Concorso pubblico per l'ammissione ai corsi di dottorato di interesse nazionale – 41° ciclo - anno accademico 2025/2026 - ALLEGATO 2

CORSO DI DOTTORATO / PhD COURSE	NUMERO POSTI / POSITIONS	TIPO DI GRADUATORIA	BORSA / SCHOLARSHIP	FINANZIAMENTO / FUNDING	CODICE CUP / CUP CODE	SEDE OPERATIVA / HOSTING INSTITUTION/COMPANY	TITOLO RILASCIATO DA / DEGREE AWARDED BY	TEMATICA / TOPIC	MODALITA' DI AMMISSIONE / ADMISSION PROCEDURE	CATEGORIA / CATEGORY	NOTE
MICRO- AND NANO-ELECTRONICS	3	A	con borsa / with scholarship	Università degli Studi di Pavia		Università degli Studi di Pavia	Università degli Studi di Pavia	Micro- and Nano-Electronics	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Progetto Facing Global Challenges		Università degli Studi di Pavia	Università degli Studi di Pavia	Microelettronica/Microelectronics	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	989	
	4	A	con borsa / with scholarship	Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione		Università degli Studi di Pavia	Università degli Studi di Pavia	Micro- and Nano-Electronics	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione (DIMEgIN) – Resp. Daniele Bagni)		Università degli Studi di Pavia	Università degli Studi di Pavia	Integrated Photonics based Linear Algebra Processors	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	INAF		Università degli Studi di Pavia	Università degli Studi di Pavia	Sviluppo di ASIC per applicazioni spaziali e in particolare spettroscopia di superfici planetarie / Development of ASICs for space applications and in particular planetary surface spectroscopy	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	BeBizarp spa		Università degli Studi di Pavia	Università degli Studi di Pavia	Quantum algorithms for existing quantum computing hardware	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	989	
	10	A	con borsa / with scholarship	CHIPS-IT		Università degli Studi di Pavia / CHIPS-IT	Università degli Studi di Pavia	Micro- and Nano-Electronics	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	989	
	4	C	senza borsa / without scholarship	CHIPS-IT		CHIPS-IT	Università degli Studi di Pavia	Riservato a dipendenti d'impresa / Reserved to candidates employed by companies, institutes or public research centres in highly qualified positions	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	974	
	1	A	con borsa / with scholarship	STMicroelectronics		Università degli Studi di Pavia	Università degli Studi di Pavia	Micro- and Nano-Electronics	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	CHIPS-IT		Università di Bologna	Università degli Studi di Pavia e Università di Bologna	Design of reconfigurable on-chip systems for energy-efficient applications	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Università degli Studi di Napoli Federico II		Università degli Studi di Napoli Federico II	Università degli Studi di Pavia e Università di Napoli Federico II	Micro- and Nano-Electronics	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Libera Università di Bolzano		Libera Università di Bolzano	Università degli Studi di Pavia e Libera Università di Bolzano	Micro- and Nano-Electronics	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Università degli Studi di Milano-Bicocca		Università degli Studi di Milano-Bicocca	Università degli Studi di Pavia e Università degli Studi di Milano-Bicocca	Circuiti integrati per applicazioni industriali / Integrated circuits for industrial applications	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	CHIPS-IT		Università del Salento	Università degli Studi di Pavia	Ultra low power current mode RF receivers	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	CHIPS-IT		Politecnico di Torino	Università degli Studi di Pavia	Modellazione e deployment di algoritmi di intelligenza artificiale su architetture basate su IDA RISC-V / Modeling and deployment of artificial intelligence algorithms on RISC-V ISA-based architectures	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	CHIPS-IT		Politecnico di Torino	Università degli Studi di Pavia	Progettazione di sistemi on-chip basati su ISA RISC-V / RISC-V ISA-based on-chip system design	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Università degli Studi di Genova		Università degli Studi di Genova	Università degli Studi di Pavia e Università degli Studi di Genova	Micro- and Nano-Electronics	Per titoli e prova orale / By qualifications' assessment and interview	989	
