire una unità di personale con profilo di Ricercatore III livello, per lo svolgimento di attività di ricerca sulla tematica: "Sviluppo di algoritmi per la soluzione di problemi di ottimizzazione nell'ambito dell'Interferometria SAR Differenziale", nell'ambito del progetto DIT.AD012.082 - ITALGAS – progetto per la realizzazione dell'infrastruttura di monitoraggio sismico per la concessione di stoccaggio di gas naturale "Cornegliano Stoccaggio" presso Cornegliano Laudense (LO), del progetto DIT.AD005.038 - OpenAIRE-Advance - OpenAIRE Advancing Open Scholarship, del progetto DTA.AD007.040 - EOSC-hub Earth Observation for ground deformation e del progetto DIT.AD005.016 - Metodi e tecniche per lo sviluppo della Terra Digitale.

n. 1 ricercatore con competenze e comprovata esperienza nella tematica sopra indicata ed in particolare nelle seguenti attività di ricerca:

- analisi di dati e segnali numerici;
- metodologie per la simulazione e/o l'ottimizzazione di problemi lineari e non-lineari;
- sviluppo di algoritmi di interferometria SAR differenziale;
- programmazione C/C++.

Titoli richiesti:

- Laurea Specialistica, Laurea Magistrale, Laurea Vecchio Ordinamento o equiparate ai sensi del D.M. 509/99, del DM 5/05/2004 e del DM 09/07/2009, in Ingegneria delle Telecomunicazioni o Ingegneria Elettronica o in Fisica.
- Titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Elettronica o Ingegneria delle Telecomunicazioni o Fisica Fondamentale ed Applicata.

Le domande dovranno essere inoltrate all'indirizzo e- mail: amministrazione@irea.cnr.it.

Resta comunque inteso che dovrà in ogni caso essere acquisito il parere favorevole del Direttore/Dirigente della struttura di afferenza.

Cordiali saluti

IL DIRETTORE GENERALE