



UFFICIO DOTTORATO DI RICERCA

DOTTORATI DI RICERCA CICLO 39° - A.A. 2023/24  
PhD COURSES 39° CYCLE - A.A. 2023/24

ELENCO DEI SUBENTRANTI NEI POSTI RESISI DISPONIBILI  
LIST OF REPLACEMENT CANDIDATES FOR THE VACANT POSITIONS

Padova, 25 agosto 2023

Viene pubblicato l'elenco dei subentranti nei posti resisi disponibili.

I candidati aventi diritto saranno tenuti a immatricolarsi **entro il 31 agosto 2023** secondo quanto previsto nelle istruzioni pubblicate nel sito: <https://www.unipd.it/dottorato/dottorati-39-ciclo> alla voce PROCEDURA E MODULISTICA PER L'IMMATRICOLAZIONE.

Si ricorda che è prevista una seconda fase di subentri: a partire dal 5 settembre 2023 saranno pubblicati gli ulteriori posti disponibili. I candidati interessati dovranno presentare domanda di subentro entro l'8 settembre 2023 secondo le modalità che verranno indicate. I candidati che avranno fatto domanda di subentro verranno contattati direttamente dall'ufficio e dovranno perfezionare l'iscrizione entro il 13 settembre 2023.

*List of replacement candidates for the vacant places available.*

*Eligible candidates for such vacant places must enroll by **31<sup>st</sup> August 2023** according to the enrollment instructions available at <https://www.unipd.it/en/phd-courses-2023-2024> under ENROLLMENT PROCEDURE.*

*We remind that there is a secondary phase for enrollment in vacant places: from **5 September 2023**, any further available places will be published and interested candidates must submit their applications for vacant places by 8 September 2023 according to the procedure indicated. Candidates who have submitted their applications for vacant places will be contacted directly by the office and will have to complete enrolment by 13 September 2023.*

**POSTI VACANTI E SUBENTRANTI / VACANT PLACES AND ELIGIBLE CANDIDATES**

**ANIMAL AND FOOD SCIENCE**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

**ASTRONOMIA / ASTRONOMY**

1 posto con borsa da Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF - Tema T3: Studio di oggetti astronomici dal punto di vista sia teorico che osservativo usando strumentazione esistente o futura in cui sia coinvolto INAF/  
*1 place with scholarship funded by Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF - Topic: Theoretical and/or observational viewpoints of astronomical objects through existing or planned instrumentations or missions with INAF-OAPd involvement*

**Lutsenko Artem**

1 posto con borsa da DM 118 Generico PNRR - Tema T6: Astrofisica e Cosmologia con strumentazione d'avanguardia da terra e dallo spazio / *1 place with scholarship DM 118 Generico PNRR – Topic T6: Astrophysics and Cosmology using forefront ground and space instrumentation*

**Visentin Elisa**

1 posto con borsa da Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF - Tema T1: Studio della morfologia e struttura delle galassie oltre il Cosmic Noon / *1 place with scholarship funded by Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF – Topic T1: Probing the morphology and structure of galaxies beyond the cosmic noon using JWST and ELT*

**Brazzini Matilde**

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*

**Muratore Fabrizio**

### **BIOSCIENZE / BIOSCIENCES**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

### **BRAIN, MIND AND COMPUTER SCIENCE**

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*

**Sinigaglia Alberto** (Curriculum: Computer Science for Societal Challenges and Innovation)

### **CROP SCIENCE**

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*

**Vezzini Daniele**

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*

**Mirone Francesco**

### **DIRITTO INTERNAZIONALE E PRIVATO E DEL LAVORO / INTERNATIONAL LAW AND PRIVATE AND LABOUR LAW**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

### **ECONOMIA E MANAGEMENT – Curriculum Economia**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

### **ECONOMIA E MANAGEMENT – Curriculum Management**

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*

- **Tooba**

### **FILOSOFIA / PHILOSOPHY**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

### **FUSION SCIENCE AND ENGINEERING**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

## **GEOSCIENCES**

1 posto con borsa da Dipartimento di Geoscienze su fondi Progetto DIANE (Dirt And Excrements: Integrating high-resolution sediment analysis and advanced biomolecular archaeology) - Bando FARE Ricerca in Italia - Tema T4: Analisi di biomarcatori da contesti archeologici pre-protostorici mediante tecniche di separazione abbinate alla spettrometria di massa / *1 place with scholarship funded by Dipartimento di Geoscienze su fondi Progetto DIANE (Dirt And Excrements: Integrating high-resolution sediment analysis and advanced biomolecular archaeology) – Bando FARE Ricerca in Italia – Topic T4: Analysis of biomarkers from pre-protolithic archaeological contexts by means of separation techniques coupled with mass spectrometry*

