



## DECRETO RETTORALE

Numero, data e protocollo della registrazione

**OGGETTO:** Decreto Ministeriale n. 629 del 24 aprile 2024 “Dottorati di ricerca PNRR, dottorati innovativi per la pubblica amministrazione e il patrimonio culturale, dottorati in programmi dedicati alle transizioni digitali e ambientali” (Decreto Rettorale n. 427 del 9 maggio 2024). Elenco delle proposte selezionate.

### IL RETTORE

VISTO il Decreto Ministeriale 24 aprile 2024, n. 629 avente ad oggetto “Dottorati di ricerca PNRR, dottorati innovativi per la pubblica amministrazione e il patrimonio culturale, dottorati in programmi dedicati alle transizioni digitali e ambientali”;

VISTO la Legge 30 dicembre 2010, n. 240 recante “Norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l’efficienza del sistema universitario”;

VISTO il Decreto Ministeriale 8 febbraio 2013 n. 45 “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 Decreto Ministeriale 14 dicembre 2021 n. 226 “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 interno per i corsi di dottorato di ricerca dell’Università degli Studi di Udine, emanato con Decreto Rettorale n. 265 dell’11 marzo 2022;

VISTO il Decreto Rettorale 9 maggio 2024 n. 427: Avviso per la raccolta di manifestazioni di interesse finalizzate alla presentazione di progetti di ricerca nell’ambito del Decreto Ministeriale 24 aprile 2024 n. 629 “Dottorati di ricerca PNRR, dottorati innovativi per la pubblica amministrazione e il patrimonio culturale, dottorati in programmi dedicati alle transizioni digitali e ambientali”;

PRESO ATTO che 14 sono le istanze presentate ai sensi dell’Avviso sopra riportato;

PRESO ATTO del numero massimo di borse finanziabili dal Decreto Ministeriale 24 aprile 2024 n. 629 per macro tipologia: M4C1 – Inv. 3.4 Transizioni digitali e ambientali (1 borsa); M4C1 – Inv. 4.1 Ricerca PNRR (1 borsa); M4C1 – Inv. 4.1 Pubblica Amministrazione (2 borse); M4C1 – Inv. 4.1 Patrimonio Culturale (1 borsa);

CONSIDERATO che, nella seduta del 27 maggio 2024, la Commissione Ricerca, preso atto della coerenza con gli obiettivi del Piano Strategico e delle priorità espresse dai Dipartimenti, dell’opportunità di adesione a dei dottorati di interesse nazionale oltre alla possibilità di garantire equilibrio tra i corsi di dottorato, ha selezionato le seguenti istanze ai fini del finanziamento ex Decreto Ministeriale 24 aprile 2024 n. 629:

AREA SERVIZI PER LA RICERCA

Ufficio Formazione per la Ricerca

Responsabile dell’area: Sandra Salvador

Responsabile del procedimento: Sandra Salvador

Compilatore del procedimento: Raffaella Medeot

Macro tematica D.M. 629/2024	Dottorato di ricerca	Tema
M4C1 – Inv. 3.4 Transizioni digitali e ambientali	Storia dell'Arte, Cinema, Media Audiovisivi e Musica (Univ. Udine)	Verso lo Studio Virtuale. Protocolli e pratiche per una ricerca sperimentale sulle tecnologie OSVP (On-Set Virtual Production) a uso didattico e professionale.
M4C1 – Inv. 4.1 Pubblica Amministrazione	Dottorato di Interesse Nazionale in Studi europei (Univ. Genova)	La PA di fronte alle sfide della governance multilivello
M4C1 – Inv. 4.1 Pubblica Amministrazione	Dottorato di Interesse Nazionale in Learning Science and Digital Technologies (Univ. Modena e Reggio Emilia)	I Benefici del Plurilinguismo: Aspetti Culturali, Educativi e Cognitivi
M4C1 – Inv. 4.1 Ricerca PNRR	Scienze Matematiche e Fisiche (Univ. Udine)	Modellistica numerica e data-driven per la dinamica di sistemi complessi
M4C1 – Inv. 4.1 Patrimonio Culturale	Dottorato di Interesse Nazionale in Heritage Science (Univ. Sapienza Roma)	Recupero e valorizzazione di banche dati obsolete nella PA: casi di studio relativi al patrimonio artistico territoriale

PRESO ATTO che il Decreto Ministeriale 24 aprile 2024 n. 629 prevede la possibilità che il M.U.R. effettui ulteriori assegnazioni di borse nei termini definiti dal D.M. stesso;

PRESO ATTO che le istanze non finanziate potranno pertanto essere riconsiderate dalla Commissione Ricerca in presenza di eventuali riassegnazioni, tenuto conto dei criteri indicati nell'Avviso emanato con D.R. 427/2024 e delle successive indicazioni ministeriali:

