



# UNIVERSITÀ degli STUDI MAGNA GRÆCIA di CATANZARO

Area Affari Generali

D.R. n. 1274

## IL RETTORE

- VISTA la legge 3 luglio 1998, n. 210, e in particolare l'articolo 4, come modificato dall'art. 19 della L 240/2010;
- VISTA la legge n. 240 del 30 dicembre 2010 in materia di organizzazione delle università di personale accademico e di reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario;
- VISTO lo Statuto dell'Ateneo di Catanzaro, emanato con D.R. n. 657 del 4 luglio 2011 e pubblicato sulla G.U. n. 160 del 12 luglio 2011 e ss.mm.ii.;
- VISTO il D.M. 14.12.2021, n. 226, con il quale è stato emanato il "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati";
- VISTO il Regolamento in materia di dottorato di ricerca dell'Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro, modificato da ultimo con D.R. n. 862/2024, le cui disposizioni si applicano a partire dal XXXIX ciclo;
- VISTO che con i Decreti Ministeriali n. 629 e n. 630 del 24 aprile 2024, il MUR ha provveduto a ripartire i finanziamenti per le borse di dottorato a valere sulle misure di investimento M4C1-Inv. 3.4, M4C1-Inv. 4.1 e M4C2-Inv. 3.3. del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR);
- VISTO in particolare l'art. 8 c. 8 del D-M. 630/2024;
- VISTO il D.R. n. 887 del 21.06.2024, con il quale è stata indetta presso l'Ateneo di Catanzaro, per l'anno accademico 2024/2025, pubblica selezione per l'ammissione, fra gli altri, al corso di dottorato di ricerca in *Intelligenza artificiale, ingegneria biomedica e informatica* che prevede n. 12 posti di cui n. 10 posti con borsa di studio (di cui n. 1 posto con borsa di Ateneo riservato a laureati in università estere) e n. 2 posti senza borsa di studio; che dei predetti n. 10 posti con borsa di studio n.6 borse sono finanziate dall'Ateneo, n.3 borse PNRR sono cofinanziate con fondi ex DM 630/2024 e n. 1 borsa è cofinanziata nell'ambito del progetto Magna Graecia Mediterranea relativo ai Patti territoriali dell'Alta Formazione delle Imprese (DL 6 nov 2021, N. 152 art. 14 bis, avviso MUR n. 2329 del 21.12.2023);
- TENUTO CONTO inoltre, che dei predetti n. 2 posti senza borsa di studio, n. 1 posto è riservato a specializzandi di area medica;
- TENUTO CONTO che ai sensi dell'art. 7 del suddetto bando di selezione, l'ammissione ai corsi con relativa assegnazione provvisoria della borsa di studio avviene con decreto rettorale, secondo la graduatoria generale di merito, sulla base dell'ordine di priorità dei progetti espresso dai candidati vincitori e nei limiti della disponibilità dei posti fissati dal bando;
- VISTO che il sopracitato art. 7 prevede, altresì, che "Nell'eventualità che una o più borse cofinanziate dal PNRR (ex D.M. 630/2024) non venissero ammesse a finanziamento a seguito della verifica da parte dell'ANVUR, si procederà - anche successivamente all'avvio dei corsi - a riassegnare secondo l'ordine della graduatoria di merito le borse di studio effettivamente disponibili e i posti senza borsa" e, di conseguenza, "I candidati che sulla base della graduatoria di merito, in esito all'eventuale predetta riassegnazione, non



# UNIVERSITÀ degli STUDI MAGNA GRÆCIA di CATANZARO

avessero più diritto alla borsa di studio proseguiranno il corso di dottorato senza borsa di studio nel limite dei posti senza borsa banditi e fermo restando il rapporto di n.1 posto senza borsa di studio ogni n.3 posti con borsa di studio, ai sensi del D.M. 226/2021”;

VISTO

il D.R. n. 1227 del 03.09.2024 con il quale è stata disposta l'ammissione sub conditione dei candidati, utilmente collocati nella graduatoria generale di merito, alla frequenza del corso di Dottorato di ricerca in *Intelligenza artificiale, ingegneria biomedica e informatica*, a.a. 2024/25, rinviando ad un provvedimento successivo l'assegnazione provvisoria delle borse di studio in base all'ordine di priorità dei progetti espresso dai predetti candidati;

VERIFICATO

che i candidati Cesario Noemi, Fera Nilde, Mazza Valeria, Carbonari Valentina, Jafarpour Farshad, Catrambone Angelina, Paraggio Martina, Romeo Lorena, Mazza Giuseppe hanno presentato domanda di immatricolazione al predetto corso di Dottorato entro il termine previsto del 06.09.2024;

PRESO ATTO

della dichiarazione resa dalla candidata Cesario Noemi relativamente all'avvenuto conseguimento della Laurea Magistrale;

