



Dipartimento di Ingegneria
Informatica, Automatica e
Gestionale -Antonio Ruberti-

SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

**AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE
riservata al solo personale dipendente dell'Università La Sapienza.**

Docente proponente: Alessandro De Luca

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 1 incarico di lavoro autonomo presentata da: Alessandro De Luca

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 la Struttura: 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 DELLA PRESTAZIONE: attività di implementazione di algoritmi di identificazione del contatto robot-ambiente, nell'ambito della seguente ricerca universitaria: implementazione sul robot KUKA LWR-IV disponibile presso il Laboratorio di Robotica del DIAG di algoritmi 'sensorless' per il rilevamento, la localizzazione e l'identificazione della forza di contatto tra robot e ambiente/umani.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

- Laurea magistrale o specialistica ovvero vecchio ordinamento in Artificial Intelligence and Robotics o in Control Engineering;
- Esperienza pregressa in attività di laboratorio.

DURATA E IMPEGNO PREVISTO: Durata: 1 mese

PUBBLICAZIONE: Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 23/09/2024 al 28/09/2024.

Coloro i quali sono interessati alla collaborazione dovranno far pervenire alla Direttrice del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale -Antonio Ruberti- entro il termine sopra indicato la propria candidatura con allegato curriculum vitae e parere favorevole del Responsabile della Struttura di incardinazione.

Roma, li 23/09/2024

LA DIRETTRICE
Prof.ssa Tiziana Catarci