

Decreto Rettorale rep. n. 1155 del 04/06/2025

Oggetto: Bando di concorso per l'ammissione al XLI ciclo dei corsi di Dottorato di Ricerca – anno accademico 2025/2026.

IL RETTORE

- VISTA la Legge n. 210 del 03/07/1998, recante in rubrica “Norme per il reclutamento dei ricercatori e dei professori universitari di ruolo” e, in particolare, l’art. 4 “Dottorato di Ricerca”;
- VISTO la Legge n. 240 del 30/12/2010 e, in particolare, l’art. 19 “Disposizioni in materia di Dottorato di Ricerca”;
- VISTO lo Statuto di Ateneo e, in particolare, l’art. 34;
- VISTO il D.M. n. 226 del 14/12/2021 “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 di Ateneo in materia di Dottorato di Ricerca vigente e, in particolare, l’art. 3 relativo all’istituzione o rinnovo dei Corsi di Dottorato;
- VISTE la delibera del Senato Accademico del 28/02/2025 e la delibera del Consiglio di Amministrazione del 07/03/2025 di istituzione, rinnovo e attivazione dei dottorati di ricerca - XLI ciclo a.a. 2025/2026 e la delibera del Consiglio di Amministrazione dell’11/04/2025 di assegnazione delle risorse finanziarie;
- CONSIDERATO che tutti i corsi messi a bando saranno comunque attivati per l’a.a. 2025/2026 subordinatamente al parere favorevole dell’ANVUR e all’accreditamento ministeriale;

DECRETA**ART. 1 – INDIZIONE CONCORSO E PROVE D’ESAME**

È indetto pubblico concorso per titoli ed esami per l’ammissione al XLI ciclo dei corsi di dottorato di ricerca per l’anno accademico 2025/2026, elencati nelle tabelle allegate al presente bando di cui sono parte integrante, con l’indicazione dei titoli valutabili, del numero dei posti messi a concorso, del numero delle borse di studio, delle date delle prove concorsuali e delle modalità di espletamento della prova orale.

Qualora le date indicate per le prove concorsuali dovessero subire variazioni, ne verrà data comunicazione almeno 5 giorni prima della data prevista mediante pubblicazione sul sito di Ateneo <https://www.uniupo.it/it/corsi/dottorato-di-ricerca/il-dottorato-upo/bando-dottorato-di-ricerca>.

In assenza di tale avviso, la prova si terrà nella data indicata.

I corsi di dottorato hanno durata triennale (ciclo XLI a.a. 2025/2026, 2026/2027 e 2027/2028) e si svolgeranno presso l’Università degli Studi del Piemonte Orientale “Amedeo Avogadro” (Alessandria–Novara–Vercelli) con inizio ufficiale 1° novembre 2025.

Il numero dei posti indicato nelle singole schede dei corsi potrà essere aumentato a seguito di finanziamenti disponibili dopo l'emanazione del bando e prima dello svolgimento prova orale. Per sostenere le prove, i/le candidati/e dovranno esibire un valido documento di riconoscimento. Ai/alle candidati/e con disabilità si applicheranno gli artt. 16 e 20 della legge n. 104 del 05/02/1992, e successive modifiche. Ai/alle candidati/e con disturbo specifico dell'apprendimento (DSA) certificato ai sensi della legge n. 170/2010 sono garantiti gli strumenti compensativi e le misure dispensative certificate come necessarie.

ART. 2 - REQUISITI DI AMMISSIONE

Possono accedere al corso di dottorato di ricerca, senza limitazioni di età e cittadinanza, coloro in possesso della laurea magistrale, specialistica o vecchio ordinamento ovvero di analogo titolo accademico anche se conseguito all'estero riconosciuto idoneo dalla Commissione giudicatrice, al solo fine dell'ammissione al corso di dottorato.

Potranno altresì presentare domanda e saranno ammessi alle prove concorsuali con riserva coloro che conseguiranno i suddetti titoli entro il 31/10/2025 (termine per le iscrizioni al corso di dottorato).

ART. 3 - PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA DI PARTECIPAZIONE AL CONCORSO E DEI TITOLI

Le domande di partecipazione al concorso dovranno essere presentate, a pena di esclusione dalla selezione, tramite l'apposita procedura on line all'indirizzo

<https://uniupo.it/it/corsi/dottorato-di-ricerca/il-dottorato-upo/bando-dottorato-di-ricerca>

entro le **ore 16:00** (ora italiana) **del giorno 04/07/2025**.

I/le candidati/e dovranno allegare alla domanda un progetto di ricerca come specificato nelle singole schede del corso.

L'assenza del progetto in allegato alla domanda comporterà l'esclusione dalla selezione.