**Baldan Maela**

1 posto con borsa da Dipartimento di Geoscienze su fondi Budget MUR - Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027 - Progetto "Le Geoscienze per lo Sviluppo Sostenibile"; Scientific Coordinator: prof. Nicola Surian - Tema T3: Impatti del cambiamento climatico e mitigazione dei relativi rischi / *1 place with scholarship funded by Dipartimento di Geoscienze su fondi Budget MUR - Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027 - Progetto "Le Geoscienze per lo Sviluppo Sostenibile"; Scientific Coordinator: prof. Nicola Surian – Topic T3: Climate change impacts and mitigation of related risks"*

**Khan Junaid**

## **GIURISPRUDENZA / LAW**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

## **HUMAN RIGHTS, SOCIETY, AND MULTI-LEVEL GOVERNANCE**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

## **INDUSTRIAL ENGINEERING**

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*

**Bottin Anna** (*Curriculum: Materials Engineering*)

1 posto con borsa da Dip. di Tecnica e gestione dei sistemi industriali - DTG su fondi PNRR - progetto PE2 NEST SPOKE 5: "Energy Conversion" WP 5.1 "Components and devices for electric conversion" T5.1.3 - CUP C93C22005230007 - Tema T14: Analisi, progetto e verifica di macchine ed azionamenti elettrici / *1 place with scholarship funded by Dip. di Tecnica e gestione dei sistemi industriali - DTG su fondi PNRR - progetto PE2 NEST SPOKE 5: "Energy Conversion" WP 5.1 "Components and devices for electric conversion" T5.1.3 - CUP C93C22005230007 - Topic: Analysis, design and test of innovative electric machines and drives*

**Salò Andrea** (*Curriculum: Electrical Engineering*)

## **INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE / INFORMATION ENGINEERING**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

## **INGEGNERIA ECONOMICO GESTIONALE / MANAGEMENT ENGINEERING AND REAL ESTATE ECONOMICS**

1 posto con borsa da DM 118 Pubblica Amministrazione – Tema T2: Smart Cities nell'area del digitale / *1 place with scholarship DM 118 Pubblica Amministrazione – Topic T2: Smart cities in the digital age*

**Raofi Mehdi**

**INGEGNERIA MECCATRONICA E DELL'INNOVAZIONE MECCANICA DEL PRODOTTO /  
MECHATRONICS AND PRODUCT INNOVATION ENGINEERING**

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*

**Vargiu Elisa**

**LAND, ENVIRONMENT, RESOURCES, HEALTH**

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*

**Piccinin Francesco**

**MATERIALS SCIENCE AND TECHNOLOGY**

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*

**Lasagna Samuele**

1 posto con borsa da DM 118 Generico PNRR - Tema T10: Super riducenti per la fissazione elettro- o foto-chimica del biossido di carbonio / *1 place with scholarship DM 118 Generico PNRR – Topic T10: Superreductants for the photo/electrochemical fixation of carbon dioxide*

**Tacchi Elena**

**MEDICINA DELLO SVILUPPO E SCIENZE DELLA PROGRAMMAZIONE SANITARIA**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

**MEDICINA MOLECOLARE / MOLECULAR MEDICINE**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

**MEDICINA SPECIALISTICA TRASLAZIONALE “G. B. MORGAGNI” / TRANSLATIONAL SPECIALISTIC  
MEDICINE G.B. MORGAGNI**

1 posto senza borsa / *1 place without scholarship*

**Rana Tuhin** (Curriculum: Biostatistica ed Epidemiologia Clinica)

**NEUROSCIENCE**

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*

**Bellin Irene**

**ONCOLOGIA E IMMUNOLOGIA / ONCOLOGY AND IMMUNOLOGY**

1 posto con borsa di Ateneo cofinanziata con Dipartimento di Scienze chirurgiche, oncologiche e Gastroenterologiche - DiSCOG - Tema T2: Meccanismi alla base dell'azione oncogenica di NOTCH1 / *1 place with scholarship funded by Borsa di Ateneo cofinanziata con Dipartimento di Scienze chirurgiche, oncologiche e Gastroenterologiche - DiSCOG - Topic: Mechanisms of NOTCH1-induced tumorigenesis*

