



Codice VP 14/2021  
Prot. n. 968 del 27/04/2021  
Rep. n.253/2021

Id. 84/VP  
[mod.5v]

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

**Docente proponente: ELIO DI CLAUDIO**

- 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. **ELIO DI CLAUDIO**
- 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 **23/04/2021**

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:**

**Attività di ricerca finalizzata alla realizzazione di dispositivi hardware e software e alle conseguenti attività di sperimentazione scientifica**

**DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:**

**Collaborazione scientifica per le attività di ricerca del Progetto SIMpLE (SIN\_00031); studio e analisi relativi alla realizzazione di dispositivi hardware e software e alle conseguenti attività di sperimentazione scientifica dei sottosistemi elettronici, finalizzati alla realizzazione di un dispositivo elettronico di Brain Computer Interface, da integrare come apparato accessorio alle normali carrozzelle elettriche, in grado di migliorare la mobilità sia in ambito domestico (indoor) e sia urbano (outdoor).**

**COMPETENZE DEL PRESTATORE:**

Laurea magistrale: Laurea Specialistica, ovvero Laurea Magistrale (o vecchio ordinamento) in Ingegneria Informatica;

Altri titoli richiesti: Esperienza di attività di ricerca superiore a 10 anni nelle materie attinenti al tema di ricerca del presente bando.

Titoli valutabili: Voto di laurea;

Tesi di laurea specifica per l'attività;

Dottorato di Ricerca nel settore dell'Ingegneria dell'Informazione;



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

**Dipartimento di Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni**

Attività di ricerca scientifica nell'ambito dell'elettronica biomedicale, segnatamente riferita ad aspetti legati agli ambiti delle neuroscienze, con particolare riferimento alle tecniche di Brain Computer Interface;

Maturata e documentabile esperienza nella progettazione e realizzazione di sistemi di elettronica digitale finalizzati al digital signal processing;

Pubblicazioni scientifiche, relazioni a congressi scientifici negli ambiti di cui sopra;

Esperienza professionale in qualità di Project Manager nel settore dell'Ingegneria dell'Informazione;

Buona conoscenza della lingua inglese.

**DURATA E IMPEGNO PREVISTO:**

Durata: **7 mesi**

**PUBBLICAZIONE:**

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo

dal **27/04/21** al **02/05/21 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: **simonetta.neri@uniroma1.it**.

Roma, **27/04/2021**

F.to Il Direttore  
prof. MARCO LISTANTI

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