



Prot.1314/DSS/MV

Classif. VII/16

**AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE
(Verifica preliminare interna all'Ateneo "La Sapienza")**

Del 6 agosto 2019

Visto l'art. 5 del Regolamento per il conferimento di incarichi individuali di lavoro autonomo a soggetti esterni all'Ateneo emanato con D.R. n. 1539 del 12.06.2018 la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 171/2019 del 21.05.2019 con cui è stata approvata la proposta di modifica dell'art. 2, comma 4, primo periodo, del Regolamento per il conferimento di incarichi individuali di lavoro autonomo a soggetti esterni all'Ateneo emanato con D.R. 1539/2018 si rende noto che il Dipartimento di Scienze Statistiche intende conferire un incarico di collaborazione.

NUMERO INCARICHI: 1

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:

Nell'ambito del progetto **PRIN 2015 PROT. MIUR 2015JJLC3E** si vuole conferire un incarico per la seguente attività: "Sviluppo e integrazione modelli matematici di ottimizzazione".

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

Laura triennale o magistrale in Statistica, Informatica, Ingegneria Informatica, Matematica;
Ottima conoscenza di solver di ottimizzazione (CPLEX, AMPL);
Ottima conoscenza del software C++ e Python;
Implementazione di modelli di ottimizzazione in CPLEX o AMPL;
Progettazione e sviluppo di algoritmi di in Python o C++;
Sperimentazione di algoritmi su architetture parallele.



DURATA E LUOGO: La collaborazione si terrà presso il Dipartimento di Scienze Statistiche e dovrà essere svolta entro il 20 gennaio 2020

PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà affisso all'Albo della struttura, ed inserito sul sito web dell'Amministrazione centrale dal 06/08/2019 al 13/08/2019.

Coloro i quali sono interessati alle collaborazioni dovranno far pervenire entro il termine sopra indicato la propria candidatura con allegato curriculum vitae e parere favorevole del responsabile della struttura di incardinazione.

Roma, 06.08.2019

Il Direttore

f.to Prof. Vichi Maurizio