ONE HEALTH APPROACHES TO INFECTIOUS DISEASES AND LIFE SCIENCE RESEARCH	1	A	con borsa / with scholarship	Università degli Studi di Pavia		Università degli Studi di Pavia	Università degli Studi di Pavia	One Health approaches to infectious diseases and life science research	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Dipartimento di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense (Ministeri) Fondi Prof. Ottone: prima annualità PROBEN 2025 - cod. PROBEN_000001 - CUP F51C24001800001; seconda annualità fondi prof. Ottone: PRIN 2022 progetto OBOOO2 - Pensieri riforme e altre ciarlate)		Università degli Studi di Pavia	Università degli Studi di Pavia	Lifestyles epidemiology	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Dipartimento di Scienze del Farmaco (Ministeri) Fondi Prof. Mercuriali (MIUR) / Fondi FFD 2023-GIORAI)	CUP E53C24003680001	Università degli Studi di Pavia	Università degli Studi di Pavia	5) New therapeutic strategies	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - Dipartimento di Medicina Molecolare	CUP B63C22004040007	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Università degli Studi di Pavia e Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	3) Antimicrobial resistance (AMR)	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	C	senza borsa / without scholarship	Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS		Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS	Università degli Studi di Pavia	Riservato a dipendenti d'impresa / Reserved to candidates employed by companies, institutes or public research centres in highly qualified positions	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	974	
	2	C	senza borsa / without scholarship	Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS		Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS	Università degli Studi di Pavia	Riservato a dipendenti d'impresa / Reserved to candidates employed by companies, institutes or public research centres in highly qualified positions	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	974	
	1	A	con borsa / with scholarship	Università degli Studi di Padova - Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica su fondi NextGenerationEU-MUR PNRR M4 C2 I1.3 PE00000007 Project "One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases – INF ACT"	CUP C93C22005170007	Università degli Studi di Padova	Università degli Studi di Pavia e Università degli Studi di Padova	4) Epidemiology, monitoring and modelling (EPI-MOD) - Innovative integration models for One Health surveillance at the local level	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	2	A	con borsa / with scholarship	Università degli Studi di Napoli "Federico II"	CUP F53C22001220007	Università degli Studi di Napoli "Federico II"	Università degli Studi di Pavia e Università degli Studi di Napoli "Federico II"	4) Epidemiology, monitoring and modelling (EPI-MOD)	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Fondazione Bruno Kessler		Fondazione Bruno Kessler	Università degli Studi di Pavia	4) Epidemiology, monitoring and modelling (EPI-MOD) - Mathematical models of infectious disease transmission and control	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	2	A	con borsa / with scholarship	Istituto di Nanotecnologia del CNR		Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) tramite l'Istituto di Nanotecnologia (NANOTEC)	Università degli Studi di Pavia	1) Emerging and re-emerging viral threats	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico		Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico	Università degli Studi di Pavia	3) Antimicrobial resistance (AMR) - Lotta all'antibiotico-resistenza: studi di genomica e proteomica applicati a modelli cellulari e a patogeni multi-drug-resistant (MDR) circolanti in ambito nosocomiale	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Università degli Studi di Bologna		Università degli Studi di Bologna	Università degli Studi di Pavia e Università degli Studi di Bologna	2) Arthropod vectors and vector-borne pathogens	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Università degli Studi di Cagliari		Università degli Studi di Cagliari	Università degli Studi di Pavia e Università degli Studi di Cagliari	5) New therapeutic strategies	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"		Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"	Università degli Studi di Pavia e Università degli Studi di Bari	2) Arthropod vectors and vector-borne pathogens	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Università degli Studi di Milano - Dipartimento di Biosciences		Università degli Studi di Milano	Università degli Studi di Pavia e Università degli Studi di Milano	4) Epidemiology, monitoring and modelling (EPI-MOD)	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Università Cattolica del Sacro Cuore		Università Cattolica del Sacro Cuore	Università degli Studi di Pavia e Università Cattolica del Sacro Cuore	5) New therapeutic strategies	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Università Vita-Salute San Raffaele		Università Vita-Salute San Raffaele	Università degli Studi di Pavia	4) Epidemiology, monitoring and modelling (EPI-MOD)	