Modalità di invio della domanda

Al termine dell'inserimento di tutti i dati richiesti tramite la procedura online, verrà generata una domanda di partecipazione al concorso. Il/la candidato/a, con la conferma e invio online della domanda generata dal sistema al termine della procedura di candidatura, accetta i dati definitivi in essa contenuti.

Nel caso di presentazione di più domande per più corsi o più posizioni o curricula dello stesso corso, il/la candidato/a dovrà accedere nuovamente alla piattaforma e ripetere la procedura generando una nuova domanda.

Se il titolo di studio è stato conseguito all'estero, il/la candidato/a dovrà allegare, in formato PDF, la scansione del titolo di studio tradotto in inglese e l'elenco esami con relativa valutazione ai soli fini della dichiarazione di idoneità alla frequenza al corso da parte della Commissione giudicatrice e sarà ammesso con riserva. La procedura di regolarizzazione dei titoli stranieri dovrà essere perfezionata entro la data di inizio effettivo della frequenza al corso, salvo giustificati motivi che ne ritardino il perfezionamento.

ART. 4 - COMMISSIONI GIUDICATRICI E VALUTAZIONE

Le Commissioni giudicatrici di concorso per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca sono nominate con Decreto del Rettore nella composizione di cui all'art. 7 del Regolamento di Ateneo in materia di dottorato di ricerca.

Ogni Commissione, per la valutazione di ciascun/a candidato/a, dispone di 100 punti di cui 30 per i titoli e 70 per l'orale.

Specifiche modalità di espletamento delle prove potranno essere indicate nelle schede allegate relative ai singoli corsi di dottorato.

La valutazione dei titoli avverrà, da parte delle Commissioni giudicatrici, prima dell'espletamento della prova orale.

Il punteggio assegnato per i titoli verrà reso noto ai/alle candidati/e in sede d'esame salvo che sia diversamente stabilito nelle singole schede del corso.

Durante la prova orale avverrà la verifica della conoscenza della lingua straniera, senza attribuzione di punti.

Espletate le prove del concorso, la Commissione compila la graduatoria o le graduatorie di merito sulla base della somma dei voti riportati da ciascun/a candidato/a nelle singole prove.

È idoneo il/la candidato/a che abbia ottenuto un punteggio complessivo pari ad almeno 60/100.

ART. 5 - AMMISSIONE AI CORSI E CONFERIMENTO BORSE DI STUDIO E ALTRE FORME DI FINANZIAMENTO

I/le candidati/e idonei/e saranno ammessi ai corsi secondo l'ordine di graduatoria fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso per ogni corso di dottorato.

In caso di mancata o tardiva accettazione da parte degli aventi diritto prima dell'inizio effettivo del corso, subentreranno altri/e candidati/e, secondo l'ordine della graduatoria.

Le borse di studio per la frequenza al corso di dottorato sono assegnate secondo l'ordine della relativa graduatoria.

A parità di merito, ai fini dell'attribuzione della borsa di studio, prevale la valutazione sulla situazione economica ai sensi del D.P.C.M. del 09/04/2001.

A parità di merito, per l'assegnazione di un posto senza borsa di studio, prevale il/la candidato/a più giovane di età.

Nel caso in cui una borsa di studio non possa essere assegnata per mancanza di idonei nella relativa graduatoria di merito, anche a seguito di rinunce, tale borsa di studio potrà essere attribuita mediante scorrimento delle altre graduatorie di merito degli idonei.

L'assegnazione ai/alle vincitori/trici delle borse di studio finanziate da enti esterni, è subordinata all'effettiva stipulazione della relativa convenzione con l'Ente finanziatore ovvero alla conclusione dell'iter procedimentale di concessione del finanziamento entro la data di conclusione del procedimento concorsuale.

L'importo annuale lordo delle borse di studio è pari, per l'anno accademico 2025/2026, a Euro 16.243,00 ed è soggetto al contributo previdenziale I.N.P.S. a gestione separata.

Il pagamento della borsa avviene con cadenza mensile posticipata rispetto alla frequenza. Tuttavia, il primo pagamento della borsa di studio avverrà a gennaio 2026 e sarà relativo alle mensilità di novembre e dicembre 2025; successivamente, il pagamento della borsa avverrà mensilmente per l'intero triennio. L'importo della borsa di studio è aumentato per l'eventuale periodo di ricerca all'estero in misura pari al 50% della borsa stessa.

ART. 6 - ISCRIZIONE AI CORSI E CONTRIBUTO DI ACCESSO E FREQUENZA

Le graduatorie del concorso verranno pubblicate **nella seconda metà del mese di ottobre 2025** sul sito internet dell'Ateneo all'indirizzo <https://uniupo.it/it/corsi/dottorato-di-ricerca/il-dottorato-upo/bando-dottorato-di-ricerca>

Con la pubblicazione delle graduatorie saranno indicate altresì le modalità e il periodo entro il quale i/le vincitori/trici dovranno procedere al perfezionamento dell'iscrizione che terminerà il 31/10/2025 per tutte le altre borse e posti senza borsa.

