



**Università  
degli Studi  
di Palermo**

AREA RICERCA E INNOVAZIONE  
SETTORE DOTTORATI E CONTRATTI PER LA RICERCA  
U.O. BORSE DI STUDIO FINALIZZATE ALLA RICERCA

## IL RETTORE

**Visto** il Regolamento per l'assegnazione delle borse di studio post-lauream dell'Università degli Studi di Palermo, emanato con D.R 800 del 04/02/2021;

**Visto** il Decreto Direttoriale MUR n° 1050 del 23/06/2022, di ammissione a finanziamento del Programma di Ricerca dal titolo "Tuscany Health Ecosystem (THE)" ECS00000017, a valere su risorse del PNRR, di cui all'Avviso MUR n° 3277 del 30/11/2021;

**Visto** il bando pubblico (bando a cascata) per la selezione di proposte progettuali da finanziare nell'ambito del programma di ricerca dell'ecosistema dell'innovazione "THE - Tuscany Health Ecosystem", Spoke 1, a valere sulle risorse del piano nazionale per la ripresa e resilienza (PNRR), missione 4 "istruzione e ricerca" – componente 2 "dalla ricerca all'impresa" – investimento 1.5 – creazione e rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione per la sostenibilità", creazione di "leader territoriali di r&s", finanziato dall'unione europea – NextGeneration, emanato dall'Istituto Nazionale di Ottica del Consiglio Nazionale delle Ricerche;

**Visto** il Provvedimento di concessione finanziamento del Direttore del CNR-INO del 08/08/2024, relativo alla proposta progettuale dal titolo "Development of Advanced dosimetric techniques for uLtra-hlgh dose rate beams – DALI", presentata dall'Università degli Studi di Palermo e selezionata nell'ambito del sopra citato bando a cascata, giusta Decreto Direttoriale di approvazione atti n° 122 del 20/06/2024 del CNR-INO;

**Visto** il Decreto n° 1919 del 24/02/2025 del Direttore del Dipartimento di Fisica e Chimica, in merito alla attivazione di n° 5 borse di studio post-lauream dal titolo "Studio della risposta di multi-rivelatori al Carburo di Silicio per dosimetria in radioterapia FLASH per il design di sistemi a matrice in 2D", della durata di mesi 6 e per l'importo di € 4.800,00, ciascuna da far gravare su: Progetto "DALI", PNRR – THE, Spoke 1, Codice Progetto: PRJ-1822 - Responsabile Scientifico: Prof. Maurizio Marrale;

**Visto** il proprio decreto n° 2257 del 03/03/2025 con il quale è stato indetto un concorso pubblico, per titoli ed esame colloquio, per l'attribuzione di n° 5 borse di studio postlauream, della durata di mesi 6 e per l'importo di € 4.800,00 ciascuna, per attività di ricerca dal titolo "Studio della risposta di multi-rivelatori al Carburo di Silicio per dosimetria in radioterapia FLASH per il design di sistemi a matrice in 2D", da far gravare su: Progetto "DALI", PNRR – THE, Spoke 1, Codice Progetto: PRJ-1822; Responsabile Scientifico: Prof. Maurizio Marrale - CUP: B83C22003930001;

**Visto** il proprio decreto n° 3338 del 24/03/2025 con il quale è stata nominata la Commissione giudicatrice preposta alla procedura selettiva;

**Esaminati** gli atti del concorso, trasmessi dalla Commissione giudicatrice;

**Vista** l'attestazione di avvenuta allocazione budget sul progetto PRJ-1822 W.P. Sviluppo Sperimentale, rilasciata dal Responsabile Amministrativo del Dipartimento di Fisica e Chimica, prot. n° 30223 del 24/02/2025, per la copertura delle borse di studio sopra citate.

## DECRETA



**Università  
degli Studi  
di Palermo**

AREA RICERCA E INNOVAZIONE  
SETTORE DOTTORATI E CONTRATTI PER LA RICERCA  
U.O. BORSE DI STUDIO FINALIZZATE ALLA RICERCA

#### ART. 1

Sono approvati gli atti del concorso pubblico, per titoli ed esame colloquio, per l'attribuzione di n° 5 borse di studio post lauream, della durata di mesi 6 e per l'importo di € 4.800,00 ciascuna, per attività di ricerca dal titolo "*Studio della risposta di multi-rivelatori al Carburo di Silicio per dosimetria in radioterapia FLASH per il design di sistemi a matrice in 2D*", da far gravare su: Progetto "DALI", PNRR – THE, Spoke 1, Codice Progetto: PRJ-1822; Responsabile Scientifico: Prof. Maurizio Marrale - CUP: B83C22003930001– Codice Concorso: **BS-RIC 48-2025**.

Viene approvata la seguente graduatoria:

<b>Cognome e nome</b>	<b>– punteggio</b>
MANTINEO Paola	- 79,5/100
GALATI Vincenza Maria	- 77,5/100
ARCIDIACONO Giorgia	- 71,5/100
MWESIGWA Arnold	- 67,5/100
GIUFFRÈ Jasmine	- 65/100

#### ART. 2

Vengono dichiarati vincitori:

**Cognome e nome – punteggio**

MANTINEO Paola	- 79,5/100
GALATI Vincenza Maria	- 77,5/100
ARCIDIACONO Giorgia	- 71,5/100
MWESIGWA Arnold	- 67,5/100
GIUFFRÈ Jasmine	- 65/100

Il Rettore  
Prof. Massimo Midiri