



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

AVVISO N. 32/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 Alessandro De Luca;

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: Implementation in a dynamic simulator of a trajectory control scheme based on IS-MPC

Descrizione: La prestazione consiste nello sviluppo e sperimentazione di un ambiente V-REP (in codice C++) che implementi un sistema di controllo basato sul Intrinsically Stable MPC.

COMPETENZE DEL CANDIDATO: Comprovata esperienza in simulazione ambiente V-REP e linguaggio C++

TITOLI E REQUISITI RICHIESTI AL CANDIDATO: Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica o analoghe

DURATA CONTRATTUALE: 1 mesi

PUBBLICAZIONE: Il presente avviso sarà affisso sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 15/06/2021 al 21/06/2021.

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 incardineazione.

Roma, 15/06/2021

IL RESPONSABILE DELLA STRUTTURA

Prof.ssa Tiziana Catarci