



Il Direttore

AVVISO N. 6 PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE

Il CNR Istituto per il Rilevamento Elettromagnetico dell'Ambiente – IREA – CNR intende avvalersi della collaborazione di n. 1 esperto di elevata professionalità per lo svolgimento della seguente attività: **Elaborazione di dati radar ad apertura sintetica (SAR) con tecniche di interferometria differenziale a passaggi ripetuti ed interpretazione delle misure relativamente a fenomeni di dissesto idrogeologico.**

Il contraente sarà scelto con le procedure comparative previste dal “Disciplinare per il conferimento di incarichi di collaborazione” del CNR, art. 4 ed in particolare che i criteri di scelta saranno:

la valutazione dei curricula, il possesso della Laurea in Ingegneria Civile (vecchio ordinamento o 3+2 nuovo ordinamento), le capacità acquisite nonché i titoli culturali e professionali conseguiti in relazione all'attività oggetto dell'incarico. Più specificatamente sarà valutata la conoscenza dei sensori radar ad apertura sintetica (SAR) con particolare riferimento alle tecniche di interferometria SAR differenziale (DInSAR) per la generazione di mappe e serie temporali di deformazione. Risulta essenziale, inoltre, la conoscenza del linguaggio di programmazione avanzata denominato Interactive Data Language (IDL), l'implementazione delle mappe e serie storiche di deformazione in ambienti GIS e l'interpretazione delle misure.

L'incarico è conferito sotto forma di collaborazione professionale.

La durata dell'incarico è fissata in : **6 mesi**

Il compenso totale previsto per lo svolgimento dell'incarico è fissato in € 4.600,00 (quattromilaseicento/00) lordo percepiente;

Le domande dovranno pervenire esclusivamente per raccomandata A/R presso:

CNR –IREA, via Diocleziano, 328 – 80124 Napoli - att.: rag. G. Sole

entro giorni 14 giorni dalla pubblicazione del presente avviso sul sito internet del CNR www.urp.cnr.it – Servizi - Lavoro e Formazione e dovranno riportare specificato sulla busta il numero di avviso.

Il conferimento dell'incarico è disciplinato dal “ **Disciplinare per il conferimento di incarichi di collaborazione** ” disponibile sul sito del CNR in allegato alla circolare 32/2007

I.R.E.A. - C.N.R.
Il Direttore

prof. Ing. Ovidio M. Bucci