



Prot. n. 458 del 07.03.2022 - Rep. 28/2022

AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE

riservata al solo personale dipendente dell'Università La Sapienza

Docente proponente: Prof. Maurizio Falcone

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 dal Prof. Maurizio Falcone, Responsabile del progetto PRIN 2017 – codice 000029_19_MAP_FALCONE_PRIN_2017 – CUP B88D19000320001;

Considerata la necessità di procedere alla verifica preliminare in ordine all'impossibilità oggettiva di utilizzare il personale dipendente all'interno dell'Università per il conferimento del suddetto incarico;

con il presente avviso

SI RENDE NOTO

che il Dipartimento di Matematica Guido Castelnuovo intende conferire n. 1 incarico per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:

Problemi di controllo ottimo per il contenimento all'epidemia covid-19.

MODALITA' OPERATIVE:

Sviluppo di tecniche e metodi numerici per il controllo dei modelli epidemiologici con particolare riferimento al covid-19 e alle misure di prevenzione, nell'ambito del progetto PRIN 2017 – codice 000029_19_MAP_FALCONE_PRIN_2017 – CUP B88D19000320001

COMPETENZE DEL PRESTATORE

Formazione:

Laurea Magistrale oppure Specialistica oppure di vecchio ordinamento in Matematica.

Profilo professionale e caratteristiche curriculari:

conoscenza dei modelli differenziali con particolare riferimento ai modelli epidemiologici, conoscenza di linguaggi di programmazione (C++, MATLAB) e delle librerie scientifiche e grafiche.



DURATA E IMPEGNO PREVISTO:

Durata e impegno previsto: tre mesi

PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 7 marzo 2022 al 17 marzo 2022.

Coloro i quali sono interessati alla collaborazione dovranno far pervenire entro il termine sopra indicato la propria candidatura con allegato curriculum vitae e parere favorevole del Responsabile della Struttura di incardinazione al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: **matematica@cert.uniroma1.it**.

Roma, 07 marzo 2022

FIRMATO
La Direttrice del Dipartimento
Prof.ssa Isabella Birindelli