

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

**Docente proponente: Prof. DANIELE DE SENSI**

- 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. **DANIELE DE SENSI**;
- CONSIDERATA** la necessità di procedere alla verifica preliminare in ordine all'impossibilità oggettiva di utilizzare il personale dipendente all'interno dell'Università per il conferimento del suddetto incarico;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Dipartimento del **10/03/26**;

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:**

Realizzazione di un'orchestratore per l'esecuzione di multiple applicazioni distribuite

**DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:**

Realizzazione di un'orchestratore per l'esecuzione di multiple applicazioni distribuite

**COMPETENZE DEL PRESTATORE:**

Laurea magistrale/specialistica: Informatica

Laurea triennale: Informatica

Titoli valutabili: - Esperienza con orchestrazione di applicazioni con Slurm

- Esperienza con l'utilizzo di supercomputer

- Esperienza nello sviluppo di Terminal User Interfaces (TUI)

- Esperienza con programmazione C/C++, MPI e CUDA

- Esperienza con misura e analisi di congestione di rete tramite applicazioni MPI

**DURATA E IMPEGNO PREVISTO:**

Durata: **6 mesi**

**PUBBLICAZIONE:**

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal **26/03/26** al **31/03/26 23:59**.

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, **26/03/26**

Firmato digitalmente

Il Direttore  
prof. ENRICO TRONCI