



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

UNIVERSITÀ DELLA  
CALABRIA



Agenzia per la  
Coesione Territoriale

Ministero per il Sud  
e la Coesione territoriale

INPS  
Istituto Nazionale Previdenza Sociale

## Decreto Rettore

Approvazione atti della selezione pubblica aggiuntiva per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca - XXXVIII ciclo - A. A. 2022/2023 con assegnazione di borse di dottorato finanziate da NextGenerationEU nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), finanziate dall'INPS e finanziate nell'ambito dell'iniziativa "Dottorati comunali"

### Il Rettore

**VISTO** lo Statuto dell'Ateneo;

**VISTO** il Regolamento Generale di Ateneo;

**VISTO** il Regolamento Didattico di Ateneo;

**VISTO** il Regolamento per l'Amministrazione e la Contabilità;

**VISTO** il Regolamento di Ateneo in materia di Dottorati di Ricerca;

**VISTA** la Legge n. 241 del 7 agosto 1990 sul "Procedimento amministrativo" e successive modifiche e integrazioni;

**VISTA** la Legge n. 240 del 30 dicembre 2010, in particolare l'art. 19, recante disposizioni in materia di dottorato;

**VISTO** il Decreto Ministeriale n. 226 del 14 dicembre 2021 con il quale è stato emanato il "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per l'istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati";

**VISTO** il Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati (RGPD) - Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati;

**VISTO** il Decreto Ministeriale n. 247 del 23 febbraio 2022 che ha disposto l'aumento dell'importo annuo lordo della borsa di studio di dottorato di ricerca;

**VISTE** le disposizioni del Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) in merito alle Procedure per l'ingresso, il soggiorno e l'immatricolazione degli studenti stranieri/internazionali ai corsi di formazione superiore in Italia per l'a.a. 2022/2023 disponibili al link: <https://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/>;

**VISTO** il proprio Decreto n. 374 del 1° marzo 2022 con il quale è stato emanato il "Regolamento tasse, contributi ed esoneri 2022/2023";

**VISTA** la Legge n. 33 del 12 aprile 2022 recante "Disposizioni in materia di iscrizione contemporanea a due corsi di istruzione superiore";

**VISTE** le delibere del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione, sedute dell'11 maggio 2022 di istituzione e attivazione dei corsi di Dottorato di ricerca per il XXXVIII ciclo;

**VISTI** gli esiti dell'esame dell'ANVUR della proposta di istituzione e rinnovo dei Corsi di dottorato attivati presso l'Università della Calabria per il XXXVIII ciclo;

**VISTO** il proprio Decreto n. 1121 del 3 agosto 2022 "Bando di selezione pubblica per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca - XXXVIII ciclo - a.a. 2022/2023";

**VISTO** il documento relativo al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR);



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

  
UNIVERSITÀ DELLA  
CALABRIA



*Agenzia per la  
Coesione Territoriale*



**CONSIDERATO** che il PNRR si inserisce all'interno del progetto di rilancio economico Next Generation EU (NGEU) sviluppandosi intorno a tre assi strategici condivisi a livello europeo - Digitalizzazione e Innovazione, Transizione Ecologia, Inclusione Sociale - e lungo sei Missioni, tra cui la Missione 4 "Istruzione e Ricerca";

**VISTE** le "Linee Guida per la rendicontazione destinate ai soggetti attuatori delle iniziative di sistema Missione 4 Componente 2" e le "Linee guida per le azioni di informazione e comunicazione a cura dei soggetti attuatori";

**VISTO** il numero di CUP H23C22000860006 generato dall'Università della Calabria per il finanziamento Future Artificial Intelligence Research – FAIR a valere sul PNRR;

**VISTO** il proprio decreto n. 1781 del 29 dicembre 2022 con il quale è stata emanata selezione pubblica aggiuntiva per l'assegnazione di borse di dottorato finanziate da NextGenerationEU nell'ambito PNRR;

**VISTO** il proprio decreto n. 104 del 28 febbraio 2023 con il quale sono stati approvati gli atti delle selezioni e le relative graduatorie di merito per l'ammissione ai corsi di dottorato – XXXVIII ciclo e l'assegnazione di borse di dottorato finanziate da NextGenerationEU nell'ambito del PNRR;

