



BANDO N. 2/2024
APPROVAZIONE ATTI – REP. 115 – 10/05/2024

**SELEZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DI N. 1 BORSA DI RICERCA DAL TITOLO:
“Misura della violazione della simmetria CP del decadimento $\Sigma^+ \rightarrow p \mu^+ \mu^-$
nell'esperimento LHCb” – Responsabile scientifico prof. Francesco Dettori**

IL DIRETTORE

VISTA la Legge n° 240 del 30.12.2010, , recante “norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega del Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario”, ed in particolare l'art. 18, co.5, lett. f;

VISTA la legge n° 35 del 04.04.2012, di “Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 9 febbraio 2012, n° 5, recante disposizioni urgenti in materia di semplificazione e di sviluppo” ed in particolare l'art. 49, comma 1, lett. h), che modifica l'art. 18, comma 5, lett. f) della suddetta legge 240/2010;

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari, D.R. n° 35 DEL 13/01/2022;

VISTO il Regolamento per la disciplina delle borse di ricerca di cui al D.R. n° 432 del 13/06/2018;

VISTO il progetto di ricerca “Matterantimatter asymmetry and polarisation in strange hadrons at LHCb” finanziato da Fondazione di Sardegna; CUP F73C22001150007; responsabile scientifico prof. Francesco Dettori;

VISTA la Disposizione del Direttore Repertorio n. 69/2024 del 25/03/2024, Bando 2/2024, relativa alla selezione pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca, della durata di mesi 5 (cinque) e dell'importo lordo di € 8.609,6 (ottomilaseicentonoveeuroesessantacentesimi) al lordo degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo, dal titolo “Misura della violazione della simmetria CP del decadimento $\Sigma^+ \rightarrow p \mu^+ \mu^-$ nell'esperimento LHCb” – Responsabile scientifico prof. Francesco Dettori, finanziata con il progetto di ricerca “Matterantimatter asymmetry and polarisation in strange hadrons at LHCb” - Fondazione di Sardegna - CUP F73C22001150007;

VISTA la delibera del 22/03/2024 di cui al verbale n. 4/2024, con la quale il Consiglio di Dipartimento approva la proposta avanzata dal prof. Dettori;

VISTA la Disposizione Direttoriale Rep. n° 101/2024 del 02/05/2024 relativa alla rettifica della durata e dell'importo della borsa di ricerca di cui al bando 2/2024;

VISTA la Disposizione Direttoriale Rep. n° 102/2024 del 02/05/2024 relativa alla nomina della Commissione Giudicatrice per la selezione sopra specificata;

ESAMINATI gli atti della procedura selettiva

D I S P O N E



- ART. 1** Sono approvati gli atti della selezione pubblica, indetta con Disposizione Direttoriale n. 69/2024 del 25/03/2024, Bando 2/2024 e rettificata con Disposizione Direttoriale n. 101/2024 del 02/05/2024,
- ART. 2** Alla dott.ssa Michela Sestu vincitrice della selezione, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca, della durata di mesi 4 (quattro) e dell'importo di € 6.455,68 (seimilaquattrocentocinquanteeurosestantottocentesimi) al lordo degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo, dal titolo "Misura della violazione della simmetria CP del decadimento $\Sigma^+ \rightarrow p \mu^+ \mu^-$ nell'esperimento LHCb" – Responsabile scientifico prof. Francesco Dettori;
- ART. 3** La spesa graverà sul progetto "Matterantimatter asymmetry and polarisation in strange hadrons at LHCb" - Fondazione di Sardegna - CUP F73C22001150007

F.to IL DIRETTORE
Prof. Gianluca Usai

Sottoscritto con firma digitale