



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Centro previsione, prevenzione e controllo dei rischi geologici

Codice ICE-VP 3/2023
Prot. n. 989 del 09/11/23

Id. 1/VP
[mod.5v]

AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE
RISERVATO AL SOLO PERSONALE DIPENDENTE DELL'UNIVERSITA' LA SAPIENZA

Docente proponente: FRANCESCA BOZZANO

- VISTO** l'art. 7, comma 6 del D.Lgs. n. 165/2001 (e sue successive modificazioni ed integrazioni);
- VISTO** l'art. 5 del Regolamento per il conferimento di incarichi individuali di lavoro autonomo a soggetti esterni all'Ateneo in vigore presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- VISTA** la richiesta di attivazione della procedura diretta al conferimento di un incarico di lavoro autonomo presentata da **FRANCESCA BOZZANO**
- CONSIDERATA** la necessità di procedere alla verifica preliminare in ordine all'impossibilità di oggettiva di utilizzare il personale dipendente all'interno dell'Università per il conferimento del suddetto incarico;

si rende noto che il Centro previsione, prevenzione e controllo dei rischi geologici intende conferire n. **1 incarico** per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:

Assemblamento ed omogeneizzazione attraverso sistemi GIS di dati interferometrici satellitari per la individuazione di versanti instabili nella Regione Lazio

DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:

L'incarico si muove nell'ambito di ricerche volte alla progettazione di un sistema di monitoraggio delle deformazioni al suolo della Regione Lazio tramite interferometria satellitare. L'obiettivo dell'incarico è quello di testare un sistema "semi-automatico" per la individuazione e classificazione dei versanti che denotano spostamento da analisi storica attraverso l'analisi e l'interpretazione di dati interferometrici satellitari anche servendosi di dati ancillari ed all'interno di sistemi GIS. Ad oggi sono state coperte le province di Frosinone, Rieti, Viterbo e Latina ed entro fine 2023 quella di Roma.

La prestazione richiesta è quella di assemblare, omogeneizzare e, se necessario, correggere e/o modificare, in ambiente GIS le informazioni raccolte dal gruppo di lavoro per le singole province, così da restituire un quadro sinottico a scala regionale funzionale agli scopi del progetto e riversabile nel sito web appositamente predisposto dalla regione Lazio sul proprio portale.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

Laurea magistrale/specialistica: Laurea magistrale in geologia applicata o quinquennale in scienze geologiche

DURATA E IMPEGNO PREVISTO:

Durata: **9 mesi**



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Centro previsione, prevenzione e controllo dei rischi geologici

PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal **09/11/23** al **14/11/23 23:59**.

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Centro previsione, prevenzione e controllo dei rischi geologici, entro il termine sopra indicato, la propria candidatura con allegato curriculum vitae, redatto in conformità al vigente modello europeo - D.lgs. 33/2013 (artt. 10, 14, 15, 15bis, 27), e parere favorevole del Responsabile della Struttura di incardinazione, al seguente indirizzo email: **cinzia.diflorio@uniroma1.it**.

Roma, **09/11/23**

F.to Il Direttore
prof. GABRIELE SCARASCIA MUGNOZZA

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai
sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93