I/le vincitori/trici che non avranno ottemperato a quanto richiesto saranno considerati rinunciatari/e e si procederà al subentro di altri/e candidati/e idonei/e secondo l'ordine della relativa graduatoria.

Non verrà inviata alcuna comunicazione al domicilio dei/delle candidati/e.

ART. 7 – TASSE E CONTRIBUTI

Tutti/e i/le vincitori/vincitrici che si iscriveranno a un corso di dottorato di ricerca (con borsa di studio) sono tenuti al pagamento di:

- Euro 202,00 annui, quale contributo per l'accesso e la frequenza ai corsi,
- Euro 10,00 annui, quale contributo per le attività sportive,
- Euro 140,00 annui, quale tassa regionale dell'Ente Regionale per il diritto allo studio (EDISU).

I/le dottorandi/e non beneficiari di borsa di studio sono esonerati/e dal pagamento delle tasse o contributi a favore dell'Università (Euro 212,00) e pagheranno quindi solo Euro 140,00.

Il pagamento di tali importi dovrà essere effettuato successivamente all'iscrizione, secondo le modalità e nei termini che saranno indicati nel sito internet all'indirizzo

<https://uniupo.it/it/corsi/dottorato-di-ricerca/il-dottorato-upo/bando-dottorato-di-ricerca>

ART. 8 – ACCESSO ALLE PRESTAZIONI AGEVOLATE

Gli/le iscritti/e ai corsi di dottorato di ricerca in qualità di studenti universitari hanno accesso a tutte le prestazioni sociali agevolate previste dal D.P.C.M. 09/04/2001 e dal D.Lgs n. 109 del 31/03/1998 e successive modificazioni e integrazioni, erogate dall'Ente Regionale per il Diritto allo Studio (EDISU) Universitario del Piemonte.

ART. 9 – PERIODO ALL'ESTERO

L'importo complessivo della borsa di studio è comprensivo della maggiorazione per un periodo di 6 mesi all'estero, pari a Euro 4.060,76 (lordo percipiente).

Per alcune specifiche borse, indicate nelle schede del corso, lo svolgimento del periodo all'estero di 6 mesi è obbligatorio.

Art. 10 - NORME DI RIFERIMENTO

Per la disciplina dei diritti e doveri dei/delle dottorandi/e, nonché per quanto non espressamente previsto dal presente bando di concorso, si fa rinvio alla vigente normativa in materia e, in particolare, a quanto disposto dal Regolamento di Ateneo in materia di Dottorato di ricerca vigente, pubblicato nel sito all'indirizzo <https://www.uniupo.it/it/ateneo/regole-trasparenza-sindacati/normativa/dottorati-di-ricerca>.

Il responsabile del procedimento è il dott. Mario Repole, Responsabile dell'Ufficio Dottorati.

Per ogni informazione è possibile contattare l'Ufficio Dottorati scrivendo a dottorato@uniupo.it

Il presente bando di concorso è consultabile sul sito internet dell'Ateneo al seguente indirizzo:

<https://uniupo.it/it/corsi/dottorato-di-ricerca/il-dottorato-upo/bando-dottorato-di-ricerca>

IL RETTORE

Prof. Menico RIZZI

F.to MENICO RIZZI



Dottorato in CHEMISTRY & BIOLOGY

CURRICULA	- Chemical methodologies for new molecules and nanomaterials - Energy, environmental and food sciences - Biochemical and molecular mechanisms in biology
AFFERENZA	Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (Alessandria) Dipartimento per lo Sviluppo Sostenibile e la Transizione Ecologica (Vercelli)
TITOLI VALUTABILI	- Curriculum degli studi; - pubblicazioni scientifiche; - attività di ricerca documentata presso soggetti pubblici e privati (anche stranieri) con contratti, borse di studio o incarichi; - corsi post-laurea.
Il progetto dovrà essere presentato dal/la candidato/a in allegato alla domanda in pdf, con l'indicazione di: area tematica, linea di ricerca titolo, max 5 parole chiave. Per la descrizione del progetto: max 2 pagine Times 12 pt. Bibliografia inclusa.	