**CONSIDERATO** che a conclusione delle procedure di selezione non sono stati assegnati n. 2 posti con borsa di dottorato a valere sul progetto Technologies for climate change adaptation and quality of life improvement - Tech4You, in particolare:

- 1) Corso di dottorato in Life Science and Technology sulla tematica: Membrane inorganiche fotocatalitiche per la purificazione di acque reflue (ITM-CNR\_UNICAL; area di ricerca: Chimica e Ingegneria Chimica);
- 2) Corso di dottorato in Matematica e informatica sulla tematica: *Innovative AI-based computational models to find, reuse and analyze open data, for the identification of trends in biodiversity*;

**VISTE** le convenzioni stipulate o in corso di stipula tra l'Università della Calabria e il CNR per il finanziamento delle borse di dottorato di ricerca aggiuntive - XXXVIII ciclo, finanziate dal CNR stesso;

**VISTO** il Decreto Ministeriale n. 725 del 22 giugno 2021 recante i criteri e le modalità per la stipula delle convenzioni tra i Comuni e le Università per l'utilizzo delle risorse nonché i contenuti scientifici e disciplinari dei "Dottorati comunali";

**VISTO** il bando 196/2022 del 15 giugno 2022 dell'Agenzia per la Coesione Territoriale finalizzato alla selezione di proposte di "dottorati comunali", avanzate dalle aggregazioni di Comuni presenti in ognuna delle Aree Interne, individuate ai sensi della "Strategia Nazionale delle Aree Interne" (SNAI), coerentemente con le finalità del Decreto Ministeriale n. 725 del 22 giugno 2021";

**VISTO** il decreto 305 del 26 settembre 2022, che rettifica il Decreto n. 288 del 12 settembre 2022, con il quale l'Agenzia per la Coesione Territoriale ha reso noto l'elenco delle 46 domande di partecipazione ammissibili a finanziamento nell'ambito del Bando in questione - CUP E59J21007730005;

**CONSIDERATO** che per questa Università risultano ammissibili a finanziamento tra le altre le due proposte sopra indicate con Area Interna:

- Mercure - Alto Sinni- Val Sarmento Comune capofila Rotonda con un importo di € 75.000,00;
- Reventino - Savuto Comune proponente Scigliano con un importo di € 67.500,00;

**PRESO ATTO** della mail inviata per posta elettronica certificata registrata al prot. n. 80412/2022 del 04/11/2022 dell'Agenzia per la coesione territoriale con la quale, nelle more della definizione del decreto di ripartizione da parte del Ministro, l'Agenzia stessa comunica la possibilità di procedere da subito con l'assegnazione delle borse e l'avvio dell'attività di dottorato;



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



**VISTO** l'Avviso INPS, pubblicato in data 29 dicembre 2021, finalizzato alla Ricerca e selezione di dottorati di ricerca Industria 4.0, Sviluppo sostenibile, INPS e Welfare - a.a. 2022/2023 (XXXVIII ciclo) per l'assegnazione di borse di dottorato aggiuntive in favore di figli e orfani di:

- dipendenti e pensionati della Pubblica Amministrazione iscritti alla gestione unitaria delle prestazioni creditizie e sociali;
- pensionati utenti della gestione dipendenti pubblici;

**CONSIDERATO** che nell'ambito dell'avviso INPS sopra citato sono state ammesse a finanziamento le seguenti borse di dottorato di ricerca a tematica vincolata:

- per il corso di Dottorato in Life Science and Technology:  
"Micronutrienti nell'ottimizzazione della salute e nella prevenzione o cura delle malattie";
- per il Corso di Dottorato in Scienze e tecnologie fisiche, chimiche e dei materiali:  
"Materiali cementizi rinforzati al grafene e suoi derivati" e  
"Sviluppo di membrane multi-responsive digitalizzate per la creazione ed il monitoraggio di micro-climi atti a tutelare nel tempo l'integrità di beni di valore artistico-culturale";

**VISTA** la convenzione sottoscritta tra quest'Università e l'INPS relativamente alle citate borse di dottorato di ricerca a tematica vincolata nell'ambito dell'avviso INPS;

**VISTO** il proprio decreto n. 316 del 10 marzo 2023 con il quale è stata indetta selezione pubblica aggiuntiva per l'ammissione ai Corsi di dottorato di ricerca - XXXVIII ciclo - A.A. 2022/2023 con assegnazione di borse di dottorato finanziate da NextGenerationEU nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), finanziate dall'INPS e finanziate nell'ambito dell'iniziativa "Dottorati comunali";

