



Codice VP 05/2023
Prot. n. 1595 del 24/05/2023
Rep. n.382/2023

Id. 250/VP
[mod.5v]

AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE
RISERVATO AL SOLO PERSONALE DIPENDENTE DELL'UNIVERSITA' LA SAPIENZA

Docente proponente: ALESSANDRO GALLI

- 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. **ALESSANDRO GALLI**
- 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;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Dipartimento del **22/05/2023**

si rende noto che il Dipartimento di Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni intende conferire n. **1 incarico** per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:

Sviluppo di array a scansione elettronica attiva per architetture Software Defined Radar

DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:

L'attività di ricerca si incentra sugli avanzamenti teorico-applicativi nell'impiego di schiere di antenne a scansione elettronica del fascio per sistemi riconfigurabili di tipo Software Defined Radar (SDR). Sono richieste adeguate conoscenze riguardanti sia le tecniche di analisi e progetto di sistemi radianti complessi sia l'uso di strumenti avanzati di simulazione elettromagnetica utilizzando metodi numerici ad hoc e CAD.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

Dottorato di ricerca: Dottorato nelle discipline dell'Information and Communication Technologies (ICT) o equiparabili

Laurea magistrale/specialistica: Ingegneria Elettronica o Ingegneria delle Comunicazioni o equiparabili

Laurea triennale: Ingegneria Elettronica o Ingegneria delle Comunicazioni o equiparabili

DURATA E IMPEGNO PREVISTO:

Durata: **1 mesi**

PUBBLICAZIONE:



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Dipartimento di Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni

Il presente avviso sarà inserito sul portale della Trasparenza di Ateneo
dal **24/05/2023** al **29/05/2023 23:59**.

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni, entro il termine sopra indicato, la propria candidatura con allegato curriculum vitae, redatto in conformità al vigente modello europeo - D.lgs. 33/2013 (artt. 10, 14, 15, 15bis, 27), e parere favorevole del Responsabile della Struttura di incardinazione, al seguente indirizzo email: **mariaelisabetta.dessj@uniroma1.it**.

Roma, **24/05/2023**

F.to Il Direttore
prof. MASSIMO PANELLA

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai
sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93