**Baldisseri Elena**

1 posto con borsa DM 118 Generico PNRR - Tema T7: Terapia cellulare adottiva con CAR-T e Cytokine Induced Killer (CIK) per il trattamento del cancro: comprensione della resistenza alla terapia, miglioramento nella selezione del paziente e progettazione di nuove strategie terapeutiche / *1 place with scholarship DM 118 Generico PNRR - Topic: CAR-T and Cytokine Induced Killer (CIK) adoptive cell therapy for cancer*

*treatment: understanding resistance to therapy, improving patient's selection, and designing novel therapeutic strategies*

**Santi Sara**

1 posto senza borsa / 1 place without scholarship

**Gaudioso Giorgio**

## **PHYSICS**

1 posto con Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA su fondi Budget MUR Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027 - Progetto "Frontiere Quantistiche" (FQ) - Tema T7: Frontiere quantistiche della gravità / 1 place with scholarship funded by Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA su fondi Budget MUR Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027 - Progetto "Frontiere Quantistiche" (FQ) - Topic: *Fundamental Physics and Quantum Technologies*

**Bedogna Francesco**

1 posto con borsa di Ateneo / 1 place with University scholarship

**Santolin Davide**

1 posto con borsa da Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA su fondi PNRR – progetto CN1 NATIONAL CENTRE FOR HPC, BIG DATA AND QUANTUM COMPUTING – Affiliato Spoke 2 (INFN) - FUNDAMENTAL RESEARCH SPACE ECONOMY – CUP C93C22002800006 – Tema T20: Sviluppo di tecniche basate su machine learning per il software di ricostruzione del rivelatore TOP all'esperimento Belle II / 1 place with scholarship funded by Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA su fondi PNRR - progetto CN1 NATIONAL CENTRE FOR HPC, BIG DATA AND QUANTUM COMPUTING – Affiliato Spoke 2 (INFN) - FUNDAMENTAL RESEARCH & SPACE ECONOMY - CUP C93C22002800006 - Topic: *Development of techniques based on machine learning for the reconstruction software of the TOP detector at the Belle II experiment*

**Delli Gatti Raffaele**

1 posto con borsa da INFN - Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - Laboratori Nazionali di Legnaro - Tema T11: Ricerche di Fisica Nucleare nell'ambito delle attività dei Laboratori Nazionali di Legnaro / 1 place with scholarship funded by Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN - Laboratori Nazionali di Legnaro - Topic: *Research in Nuclear Physics within the activities of the National Laboratories of Legnaro*

**Andreetta Giuseppe**

1 posto con borsa da Dipartimento di Biologia - DiBio su fondi della Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli nell'ambito del Progetto BIOCEAN5D; Sedi di attività: Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA (supervisore prof. Samir Suweis) e Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli - SZN (co-supervisore dr. Daniele Iudicone) – Tema T12: Ecological dynamics and ocean biogeography: a Physics of Data approach / 1 place with scholarship funded by Dipartimento di Biologia - DiBio su fondi della Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli nell'ambito del Progetto BIOCEAN5D; Sedi di attività: Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA (supervisore prof. Samir Suweis) e Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli - SZN (co-supervisore dr. Daniele Iudicone) - Topic: *Ecological dynamics and ocean biogeography: a Physics of Data approach*

**Visco Giorgio Vittorio**

1 posto con borsa da Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA su fondi INFN del Progetto Codice PE0000023, titolo "National Quantum Science and Technology Institute - PE4 NQSTI", CUP I53C22001460006 – Tema T16: Caratterizzazione sperimentale di sistemi di spin polarizzati ultracriogenici per misure di effetti di violazione della simmetria carica parità / 1 place with scholarship funded by Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA su fondi INFN del Progetto Codice PE0000023,

*titolo "National Quantum Science and Technology Institute - PE4 NQSTI", CUP I53C22001460006 - Topic: Experimental characterization of ultracryogenic spin polarized systems for measurements of charge parity symmetry violation effects*

