



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

**Docente proponente: Prof.ssa CHIARA PETRIOLI**

- 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 dalla Prof.ssa **CHIARA PETRIOLI**;
- 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 **16/10/2020**;

si rende noto che il Dipartimento di Informatica intende conferire n. **1 incarico** per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:**

Sviluppo di algoritmi e protocolli a basso consumo energetico che sistemi IoT e IoUT.

**DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:**

L'attività riguarderà la progettazione e la valutazione prestazione di algoritmi e protocolli innovativi a basso consumo energetico che sistemi IoT e IoUT (Internet of Underwater Things).

**COMPETENZE DEL PRESTATORE:**

Dottorato di ricerca: Informatica, Ingegneria Informatica, Elettronica, Ingegneria delle Telecomunicazioni o titolo equipollente

Laurea magistrale: Informatica, Ingegneria Informatica, Elettronica, Ingegneria delle Telecomunicazioni o titolo equipollente

Altri titoli richiesti: Esperienza di ricerca nei settori oggetto del bando in qualificate istituzioni di ricerca nazionali e/o internazionali

Programmazione C/C++

Esperienza di test mediante simulazione e in field delle soluzioni sviluppate

**DURATA E IMPEGNO PREVISTO:**

Durata: **1 mese**

**PUBBLICAZIONE:**



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

**Dipartimento di Informatica**

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal **26/10/20** al **02/11/20**.

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento di Informatica, 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: **bernabei@di.uniroma1.it**.

Roma, **26/10/20**

F.to Il Direttore  
prof. ALESSANDRO MEI

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