



AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE

riservata al solo personale dipendente dell'Università La Sapienza.

Docente proponente: Francesco Cioffi

Visto l'art. 7, comma 6 del D.Dlgs. 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 dal Prof. Francesco Cioffi;

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 Cersites - Centro di Ricerche e Servizi per l'Innovazione Tecnologica e Sostenibile, intende conferire n. 1 incarico per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: attività di sviluppo di modelli di previsione delle precipitazioni e temperature a scala giornaliera e stagionale basati su tecniche di intelligenza artificiale e machine learning, nell'ambito della conduzione a conclusione del percorso di ricerca applicata condotta nell'ambito della convenzione di ricerca E-Geos-Cersites per la messa a punto di sistemi di early warning per estremi idrologici: alluvioni e siccità.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

- formazione: possesso della Laurea magistrale in Ingegneria Ambientale o equivalenti
- esperienza: comprovata esperienza anche tramite pubblicazioni su riviste scientifiche indicizzate nella produzione di modellistica ibrida, statistica e di machine learning, finalizzata alle tematiche proprie dell'idraulica e dell'idrologia
- competenze attività: Solida base di conoscenza degli aspetti idrologici e climatici relativi agli estremi idrologici alluvioni e siccità

DURATA E IMPEGNO PREVISTO:

Durata: 6 mesi

PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 09/07/2024 al 16/07/2024.

Sapienza Università di Roma

Ce.R.S.I.Te.S.

Viale XXIV Maggio, 7 – 04100 Latina

T (+39) 0773 476899 – 93 – 95 F (+39) 0773 476894

Coloro i quali sono interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Cersites, Prof. Vincenzo Petrozza, entro il termine sopra indicato la propria candidatura con allegato curriculum vitae e parere favorevole del Responsabile della Struttura di incardinazione.

Roma, 09/07/2024

FIRMATO
Il Direttore del Cersites
Prof. Vincenzo Petrozza