POSTI A CONCORSO n. 7	
BORSE E POSTI SENZA BORSA SU TEMATICHE GENERICHE – 7 posti con periodo obbligatorio all'estero di 6 mesi	
2	ID 173 - BORSE DI STUDIO cofinanziate con fondi della Fondazione Cassa di Risparmio di Alessandria (CRAL) e con fondi ministeriali
1	ID 173 - BORSA DI STUDIO* cofinanziata con fondi del progetto PR-FESR21/27 – SMIP ID 765_187352 CUP: C33D24000120008 e con fondi ministeriali e del Dipartimento
1	ID 173 - BORSA DI STUDIO* cofinanziata da PR-FESR21/27 NINSOLA ID 765_188102 CUP: C93D24000180006 e con fondi ministeriali e del Dipartimento
1	ID 173 - BORSA DI STUDIO cofinanziata con fondi dei progetti ADBPO e MUSE_TRENTO e con fondi ministeriali e del Dipartimento
1	ID 173 - BORSA DI STUDIO cofinanziata da IZS_PLV e con fondi ministeriali e del Dipartimento
1	ID 173 - BORSA DI STUDIO# cofinanziata da fondi del progetto INTERREG IT-CH R&D “TRANSBORO” – ID 0200059 e con fondi ministeriali e del Dipartimento
Il progetto dovrà essere allegato alla domanda	Tematiche sulle quali si potrà orientare il progetto di ricerca per le 7 borse generiche: 1) Studi di ingegneria proteica per la progettazione di sistemi vettore per molecole di interesse farmaceutico La ricerca prevederà la produzione in forma ricombinante di proteine umane che si prestano ad agire come carrier di molecole attive e la successiva ottimizzazione delle stesse su base strutturale. Nel dettaglio il piano prevede: - Espressione in forma ricombinante e purificazione delle proteine di interesse - Mutagenesi sito specifica su base razionale - Valutazione delle strategie di incorporazione reversibile e irreversibile di molecole di interesse farmaceutico - Analisi dell'interazione proteina-proteina per definire la funzionalità della proteina modificata sul recettore di riferimento. <i>Protein Engineering Studies for the Design of Carrier Systems for Pharmaceutical Molecules</i> <i>The research will focus on the recombinant production of human proteins</i>

	<i>suitable for acting as carriers of active pharmaceutical compounds, followed by their structure-based optimization. Specifically, the plan includes:</i> - <i>Recombinant expression and purification of target proteins</i> - <i>Rational site-directed mutagenesis</i> - <i>Evaluation of strategies for reversible and irreversible incorporation of pharmaceutical molecules</i> - <i>Analysis of protein-protein interactions to assess the functionality of the modified protein on the target receptor.</i> 2) Integrare approcci innovativi per la conservazione della biodiversità negli ambienti acquatici e negli agroecosistemi Negli ultimi decenni si sta assistendo a un tasso di perdita di specie senza precedenti nella storia recente della Terra. La causa di questa crisi della biodiversità è stata identificata nelle attività umane che sempre più pervasivamente trasformano il pianeta. Fra gli ecosistemi maggiormente impattati ci sono gli ambienti acquatici e gli agroecosistemi. Al fine di rallentare questo processo sono necessari approcci e metodologie innovative alla conservazione della biodiversità, che permettano di sviluppare strategie conservazionistiche efficaci in questi ecosistemi. <i>Integrating novel approaches for biodiversity conservation in freshwater and farmland ecosystems</i> <i>In the past few decades, Earth has experienced an unprecedented rate of species loss. Human activities, which increasingly and pervasively transform the planet, have been identified as the cause of this biodiversity crisis. Among the ecosystems most impacted are freshwater and agroecosystems. To slow down this process, innovative approaches and methodologies for biodiversity conservation are needed, enabling the development of effective conservation strategies in these ecosystems.</i> 3) Polimeri per microelettronica e doping molecolare <i>Polymers for microelectronic and doping applications</i> 4) Messa a punto e validazione di metodiche green di valorizzazione di scarti della filiera della nocciola e di scarti agroalimentari <i>Development and validation of green methods for the valorization of waste from the hazelnut supply chain and agri-food waste</i> 5) Valutazione delle risposte fisiologiche e fotosintetiche in piante di riso esposte a stress salino <i>Evaluating physiological and photosynthetic responses in rice plants exposed to salt stress</i> 6) Sviluppo e implementazione di metodi di calcolo per la caratterizzazione dei processi di adsorbimento in materiali porosi Nel corso dei tre anni di attività, si svilupperanno procedure teoriche e si scriveranno programmi di calcolo in diversi linguaggi di programmazione per caratterizzare solidi porosi di diversa natura e struttura amorfa, e per simulare l'adsorbimento di varie molecole, organiche e inorganiche, all'interno di questi materiali, con metodi basati su campi di forza classici e algoritmi di Dinamica Molecolare e Monte Carlo. Uno degli obiettivi attesi è la produzione di una suite di calcolo originale, che possa essere distribuita anche ad altri gruppi di ricerca, e fornisca informazioni che attualmente non sono disponibili nei
--	---



