



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

AVVISO N. 20/incarico di lavoro/2021

Visto l'art. 7, comma 6 del D. Lgs. N. 165/2001 e s.m.i;

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 Francesco Delli Priscoli;

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; Si rende noto che il Dipartimento di Ingegneria informatica, automatica e gestionale "Antonio Ruberti" intende conferire n. 1 incarico per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

OGGETTO PRESTAZIONE

Titolo: Progettazione e sviluppo di algoritmi di resource management

Descrizione: La prestazione richiesta consiste in un contributo al progetto e allo sviluppo di algoritmi avanzati di resource management. Tali algoritmi avranno come obiettivo l'ottimizzazione di risorse in sistemi eterogenei e saranno alla base di Decision Support System operanti in vari contesti per esempio, Future Internet/reti 5G, sistemi satellitari, eHealth, trasporti, energia...).

COMPETENZE DEL CANDIDATO: Comprovata esperienza nei seguenti ambiti: Algoritmi di resource management e delle relative architetture. - Metodologie di controllo applicabili nel contesto della prestazione quali Model Predictive Control e/o Reinforcement Learning e/o controllo ottimo

TITOLI E REQUISITI RICHIESTI AL CANDIDATO: Laurea quinquennale/magistrale in Ingegneria dell'informazione.

DURATA CONTRATTUALE: 6 mesi

PUBBLICAZIONE: Il presente avviso sarà affisso sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 21/04/2021 al 26/04/2021.

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

Roma, 21/04/2021

IL RESPONSABILE DELLA STRUTTURA

Prof.ssa Tiziana Catarci