PRESO ATTO

delle dichiarazioni contenenti l'ordine di priorità dei progetti di interesse, previsti nell'Allegato A/2 al bando di selezione, rese dai predetti candidati;

## D E C R E T A

### Art. 1

Per le motivazioni espresse nel preambolo, acquisite le dichiarazioni da parte dei candidati immatricolati contenenti l'ordine di priorità di preferenza dei progetti e, sotto condizione della verifica di ammissibilità dei medesimi progetti da parte del MUR, ai dottori di seguito indicati sono assegnati i progetti e le relative borse di studio, ove previste, per la frequenza del corso di dottorato di ricerca in *Intelligenza artificiale, ingegneria biomedica e informatica*, come indicato nella tabella seguente:

COGNOME E NOME	TITOLO PROGETTO	TIPOLOGIA BORSA DI STUDIO
CESARIO NOEMI	Nano-OECT: biosensori basati su transistor elettrochimici organici nano-strutturati per applicazioni biomediche	PNRR 630/2024 Cofinanziata More Care srl
FERA NILDE	Sviluppo di nuovi approcci di systems e synthetic biology per l'analisi ed il controllo di biosistemi a livello molecolare e cellulare	ATENEO
MAZZA VALERIA	Approcci computazionali per la nanoformulazione di composti attivanti le sirtuine	ATENEO



# UNIVERSITÀ degli STUDI MAGNA GRÆCIA di CATANZARO

CARBONARI VALENTINA	Metodi di Intelligenza Artificiale per il supporto della Medicina Digitale	ATENEO
JAFARPOUR FARSHAD	Implementazione di tecniche basate su intelligenza artificiale per la diagnostica e la prognostica delle malattie polmonari	PNRR 630/2024 Cofinanziata MEDLEA s.r.l.
CATRAMBONE ANGELINA	Sviluppo di approcci di imaging ibrido quantitativo basato su dati di PET/RM 3T per l'identificazione di biomarcatori delle malattie neurologiche	ATENEO
PARAGGIO MARTINA	Progettazione di nanomateriali per l'analisi delle proprietà topologiche, biologiche e funzionali di network cellulari	ATENEO
ROMEO LORENA	Algoritmi di intelligenza artificiale per la predizione della qualità di CT sintetiche da utilizzare in ambito radioterapico.	ATENEO
MAZZA GIUSEPPE	Intelligenza Artificiale Generativa in sanità e medicina	SENZA BORSA

I candidati Fera Nilde e Jafarpour Farshad sono ammessi ai sensi di quanto disposto dal DR. 1227 del 03.09.2024, sono ammessi sub condicione al conseguimento del titolo di studio ai sensi dell'art. 3 del bando di selezione.

## Art. 2

L'accettazione delle borse di studio PNRR ex D.M. 630/2024 comporta, fra gli altri, l'obbligo di trascorrere un periodo di studio e ricerca all'estero, anche non continuativi, di minimo 6 mesi e svolgere periodi di studio e ricerca in impresa, anche non continuativi, da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi.

Nei casi di revoca della borsa e conseguente decadenza dal corso di dottorato ed in particolare nelle seguenti ipotesi l'Università di Catanzaro si riverrà sul beneficiario per la restituzione degli importi percepiti:

- modifica degli obiettivi di progetto ammesso al finanziamento e dei risultati attesi, ove non sia stata preventivamente richiesta e successivamente concessa la necessaria autorizzazione da parte del MUR;
- mancato svolgimento dei periodi minimi di ricerca previsti in imprese e all'estero con riferimento alle borse PNRR ex D.M. 630/2024
- eventuale giudizio negativo del Collegio dei docenti;
- rinuncia o mancato conseguimento del titolo;



# UNIVERSITÀ degli STUDI MAGNA GRÆCIA di CATANZARO

## Art. 3

In ragione degli obblighi imposti dall'ente finanziatore l'attribuzione dei posti con borsa di studio finanziata ex D.M. 630/2024 è condizionata alla verifica del giudizio di ammissibilità al sostegno su fondi del PNRR eseguita a cura del MUR.

L'erogazione di tutte le borse di studio (Ateneo e PNRR) verrà effettuata successivamente alla conferma dell'ammissibilità al finanziamento delle borse di studio finanziate dal PNRR ex D.M. 630/2024 da parte dei competenti uffici ministeriali e alla definitiva assegnazione delle borse di studio ai vincitori.

## Art. 4

Il presente provvedimento sarà reso pubblico mediante affissione all'Albo ufficiale dell'Ateneo nonché mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo all'indirizzo <http://web.unicz.it/it/category/bandi-ateneo>.

I termini per la proposizione di eventuali impugnative decorrono dalla data di pubblicazione *online* del presente provvedimento.

Catanzaro, 12.09.2024

f.to **IL RETTORE**  
Prof. Giovanni Cuda