



BANDO A CASCATA

“National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing (HPC)”

Codice progetto CN00000013 – SPOKE 10

CUP D43C22001240001

IL DIRETTORE

- VISTO** lo Statuto dell'Università di Messina;
- VISTA** la legge del 9 maggio 1989 n. 168 di istituzione del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica;
- VISTA** la richiesta prot. n. 144673 del 08/11/2024 formulata dal Responsabile Scientifico Prof. Roberto STASSI per l'attivazione di 1 Borsa di Studio per attività di ricerca dal titolo: “Optomechanics in hybrid quantum systems for quantum computation”, a valere sulle risorse appositamente destinate per le borse di ricerca dal Progetto “SPOKE10_USCE2QC_STASSI” di cui è responsabile il Prof. Roberto STASSI;
- VISTA** la richiesta prot. n. 165589 del 16/12/2024 formulata dal Responsabile Scientifico Prof. Roberto STASSI per l'attivazione di 1 Borsa di Studio per attività di ricerca dal titolo: “Quantum error correction in the ultrastrong coupling regime”, a valere sulle risorse appositamente destinate per le borse di ricerca dal Progetto “SPOKE10_USCE2QC_STASSI” di cui è responsabile il Prof. Roberto STASSI;
- ACCERTATO** che l'imputazione della spesa per la suddette borse grava sulla voce di costo “Borse di Studio su attività di ricerca” a valere sui Fondi del Progetto “SPOKE10_USCE2QC_STASSI”, in gestione al Dipartimento MIFT;
- VISTA** la Legge 30 novembre 1989, n.398;
- VISTO** l'art. 4 della legge 210/98;
- VISTA** la Risoluzione dell'Agenzia delle Entrate n. 120E/2010;
- VISTA** la Legge n. 240/2010 ed in particolare l'art. 18, comma 5, lett. f), come modificato dall'art. 49 D.L. n. 5/2012 conv. con modificazione dalla legge n. 35/2012, che riserva la partecipazione ai gruppi di ricerca delle università, qualunque ne sia l'ente finanziatore, ai “Titolari di borse di studio o di ricerca banditi sulla base di specifiche convenzioni e senza oneri finanziari per l'università ad eccezione dei costi diretti relativi allo svolgimento dell'attività di ricerca e degli eventuali costi assicurativi”;

- VISTA** la Legge 04.04.2012 n° 35;
- VISTO** il Regolamento dell'Amministrazione della Finanza e Contabilità di Ateneo;
- VISTO** l'art. 11 del D.lgs. n. 150/2009 e s.m.i.;
- VISTI** il D.lgs. n. 196/2003 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e del Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016;
- VISTI** gli atti del concorso per titoli per il conferimento di n. 2 borse di ricerca;
- CONSTATATA** la regolarità formale della procedura di concorso;

DECRETA

- Di approvare gli atti della procedura comparativa per il conferimento di n.2 Borse di Ricerca per lo svolgimento della seguente attività di ricerca:
PROFILO A - “Optomechanics in hybrid quantum systems for quantum computation”,
PROFILO B – “Quantum error correction in the ultrastrong coupling regime”,
Progetto “YOUNG RESEARCHER”;
- Di conferire la Borsa di Ricerca post laurea per:

PROFILO A - “Optomechanics in hybrid quantum systems for quantum computation”
al Dr. Shadi REZAEI con un punteggio totale di 77/100,

PROFILO B – “Quantum error correction in the ultrastrong coupling regime”
al Dr. Dong LIJUAN con un punteggio totale di 46/100.

IL DIRETTORE

Prof. Domenico Majolino