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Università Vita-Salute San Raffaele		Università Vita-Salute San Raffaele	Università degli Studi di Pavia	5) New therapeutic strategies	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Fondazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolare (INGM) "Romeo ed Enrica Invernizzi"		Fondazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolare (INGM) "Romeo ed Enrica Invernizzi"	Università degli Studi di Pavia	1) Emerging and re-emerging viral threats	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Istituto Superiore di Sanità (ISS)		Istituto Superiore di Sanità (ISS)	Università degli Studi di Pavia	2) Arthropod vectors and vector-borne pathogens	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	A	con borsa / with scholarship	Istituto Superiore di Sanità (ISS)		Istituto Superiore di Sanità (ISS)	Università degli Studi di Pavia	5) New therapeutic strategies	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	C	senza borsa / without scholarship	VisMederi s.r.l.		VisMederi s.r.l.	Università degli Studi di Pavia	Riservato a dipendenti d'impresa / Reserved to candidates employed by companies, institutes or public research centres in highly qualified positions	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	974	
	1	C	senza borsa / without scholarship	ASST Ospedale Grande Metropolitano Niguarda		ASST Ospedale Grande Metropolitano Niguarda	Università degli Studi di Pavia	Riservato a dipendenti d'impresa / Reserved to candidates employed by companies, institutes or public research centres in highly qualified positions	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	974	
	1	A	con borsa / with scholarship	Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo		Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo	Università degli Studi di Pavia	6) Epidemiology, monitoring and modelling (EPI-MOD) - Artificial Intelligence applications in the prevention and management of Healthcare-Associated Infections (HAIs)	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	989	
	1	C	senza borsa / without scholarship	Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo		Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo	Università degli Studi di Pavia	Riservato a dipendenti d'impresa / Reserved to candidates employed by companies, institutes or public research centres in highly qualified positions	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	974	
	1	C	senza borsa / without scholarship	Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo		Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo	Università degli Studi di Pavia	Riservato a dipendenti d'impresa / Reserved to candidates employed by companies, institutes or public research centres in highly qualified positions	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	974	
	1	C	senza borsa / without scholarship	Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo		Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo	Università degli Studi di Pavia	Riservato a dipendenti d'impresa / Reserved to candidates employed by companies, institutes or public research centres in highly qualified positions	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	974	
	1	C	senza borsa / without scholarship	Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo		Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo	Università degli Studi di Pavia	Riservato a dipendenti d'impresa / Reserved to candidates employed by companies, institutes or public research centres in highly qualified positions	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	974	
	3	C	senza borsa / without scholarship	Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie (IZSVe)		Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie (IZSVe)	Università degli Studi di Pavia	Riservato a dipendenti d'impresa / Reserved to candidates employed by companies, institutes or public research centres in highly qualified positions	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	974	
	3	C	senza borsa / without scholarship	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini" (IZSLER)		Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini" (IZSLER)	Università degli Studi di Pavia	Riservato a dipendenti d'impresa / Reserved to candidates employed by companies, institutes or public research centres in highly qualified positions	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	974	
	1	C	senza borsa / without scholarship	Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta (IZSPLV)		Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta (IZSPLV)	Università degli Studi di Pavia	Riservato a dipendenti d'impresa / Reserved to candidates employed by companies, institutes or public research centres in highly qualified positions	per titoli e prova orale / by qualifications assessment and interview	974	