**VISTO** il proprio Decreto n. 464 del 14 aprile 2023 relativo alla nomina delle Commissioni giudicatrici;

**VISTI** i verbali redatti dalle Commissioni giudicatrici relativi agli esiti della suddetta selezione;

**ACCERTATA** la regolarità della procedura seguita e degli atti relativi;

**RITENUTO** necessario provvedere in merito;

## DECRETA

**Art. 1** Sono approvati gli atti delle selezioni pubbliche aggiuntive emanate con Decreto Rettorale n. 316 del 10 marzo 2023 per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca XXXVIII ciclo - A.A. 2022/2023 con assegnazione di borse di dottorato finanziate da NextGenerationEU nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), finanziate dall'INPS e finanziate nell'ambito dell'iniziativa "Dottorati comunali".

**Art. 2** Sono approvate le seguenti graduatorie di merito dei candidati risultati idonei alle selezioni di cui al precedente articolo 1, così come formulate dalle Commissioni giudicatrici:

### Information and Communication Technologies

POSIZIONE	COGNOME E NOME	CODICE FISCALE	PUNTEGGIO TOTALE
1	KUMAR SANJAY	KMRSJY97A12Z236M	51
2	KAINAT SABA KAINAT	KNTSKN96R43Z236A	49
3	YAR GHULAM NABI AHMAD HASSAN	YRAGLM96R20Z236U	48
4	MANZOOR ANAM	MNZNMA95H42Z236D	47
5	MARUCA DANIELE	MRCDNL98C23I874E	46
6	MUHAMMAD IKRAM FARWA IKRAM	MHMFVK96S56Z236F	44
7	BHANBHRO JAMSHER	BHNJSH98S09Z236J	43
8	KASHIF MUHAMMAD	KSHMMM91D01Z236A	42



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



### Ingegneria Civile e Industriale

POSIZIONE	COGNOME E NOME	CODICE FISCALE	PUNTEGGIO TOTALE	IDONEITA' BORSE
1	VIRIGILIO SARA	VRGSRA96D55Z133Z	50	Dottorati Comunali - Strumenti data-driven per la strategia Smart Land delle aree interne: monitoraggio degli interventi e valorizzazione turistica del Reventino Savuto
2	MANTUANO ALESSANDRO	MNTLSN83E11D086K	44	Dottorati Comunali - Tecnologie e soluzioni innovative per la promozione dell'escursionismo accessibile nell'Area Interna del Mercure, Alto Sinni e Val Sarmento

### Life Science and Technology

POSIZIONE	COGNOME E NOME	CODICE FISCALE	PUNTEGGIO TOTALE	IDONEITA' BORSE
1	DE ROSE ELISABETTA	DRSLBT98A53D086F	52,00	INPS - Micronutrienti nell'ottimizzazione della salute e nella prevenzione o cura delle malattie
2	GRECO BEATRICE MARIA	GRCBRC96S66D086F	50,00	PNRR - Partenariati estesi - AGE-IT - CNR "Epigenetica dell'invecchiamento"
3	COZZOLINO VERONICA	CZZVNC94P47D086Q	48,50	PNRR - Ecosistemi dell'ambiente Teach4You - CNR "Membrane inorganiche fotocatalitiche per la purificazione di acque reflue"
4	PRADEEP LIPIKA	PXXLPK99M45Z222V	48,00	PNRR - Ecosistemi dell'ambiente Teach4You - CNR "Membrane inorganiche fotocatalitiche per la purificazione di acque reflue"

### Matematica e Informatica

POSIZIONE	COGNOME E NOME	CODICE FISCALE	PUNTEGGIO TOTALE
1	LA BOCCETTA LUCA	LBCLCU98D14D086P	71

### Scienze e tecnologie fisiche, chimiche e dei materiali

POSIZIONE	COGNOME E NOME	CODICE FISCALE	PUNTEGGIO TOTALE	IDONEITA' BORSE
1	GERACE TERESA		51	INPS - Materiali cementizi rinforzati al grafene e suoi derivati

**Art. 3** Sono nominati vincitori di un posto di dottorato di ricerca aggiuntivo per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca XXXVIII ciclo - A.A. 2022/2023 con assegnazione di borse di dottorato finanziate da NextGenerationEU nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e nell'ambito dell'iniziativa Dottorati Comunali, i seguenti candidati:

