

Al Direttore del
Dipartimento di Fisica
Università della Calabria
S E D E

Oggetto: Graduatoria definitiva della selezione per il conferimento di n. 1 incarico di lavoro esterno, della durata di 5 (cinque) mesi, presso il Dipartimento di Fisica - UNICAL, emanato con Bando D.D. n. 44/2024, prot. n. 297634 del 03/04/2024, per lo svolgimento di:

- collaborazione all'attività di ricerca di diversi gruppi del Dipartimento di Fisica sui seguenti argomenti: Sviluppo Sviluppo e gestione del Data ReCaS di Cosenza nell'ambito del Progetto STAR2 e di altre applicazioni HPC.

Gli obiettivi della ricerca si inseriscono nell'ambito del progetto di potenziamento del Data Center ReCaS di Cosenza e delle sue attività nel campo del calcolo ad alte prestazioni. Questa importante infrastruttura di calcolo distribuito, realizzata nell'ambito del PON "Ricerca e Competitività" 2007 - 2013 (PONa3_00052), è stata recentemente potenziata con l'obiettivo di supportare:

- a) le necessità di archiviazione dati, ricostruzione ed analisi delle immagini tomografiche prodotte dalla sorgente STAR.
- b) le attività di ricerca dei diversi gruppi dipartimentali attivi nel campo del calcolo ad alte prestazioni.

L'attività di ricerca associata alla richiesta di incarico consisterà in particolare;

- nel contributo all'integrazione dei nuovi nodi di calcolo e storage e degli apparati di rete nell'infrastruttura esistente e nel relativo sviluppo dei sistemi di controllo e monitoraggio;
- nel contributo allo sviluppo dei servizi, in modalità Grid e Cloud, offerti dall'infrastruttura con particolare riferimento all'archiviazione ed al trattamento delle immagini tomografiche ad alta risoluzione della sorgente STAR;
- nel supporto di ulteriori applicazioni nel campo del calcolo ad alte prestazioni

Comunico che la Commissione giudicatrice della selezione in oggetto, riunita il giorno 22/04/2024, ha proceduto al colloquio previsto dal Bando.

Sulla base dei punteggi relativi, rispettivamente, ai titoli e al colloquio, la Commissione giudicatrice ha formulato la seguente graduatoria:

1) TARASIO Alessandro (punti 86/100)

Rende, 22/04/2024

Il Presidente della Commissione

(Prof. Enrico Tassi)