Dottorato in DRUG INNOVATION

AFFERENZA	Dipartimento di Scienze del Farmaco (Novara)
TITOLI VALUTABILI	- Curriculum degli studi; - pubblicazioni scientifiche; - attività di ricerca documentata presso soggetti pubblici e privati (anche stranieri) con contratti, borse di studio o incarichi; - corsi post-laurea.
Il progetto dovrà essere presentato dal/la candidato/a in allegato alla domanda in pdf, con l'indicazione dell'area tematica. Per la descrizione del progetto: max 2 pagine Times 12 pt. Bibliografia inclusa.	
POSTI A CONCORSO n 11	
BORSE SU TEMATICHE GENERICHE – 4 posti, unica graduatoria con periodo obbligatorio all'estero di 6 mesi	
2	ID 174 - BORSE DI STUDIO cofinanziate con fondi della Fondazione Cassa di Risparmio di Torino (CRT) e con fondi ministeriali e di dipartimento
1	ID 174 - BORSE DI STUDIO cofinanziata con fondi ministeriali e di dipartimento
1	ID 174 - BORSE DI STUDIO* cofinanziate con fondi del progetto INTERREG IT-CH R&D "TRANSBORO" – ID 0200059 e con fondi ministeriali
Il progetto dovrà essere allegato alla domanda	Tematiche sulle quali si potrà orientare il progetto di ricerca per le 4 borse generiche (a scelta del candidato/a): - Messa a punto di saggi e metodologie analitiche nello sviluppo e ottimizzazione di "hard e soft drugs" quali inibitori di bersagli terapeutici innovativi, stabilità chimica e caratterizzazione del profilo ADME <i>(Setting up of assays and analytical methodologies in the development and optimization of "hard and soft drugs" as inhibitors of innovative therapeutic targets, chemical stability and characterization of the ADME profile)</i> - Caratterizzazione del ruolo della forma extracellulare della Nicotinammide fosforibosiltransferasi nella progressione del cancro ovarico <i>Unraveling the role of Extracellular Nicotinamide phosphoribosyltransferase (eNAMPT) in ovarian cancer progression</i> - Ruolo del gasotrasmettitore monossido di carbonio (CO) nella chemioresistenza tumorale <i>Role of the endogenous gasotransmitter carbon monoxide (CO) in tumor chemoresistance</i> - Sviluppo di nuovi vettori di boro per la terapia a cattura neutronica <i>Development of new boron carriers for neutron capture therapy</i> - Chimica Verde applicata ai processi di preparazione industriale di principi attivi per imaging diagnostico e loro intermedi <i>Green Chemistry applied to industrial processes for the preparation of APIs for diagnostic imaging and intermediates thereof</i> - Chimica farmaceutica di composti di ispirazione naturale derivati dalla flora australiana <i>Medicinal chemistry of naturally inspired compounds deriving from Australian flora</i>

7 posti con graduatoria separata	
1 con domanda di partecipazione specifica e graduatoria separata Il progetto dovrà essere allegato alla domanda	ID. 175 - BORSA DI STUDIO* finanziata con fondi INTERREG IT-CH R&D “PROMISE” - ID 0200106 Progetto: Sistemi multiparticellari per la veicolazione di composti biologici (<i>Multiparticulate delivery systems for biopharmaceuticals</i>)
2 con domande di partecipazione specifica e graduatoria separata Il progetto dovrà essere allegato alla domanda	ID 177 - BORSE DI STUDIO* cofinanziate con fondi del progetto INTERREG IT-CH R&D “AbiTi” - ID 0200168 e con fondi ministeriali Progetto: Nuovi approcci alla sintesi di linker fluorescenti per la validazione di nanobodies come agenti terapeutici (<i>New approaches to the synthesis of fluorescent linkers to validate nanobodies as therapeutic agents</i>)
1 con domanda di partecipazione specifica e graduatoria separata Il progetto dovrà essere allegato alla domanda	ID 178 - BORSA DI STUDIO finanziata con fondi del progetto AIRC IG2023 ID29096 Progetto: Superare la resistenza all’immunoterapia nel mesotelioma pleurico: dai biomarcatori predittivi di risposta alle nuove terapie mirate (<i>Overcoming Immunotherapy Resistance in Pleural Mesothelioma: From Predictive Biomarkers to Novel Targeted Therapies</i>)
1 con domanda di partecipazione specifica e graduatoria separata Il progetto dovrà essere allegato alla domanda	ID 176 - BORSA DI STUDIO finanziata con fondi della Fondazione Eli Lilly per la Ricerca Medica O.N.L.U.S. Progetto: Sistemi innovativi di finanziamento in sanità (<i>Innovative funding systems for health care</i>)
1 con domanda di partecipazione specifica e graduatoria separata Il progetto dovrà essere allegato alla domanda	ID 179 - BORSA DI STUDIO# finanziata con fondi del progetto PNRR M4C2 - PRIN 2022 20223JPPN5 (CUP C53C24001050006) Progetto: L'integrazione della farmacogenomica e della farmacovigilanza per migliorare la sicurezza dei farmaci (<i>Integrating pharmacogenomics and pharmacovigilance for improving drug safety</i>)