Corso di Dottorato di Ricerca	Cognome e Nome	Codice Fiscale	Punteggio Totale	BORSA DI DOTTORATO	Tematica
INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES	KUMAR SANJAY	KMRSJY97A12Z236M	51	PNRR - Partenariati estesi - FAIR	
	KAINAT SABA KAINAT	KNTSKN96R43Z236A	49		



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



	YAR GHULAM NABI AHMAD HASSAN	YRAGLM96R20Z236U	48		
	MANZOOR ANAM	MNZNMA95H42Z236D	47		
	MARUCA DANIELE	MRCNLD98C23I874E	46		
INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	VIRIGILIO SARA	VRGSRA96D55Z133Z	50	DOTTORATO COMUNALE	Strumenti data-driven per la strategia Smart Land delle aree interne: monitoraggio degli interventi e valorizzazione turistica del Reventino Savuto
	MANTUANO ALESSANDRO	MNTLSN83E11D086K	44		Tecnologie e soluzioni innovative per la promozione dell'escursionismo accessibile nell'Area Interna del Mercure, Alto Sinni e Val Sarmento
LIFE SCIENCE AND TECHNOLOGY	GRECO BEATRICE MARIA	GRCBRC96S66D086F	50,00	PNRR - Partenariati estesi - AGE-IT - CNR	Epigenetica dell'invecchiamento
	COZZOLINO VERONICA	CZZVNC94P47D086Q	48,50	PNRR - Ecosistemi dell'ambiente Teach4You - CNR	Membrane inorganiche fotocatalitiche per la purificazione di acque reflue
MATEMATICA E INFORMATICA	LA BOCCETTA LUCA	LBCLCU98D14D086P	71	PNRR - Partenariati estesi - FAIR	

**Art. 4** I vincitori di cui all'art. 3 del presente decreto dovranno procedere all'immatricolazione al corso di dottorato indicato nella tabella tramite la procedura disponibile all'indirizzo <https://unical.esse3.cineca.it/> entro le ore 12:00 (ora italiana) del **15 maggio 2023**.

I candidati dichiarati vincitori che non provvederanno all'immatricolazione entro il termine indicato saranno considerati rinunciatari e decadranno dalla posizione in graduatoria.

In corrispondenza di eventuali rinunce o di mancata immatricolazione subentreranno altrettanti candidati secondo l'ordine della graduatoria e le idoneità assegnate dalle Commissioni giudicatrici.

**Art. 5** Per quanto in premessa, risultano idonee, nell'ambito dell'avviso "Dottorati di ricerca in materia di Industria 4.0, Scienze statistiche e attuariali, Sviluppo sostenibile. Inps e Welfare", per il finanziamento delle borse a tematica vincolata le seguenti candidate:

Corso di dottorato	POSIZIONE	COGNOME E NOME	CODICE FISCALE	IDONEO SOSTEGNO FINANZIARIO	TEMATICA
LIFE SCIENCE AND TECHNOLOGY	1	DE ROSE ELISABETTA	DRSLBT98A53D086F	INPS	Micronutrienti nell'ottimizzazione della salute e nella prevenzione o cura delle malattie



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

  
UNIVERSITÀ DELLA  
CALABRIA



*Agenzia per la  
Coesione Territoriale*



*Ministero per il Sud  
e la Coesione territoriale*



Corso di dottorato	POSIZIONE	COGNOME E NOME	CODICE FISCALE	IDONEO SOSTEGNO FINANZIARIO	TEMATICA
SCIENZE E TECNOLOGIE FISICHE, CHIMICHE E DEI MATERIALI	1	GERACE TERESA	GRCTRS96B49G791K	INPS	Materiali cementizi rinforzati al grafene e suoi derivati

**Art. 6** Il presente decreto è pubblicato sul sito internet dell'Università della Calabria alle pagine: [https://unical.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina874\\_tc-7\\_dottorati-di-ricerca.html](https://unical.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina874_tc-7_dottorati-di-ricerca.html) e <https://www.unical.it/portale/ateneo/amministrazione/aree/apl/dottorato/>.

Tale pubblicazione vale a tutti gli effetti come notifica ufficiale ai candidati vincitori. Non saranno inviate altre comunicazioni.

Il Rettore  
Nicola Leone

*Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme ad esso connesse.*