

**AVVISO N.4/2019/CS PER IL CONFERIMENTO
DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE**

L'Istituto di Calcolo e Reti ad Alte Prestazioni del Consiglio Nazionale delle Ricerche, sede di Rende (CS), nell'ambito del progetto PON ARS01_00836 denominato "COGITO - Sistema dinamico e cognitivo per consentire agli edifici di apprendere ed adattarsi" intende avvalersi della collaborazione di un esperto di elevata professionalità per lo svolgimento della seguente attività: **"Modellazione di oggetti cognitivi per la gestione energetica efficiente e la qualità indoor in edifici intelligenti"**.

Requisiti del collaboratore:

- Conoscenze di piattaforme IoT
- Conoscenze di sistemi embedded e reti di sensori
- Conoscenze di Machine Learning
- Conoscenze di cyber physical systems
- Conoscenze di smart buildings
- Conoscenza della lingua inglese
- Possesso di Diploma di Laurea in Ingegneria Informatica o Informatica conseguito secondo la normativa in vigore anteriormente al D.M. 509/99, oppure Laurea Specialistica/Magistrale in Ingegneria Informatica o Informatica (D.M. 509/99 - D.M. 270/04).

L'incarico è conferito sotto forma di collaborazione occasionale.

La durata dell'incarico è fissata in mesi 6 (sei).

Il compenso previsto per lo svolgimento dell'incarico è fissato in euro: 9.650,00 (novemilaseicentocinquanta/00) lordo percipiente.

Le domande di partecipazione, corredate dal curriculum vitae, dovranno essere inviate all'Istituto di Calcolo e Reti ad Alte Prestazioni tramite Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo protocollo.icar@pec.cnr.it, ovvero inoltrate mediante raccomandata A/R presso ICAR-CNR Istituto di Calcolo e Reti ad alte Prestazioni, via Pietro Bucci cubo 8-9/C – 87036 Rende (CS), entro 14 giorni dalla pubblicazione del presente avviso sul sito internet del CNR www.urp.cnr.it alla pagina "LAVORO-Incarichi di collaborazione">"Avvisi conferimento incarichi" > "Incarichi di collaborazione", sul sito internet dell'Istituto di Calcolo e Reti ad Alte Prestazioni www.icar.cnr.it alla pagina "Amministrazione Trasparente" > "Bandi di concorso", nonchè affisso presso i locali dell'ICAR-CNR sede di Rende (CS).

Il curriculum dovrà essere reso sotto forma di autocertificazione, compilato ai sensi degli artt.46 e 47 del DPR 445/2000 e s.m.i., sottoscritto dal candidato recante, prima della firma autografa, l'espressa annotazione circa la consapevolezza delle sanzioni penali nelle quali il candidato incorre per dichiarazioni mendaci, accompagnato da copia di un documento di riconoscimento in corso di validità (art.76 DPR 445/2000).

Il conferimento dell'incarico è regolato dal "Disciplinare per il conferimento di incarichi di collaborazione" disponibile sul sito del CNR in allegato alla circolare n.30/2009 e s.m.i.

Il Direttore
Ing. Giuseppe De Pietro