Dottorato in ECOLOGIA DEI SISTEMI CULTURALI E ISTITUZIONALI

POSTI A CONCORSO per i tre Curricula: n. 4 (tutti con borsa) con periodo obbligatorio all'estero di 6 mesi	
CURRICULA	- Democrazia sostenibile e solidale: diritti, doveri e istituzioni (Alessandria) - Tradizioni linguistico-letterarie (Vercelli) - Scienze storiche (Vercelli)
AFFERENZA	Dipartimento di Giurisprudenza e Scienze Politiche, Economiche e Sociali (Alessandria) Dipartimento di Studi Umanistici (Vercelli)
TITOLI VALUTABILI	- Curriculum degli studi - Pubblicazioni scientifiche inviate in formato elettronico insieme alla domanda di partecipazione (fino a un massimo di 5), - Attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati (anche stranieri) documentata da contratti, borse di studio o assegni di ricerca. Per il curriculum <i>Democrazia sostenibile e solidale: diritti, doveri e istituzioni</i>, saranno valutati solo i titoli non manifestamente incongruenti con le aree scientifiche e le aree tematiche del curriculum, quali si possono ricavare dal sito https://ecsist.uniupo.it e dal presente bando.
Per il curriculum in <i>Democrazia sostenibile e solidale: Diritti, doveri e istituzioni</i>	
POSTI CON BORSA SU TEMATICHE GENERICHE	
1 con periodo obbligatorio all'estero di 6 mesi	ID 181 – BORSA DI STUDIO cofinanziata con fondi dalla Fondazione Cassa Risparmio di Alessandria (CRAL) e fondi ministeriali
Il progetto dovrà essere allegato alla domanda	Il progetto di ricerca dovrà indagare aree tematiche che abbiano al centro la questione della <i>Democrazia sostenibile e solidale</i> intesa in senso lato. A titolo esemplificativo: - sostenibilità ecologica/transizione ecologica/giustizia ecologica; - sostenibilità ecologica/diritto alla natura/doveri verso la natura/doveri verso le generazioni future; - sostenibilità economico-sociale/rapporto uguaglianza-libertà; - sostenibilità economico-sociale/lavoro; - sostenibilità economico-sociale/solidarietà; - sostenibilità economico-sociale/povertà; - sostenibilità economico-sociale/immigrazione-emigrazione; - sostenibilità economico-sociale/diritto alla salute/sanità; - sostenibilità sociale/parità di genere; - sostenibilità sociale/i diritti della e nella/e famiglia/e; - sostenibilità sociale/questione demografica; - sostenibilità sociale/disabilità-infermità; - sostenibilità sociale/ questioni di biodiritto; - sostenibilità sociale/penitenziaria/carceri; - sostenibilità culturale/multiculturalismo; - sostenibilità culturale/povertà educativa;

	- sostenibilità democratica/fragilità della democrazia (autoritarismi/populismi/democrazie illiberali); - sostenibilità democratica/ partecipazione democratica/democrazia partecipata; - sostenibilità democratica/limiti ai poteri/funzionamento delle istituzioni; - sostenibilità democratica/revisioni costituzionali.
DIARIO DELLA PROVA (per tutte le borse del curriculum)	Unica prova orale che si terrà, per i/le candidati/e ammessi/e all'orale, esclusivamente in presenza il giorno 22 luglio 2025, dalle ore 9.30 presso il Dipartimento di Giurisprudenza e Scienze Politiche, Economiche e Sociali – Via Cavour, 84 – Alessandria Saranno ammessi all'orale solo i/le candidati/e i cui titoli o i cui progetti di ricerca non siano manifestamente incongruenti con le aree scientifiche e le aree tematiche del curriculum, quali si possono ricavare dal sito https://ecsist.uniupo.it e dal presente bando. I/le candidati/e riceveranno per e-mail comunicazione degli ammessi alla prova orale. A seconda del numero di candidati/e, la prova orale potrà protrarsi nei giorni successivi a quello indicato.
OGGETTO DELLA PROVA	La prova orale verterà sulla discussione del progetto di ricerca presentato dal/la candidato/a in allegato alla domanda, valutando la congruenza del progetto rispetto alle aree scientifiche e alle aree tematiche del curriculum, originalità, innovatività, rigore metodologico. Sarà accertata la conoscenza della lingua inglese. Il progetto dovrà essere presentato dal/la candidato/a in allegato alla domanda con l'indicazione di: area tematica, titolo, max 5 parole chiave. Per la descrizione del progetto: max 20.000 caratteri spazi inclusi, bibliografia inclusa. Per i/le candidati/e ammessi/e al corso, il progetto di ricerca presentato non sarà vincolante per l'attività scientifica da svolgersi nell'ambito del dottorato: questa sarà concordata con i supervisor e con il Collegio docenti.