Macro tematica D.M. 629/2024	Dottorato di ricerca	Tema	Priorità indicata da Collegio Docenti
M4C1 – Inv. 4.1 Ricerca PNRR	Medicina Molecolare (Univ. Udine)	Sotto la Lente: Cellule Tumorali e Microambiente - Un'Indagine sui Meccanismi Chiave della Progressione Neoplastica	1
M4C1 – Inv. 3.4 Transizioni digitali e ambientali	Scienze degli Alimenti (Univ. Udine)	Conversione di residui dell'industria alimentare di trasformazione dei vegetali in aerogel con elevate funzionalità	1
M4C1 – Inv. 4.1 Ricerca PNRR	Dottorato di Interesse Nazionale in Scienze Motorie e Sportive (Univ. Verona)	Promozione dell'attività fisica in persone con diabete di tipo 1	1

AREA SERVIZI PER LA RICERCA

Ufficio Formazione per la Ricerca

Responsabile dell'area: Sandra Salvador

Responsabile del procedimento: Sandra Salvador

Compilatore del procedimento: Raffaella Medeot

Macro tematica D.M. 629/2024	Dottorato di ricerca	Tema	Priorità indicata da Collegio Docenti
M4C1 – Inv. 4.1 Ricerca PNRR	Scienze e Biotecnologie Agrarie (Univ. Udine)	Co-progettare la rigenerazione dei sistemi agrosilvopastorali della montagna per la definizione di paesaggi e comunità rurali resilienti	1
M4C1 – Inv. 4.1 Ricerca PNRR	Ingegneria Industriale e dell'Informazione (Univ. Udine)	Modellizzazione e caratterizzazione sperimentale del fenomeno della Dielectric Absorption in condensatori e suo impatto sulle prestazioni dei convertitori Analogico-Digitali.	1
M4C1 – Inv. 3.4 Transizioni digitali e ambientali	Dottorato di Interesse Nazionale in Cybersicurezza (IMT Lucca)	Sviluppo di Framework di testing per le proprietà di sicurezza e quality of service in Ethernet Consist Network	1
M4C1 – Inv. 4.1 Patrimonio Culturale	Studi Linguistici e Letterari (Univ. Udine)	La traduzione come "Arte esatta": nuove riscritture dei classici russi (il caso del komiks).	2
M4C1 – Inv. 4.1 Ricerca PNRR	Medicina Molecolare (Univ. Udine)	Sviluppo di un modello predittivo dell'evoluzione clonale dei carcinomi colorettali avanzati basato su dati epigenetici e metabolici	2
M4C1 – Inv. 4.1 Pubblica Amministrazione	Informatica e Intelligenza Artificiale (Univ. Udine)	Sviluppo di Chatboot e Agenti Conversazionali Avanzati per l'Ottimizzazione dei Servizi nella Pubblica Amministrazione	2

## DECRETA

### Art. 1

L'elenco delle proposte selezionate ex Decreto Ministeriale 24 aprile 2024 n. 629 è il seguente:

Macro tematica D.M. 629/2024	Dottorato di ricerca	Tema
M4C1 – Inv. 3.4 Transizioni digitali e ambientali	Storia dell'Arte, Cinema, Media Audiovisivi e Musica (Univ. Udine)	Verso lo Studio Virtuale. Protocolli e pratiche per una ricerca sperimentale sulle tecnologie OSVP (On-Set Virtual Production) a uso didattico e professionale.
M4C1 – Inv. 4.1 Pubblica Amministrazione	Dottorato di Interesse Nazionale in Studi europei (Univ. Genova)	La PA di fronte alle sfide della governance multilivello
M4C1 – Inv. 4.1 Pubblica Amministrazione	Dottorato di Interesse Nazionale in Learning Science and Digital Technologies (Univ. Modena e Reggio Emilia)	I Benefici del Plurilinguismo: Aspetti Culturali, Educativi e Cognitivi
M4C1 – Inv. 4.1 Ricerca PNRR	Scienze Matematiche e Fisiche (Univ. Udine)	Modellistica numerica e data-driven per la dinamica di sistemi complessi
M4C1 – Inv. 4.1 Patrimonio Culturale	Dottorato di Interesse Nazionale in Heritage Science (Univ. Sapienza Roma)	Recupero e valorizzazione di banche dati obsolete nella PA: casi di studio relativi al patrimonio artistico territoriale

## Art. 2

le istanze non finanziate riportate in premessa potranno essere riconsiderate dalla Commissione Ricerca in presenza di eventuali riassegnazioni, tenuto conto dei criteri indicati nell'Avviso emanato con D.R. 427/2024 e delle successive indicazioni ministeriali:

**Il Rettore**  
prof. Roberto Pinton

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Nel presente Decreto le denominazioni di titoli relativi a persone, riportate nella sola forma maschile, si riferiscono indistintamente a persone di genere diverso