**Cepparulo Gabriele Maria**

#### **PSYCHOLOGICAL SCIENCES**

1 posto con borsa di Ateneo / 1 place with University scholarship

**Pashnin Evgenii**

#### **SCIENCES, TECHNOLOGIES AND MEASUREMENTS FOR SPACE**

1 posto con borsa di Ateneo / 1 place with University scholarship

**Recabarren Luis** (Curriculum: *Sciences and Technologies for Aeronautics and Satellite Applications*)

1 posto con borsa di Ateneo / 1 place with University scholarship

**Anese Giovanni** (Curriculum: *Sciences and Technologies for Aeronautics and Satellite Applications*)

#### **SCIENZE BIOMEDICHE / BIOMEDICAL SCIENCES**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

#### **SCIENZE CLINICHE E SPERIMENTALI / CLINICAL AND EXPERIMENTAL SCIENCES**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

#### **SCIENZE DELL'INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE E DELL'ARCHITETTURA / SCIENCES OF CIVIL, ENVIRONMENTAL AND ARCHITECTURAL ENGINEERING**

1 posto senza borsa / *1 place without scholarship*

**Jordan Stevy Defo Wabo** (Curriculum: Materiali, strutture, sistemi complessi e architettura)

#### **SCIENZE FARMACOLOGICHE / PHARMACOLOGICAL SCIENCES**

1 posto con borsa da Centro di Riferimento Oncologico di Aviano - Tema T1: Uso di nanoparticelle a bersaglio molecolare per incrementare l'attività in-vivo di cellule CAR-T / *1 place with scholarship funded by Centro di Riferimento Oncologico di Aviano - Topic: Targeted nanoparticles to enhance in vivo activities of CAR Tcells*

**Gnocchini Eleonora**

#### **SCIENZE LINGUISTICHE, FILOLOGICHE E LETTERARIE / LINGUISTIC, PHILOLOGICAL AND LITERARY SCIENCES**

1 posto con borsa da Dipartimento di Studi Linguistici e Letterari - DISLL su fondi Budget MUR Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027 - Progetto "Digital and cross-cultural TRANSMission of TEXTs" (TRANSTEXT) - Tema T1: Filologia digitale - Edizione e commento di testi letterari in formato digitale attraverso il ricorso a soluzioni informatiche nel processo di codifica e della rappresentazione del testo / *1 place with scholarship funded by Dipartimento di Studi Linguistici e Letterari - DISLL su fondi Budget MUR Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027 - Progetto "Digital and cross-cultural TRANSMission of TEXTs" (TRANSTEXT) - Topic: Digital philology - Edition and commentary of literary texts in digital format by means of IT solutions in the text coding and representation process*

**Malatesta Serena**

1 posto con borsa da DM 118 Generico PNRR - Tema T6: Morfosintassi tra diacronia e sincronia: un'analisi empirica / *1 place with scholarship DM 118 Generico PNRR - Topic: Morphosyntax between diachrony and synchrony: an empirical analysis*

**Tuttoilmondo Manfredi Maria**

#### **SCIENZE MATEMATICHE / MATHEMATICAL SCIENCES**

1 posto con borsa da DM 118 Generico PNRR - Tema T1: Algebra, Analisi e PDE, geometria e Teoria dei Numeri, Sistemi dinamici e Fisica matematica, Didattica della matematica e Logica Matematica / *1 place with scholarship DM 118 Generico PNRR - Topic: Algebra, Analysis and PDE, Geometry and Number theory, Mathematical Physics and Dynamical Systems Didactics of Mathematics, and Mathematical Logic*

**Slaftos Anastasios** (Curriculum: Matematica)

1 posto con borsa da DM 118 Pubblica Amministrazione - Tema T3: Modelli matematici di mercato per le energie rinnovabili, anche in collaborazione con ARERA / *1 place with scholarship DM 118 Pubblica Amministrazione - Topic: Mathematical market models for renewable energy, also in collaboration with ARERA, the National Authority for Energy*

**Portaluri Lorenzo** (Curriculum: Matematica computazionale)

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*  
**Naufel Ali Mahamoud Otmen Nowras** (Curriculum: Matematica)

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*  
**Da Ronche Enrico** (Curriculum: Matematica)

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*  
**Scaratti Marco** (Curriculum: Matematica computazionale)