<u>Per il curriculum in Tradizioni linguistico-letterarie</u>	
POSTI CON BORSA E SENZA BORSA SU TEMATICHE GENERICHE	
1 con periodo obbligatorio all'estero di 6 mesi	ID 183 – BORSA DI STUDIO finanziate dalla Fondazione Cassa Risparmio di Vercelli (CRV) e fondi ministeriali
Il progetto dovrà essere allegato alla domanda	- I progetti potranno riguardare una molteplicità di ambiti linguistici, letterari e/o performativi, con particolare attenzione all'aspetto interdisciplinare, che andrà esplicitato nella descrizione del progetto. - I temi rilevanti e coerenti rispetto al curriculum potranno riguardare: - la tipologia di produzioni testuali, linguistiche e pragmatico/performative in contesti sincronici e diacronici di interculturalità, multilinguismo, aree di confine, diaspora e/o migrazione, con particolare attenzione a fenomeni di contaminazione e ibridazione; - l'evoluzione dei generi in prospettiva transnazionale (per le aree linguistiche rappresentate nel curriculum: italiano, inglese, francese, tedesco e spagnolo), anche in chiave comparata e/o contrastiva; - i processi di produzione, distribuzione, circolazione e ricezione di testi in un'ottica di mediazione, sia culturale, sia tecnologica, sia transdisciplinare;

	- la produzione di differenze in chiave intersezionale (di genere, sessuali, di razza, di classe, etniche, religiose...) e il loro riflesso nella produzione di linguaggi, testi e/o modelli estetico-politici; - la questione dell'umano in rapporto con gli ecosistemi e con le altre specie, in particolare nell'immaginazione letteraria e nel linguaggio; - il concetto di "ecologia" applicato ai sistemi linguistici, testuali, disciplinari e culturali (biodiversità, sostenibilità e loro possibili articolazioni e declinazioni per le discipline linguistiche, letterarie e performative).
DIARIO DELLA PROVA	L'unica prova orale si terrà in presenza il giorno 17 settembre 2025, dalle ore 9.30 presso il Dipartimento di Studi Umanistici, Piazza S. Eusebio, 5 – Vercelli. I/le candidati/e si presenteranno senza ricevere ulteriore comunicazione. A seconda del numero di candidati/e, la prova orale potrà protrarsi nei giorni successivi a quello indicato.
OGGETTO DELLA PROVA	La prova orale verterà sulla discussione del progetto di ricerca presentato dal/la candidato/a in allegato alla domanda, valutando la coerenza e rilevanza del progetto rispetto ai temi specifici del curriculum. Il progetto dovrà essere presentato dal/la candidato/a in allegato alla domanda con l'indicazione di un titolo (max. 20.000 caratteri spazi inclusi, bibliografia inclusa). Durante la prova sarà accertata la conoscenza di una delle lingue a scelta fra inglese, francese, spagnolo, tedesco, che il/la candidato/a avrà specificato nella domanda. Il progetto di ricerca presentato non sarà vincolante per l'attività scientifica da svolgersi nell'ambito del dottorato: questa sarà concordata con i supervisori e con il Collegio docenti.

Per il curriculum in Scienze storiche	
POSTI CON BORSA E SENZA BORSA SU TEMATICHE GENERICHE	
1 con periodo obbligatorio all'estero di 6 mesi	ID 182 - BORSA DI STUDIO finanziata con fondi ministeriali
1 con periodo obbligatorio all'estero di 6 mesi	ID 182 - BORSA DI STUDIO cofinanziata con fondi ministeriali e del Dipartimento di Studi Umanistici
Il progetto dovrà essere allegato alla domanda	Il progetto dovrà riguardare tematiche che prendano in considerazione in chiave storica, ed in un'ottica anche molto ampia, la categoria "ecologia", con attenzione all'aspetto interdisciplinare. Alcuni possibili macro-temi sui quali si potrà orientare il progetto di ricerca saranno ad esempio: - gestione delle risorse ambientali; - sostenibilità come categoria storica; - spazio, territorio, ambiente, paesaggio; - la storia dell'ambiente e le sue diverse scale: la dimensione locale e quella transnazionale e globale dei fenomeni politici, sociali e culturali; - storia delle relazioni umani-animali; - impatto delle attività umane sull'ambiente; - buon governo e controllo del territorio: soggetti e istituzioni;

