



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

**Docente proponente: FRANCESCO MANCINI**

- 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 da **FRANCESCO MANCINI**
- 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 il Dipartimento di Pianificazione, design, tecnologia dell'architettura intende conferire n. **1 incarico** per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:**

Aggiornamento di foglio di calcolo in ambiente Excel per la simulazione dinamica di un edificio a destinazione residenziale

**DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:**

La prestazione prevede l'aggiornamento di un foglio di calcolo in ambiente Excel per la simulazione dinamica di un edificio a destinazione residenziale a partire da un foglio Excel esistente; il foglio Excel contiene macro scritte in VBA. L'aggiornamento è finalizzato all'introduzione, nella procedura di calcolo, di generatori ibridi con pompa di calore quale generatore prioritario.

**COMPETENZE DEL PRESTATORE:**

Dottorato di ricerca: Dottorato di Ricerca in Fisica Tecnica Ambientale o equivalente

Laurea magistrale/specialistica: Laurea specialistica in Ingegneria o equivalente

Titoli valutabili: Conoscenza approfondita degli algoritmi di simulazione energetica dinamica;

Esperienza nella progettazione di impianti elettrici e termici

**DURATA E IMPEGNO PREVISTO:**

Durata: **3 mesi**

**PUBBLICAZIONE:**

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal **22/12/22** al **27/12/22** **23:59**.



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

**Dipartimento di Pianificazione, design, tecnologia dell'architettura**

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento di Pianificazione, design, tecnologia dell'architettura, 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: **marco.demartino@uniroma1.it**.

Roma, **22/12/22**

F.to Il Direttore  
prof. FABRIZIO TUCCI

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