#### **SCIENZE MOLECOLARI – Curriculum Scienze Chimiche / MOLECULAR SCIENCES - Curriculum in CHEMICAL SCIENCES**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

#### **SCIENZE MOLECOLARI – Curriculum Scienze Farmaceutiche / MOLECULAR SCIENCES - Curriculum in PHARMACEUTICAL SCIENCES**

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*  
**Benetazzo Matteo**

#### **SCIENZE PEDAGOGICHE, DELL'EDUCAZIONE E DELLA FORMAZIONE / PEDAGOGICAL, EDUCATIONAL AND INSTRUCTIONAL SCIENCES**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

#### **SCIENZE STATISTICHE / STATISTICAL SCIENCES**

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*  
**Murru Virginia**

1 posto con borsa da Dipartimento di Scienze Statistiche - DSS, su fondi PNRR - progetto PE0000015 "Ageing well in an Ageing Society" - Spoke 4 - CUP C93C22005240007 - Tema T1: Modelli statistici per l'identificazione di soggetti vulnerabili e percorsi causali che generano un invecchiamento non sano / *1 place*



*with scholarship funded by Dipartimento di Scienze Statistiche - DSS, su fondi PNRR – progetto PE0000015 "Age-it. Ageing well in an Ageing Society" - Spoke 4 - CUP C93C22005240007 - Topic: Statistical models for the identification of vulnerable subjects and causal pathways that generate unhealthy aging*

**Gotti Anna**

1 posto con borsa da DM 118 Pubblica Amministrazione - Tema T5: Metodi e modelli statistici avanzati per il monitoraggio della sicurezza dei farmaci / *1 place with scholarship DM 118 Pubblica Amministrazione - Topic: Advanced statistical methods and models for monitoring drug safety*

**Bianchini Riccardo**

### **SCIENZE VETERINARIE E SICUREZZA ALIMENTARE/ VETERINARY SCIENCES AND FOOD SAFETY**

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*

**Corrain Daniele**

1 posto con borsa da DM 118 Pubblica Amministrazione - Tema T9: Applicazione di tecnologie data-driven per migliorare le prestazioni e la qualità dei servizi veterinari nel settore bovino, facilitando la pianificazione delle azioni e il processo decisionale / *1 place with scholarship DM 118 Pubblica Amministrazione - Topic: Application of data-driven technologies to enhance the performance and quality of Veterinary Services in the bovine sector, easing action planning and decision-making*

**Barin Luca**

1 posto 1 borsa da Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione - BCA su fondi Budget MUR Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027 - Progetto "animalS and ENvironment: toward a sustalNable Life" (SENTINEL) - Tema T4: Comparsa e diffusione dell'antibiotico-resistenza negli animali e nell'ambiente / *1 place with scholarship funded by Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione - BCA su fondi Budget MUR Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027 - Progetto "animalS and ENvironment: toward a sustalNable Life" (SENTINEL) - Topic: Selection and transfer of antimicrobial resistance in animals and the environment;*

**Irshad Zehra**

### **SOCIAL SCIENCES – Curriculum Applied Psychology**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

### **SOCIAL SCIENCES – Curriculum Sociology**

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*

**Trevisan Manuel**

### **STORIA, CRITICA E CONSERVAZIONE DEI BENI CULTURALI / HISTORY, CRITICISM AND PRESERVATION OF CULTURAL HERITAGE**

Non ci sono posti vacanti / *No vacant places*

### **STUDI STORICI, GEOGRAFICI E ANTROPOLOGICI / HISTORICAL, GEOGRAPHICAL AND ANTHROPOLOGICAL STUDIES**

1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*

**Zanardi Martino** (Curriculum: Studi storici)



1 posto con borsa di Ateneo / *1 place with University scholarship*

**Bettamin Miriam** (Curriculum: Studi storici)

1 posto con borsa finanziato da Università Ca' Foscari Venezia / *1 place with scholarship funded by Università Ca' Foscari Venezia*

**Martinelli Stefano** (Curriculum: Studi storici)

1 posto con borsa finanziato da Università Ca' Foscari Venezia / *1 place with scholarship funded by Università Ca' Foscari Venezia*

**Ravasio Marco** (Curriculum: Studi Storico - Religiosi e Antropologici)