	- culture e saperi relativi a natura/ambiente/paesaggio (conoscenza locale e cultura scientifica). Le proposte potranno anche declinarsi in rapporto a tematiche diverse e/o più ampie, come ad esempio: - storia regionale (e relazione tra regioni e macrosistemi); - storia del cibo; - rapporto con il genere e condizione femminile; - storia del patrimonio culturale.
DIARIO DELLA PROVA	L'unica prova orale si terrà in presenza il giorno 17 settembre 2025, dalle ore 10.00, presso il Dipartimento di Studi Umanistici, Piazza S. Eusebio, 5 - Vercelli. I/le candidati/e si presenteranno senza ricevere ulteriore comunicazione. A seconda del numero di candidati/e, la prova orale potrà protrarsi nei giorni successivi a quello indicato.
OGGETTO DELLA PROVA	La prova orale verterà sulla discussione del progetto di ricerca presentato dal/la candidato/a in allegato alla domanda, valutando la pertinenza e la rilevanza del progetto rispetto ai macro-temi e alle tematiche del curriculum indicati in questo stesso bando. Il progetto dovrà essere presentato dal/la candidato/a in allegato alla domanda con l'indicazione di un titolo (max. 20.000 caratteri spazi inclusi, bibliografia inclusa). In ogni caso, per i/le candidati/e ammessi/e al corso, il progetto di ricerca presentato non sarà vincolante per l'attività scientifica da svolgersi nell'ambito del dottorato: questa sarà concordata con i supervisori e con il Collegio docenti. Durante la prova sarà accertata la conoscenza della lingua inglese.



Dottorato in FOOD, HEALTH AND LONGEVITY STUDIES

CURRICULA	- Food, microbiota and disease - Physiopathology of aging - Precision medicine - Longevity, care and health culture
AFFERENZA	Dipartimento di Medicina Traslazionale (Novara) Dipartimento di Scienze della Salute (Novara)
TITOLI VALUTABILI	- Curriculum degli studi e corsi post-laurea; - pubblicazioni scientifiche; - attività di ricerca documentata presso soggetti pubblici e privati (anche stranieri) con contratti, borse di studio o incarichi.
A pena di esclusione dalla selezione, alla domanda deve essere allegato un progetto di ricerca coerente con la tematica del progetto indicato per i posti con borsa oppure con le tematiche/le parole chiave per i posti senza borsa. Il progetto deve essere redatto in lingua inglese (max 2500 parole per il progetto e max 500 parole per la bibliografia).	
POSTI A CONCORSO: n.18	
13 POSTI CON BORSA E SENZA BORSA SULLE TEMATICHE INDICATE - GRADUATORIA UNICA GENERALE Con periodo obbligatorio all'estero di 6 mesi	
1	ID 184 - BORSA DI STUDIO cofinanziata con fondi della Fondazione Cassa di Risparmio di Torino (CRT) e con fondi "Associazione Amici Canobio" Progetto: Sviluppo di materiali biologici ad alto potenziale per medicina rigenerativa
1	ID 184 - BORSA DI STUDIO cofinanziata con fondi del progetto AIRC 5 per Mille 2019 ID 22757 e con fondi ministeriali Progetto: <i>Disease-specific universal vaccines as new combinatorial immunotherapy for metastatic melanoma, sarcoma and osteosarcoma</i>
1	ID 184 - BORSA DI STUDIO cofinanziata con fondi della Fondazione Cassa di Risparmio di Torino (CRT), con fondi Buzzi Unicem Onlus e con fondi di Dipartimento Progetto: <i>Prognostic and Predictive Significance of the Gut microbiota, nutritional factors and body composition in Patients with Advanced Pleural Mesothelioma</i>
1	ID 184 - BORSA DI STUDIO cofinanziata con fondi del progetto AIRC IG-2021 ID 25886 e con fondi ministeriali Progetto: <i>Dissecting the role of the intestinal microbiota in colon cancer development</i>
1	ID 184 - BORSA DI STUDIO cofinanziata con fondi della Fondazione Cassa di Risparmio di Torino (CRT), con fondi del progetto SFARI e con fondi ministeriali e del Dipartimento Progetto: <i>Development of a novel type of RNA therapeutics for Amyotrophic Lateral Sclerosis</i>
1	ID 184 - BORSA DI STUDIO cofinanziata con fondi del progetto HE BIOACTION e con fondi ministeriali Progetto: <i>Engineering Bacteria-Based Living Materials for Biotherapeutic Applications</i>
1	ID 184 - BORSA DI STUDIO cofinanziata con fondi progetto HE FORCE REPAIR e con fondi ministeriali Progetto: <i>Immunomodulation of a dressing for wound healing</i>
1	ID 184 - BORSA DI STUDIO cofinanziata con fondi dell'accordo di ricerca: <i>Agreement for the co-financing of a scholarship</i> - Azienda Octapharma AG e con fondi ministeriali Progetto: <i>Role of FVIII on endothelial cell functionality in mild, moderate and severe HA BOECs including carriers</i>

1	ID 184 - BORSA DI STUDIO finanziata con fondi progetto AIRC IG-2024 ID 30836 Progetto: <i>The role of mitochondria in cancer incidence and survival: a new paradigm in gender oncology</i>
4	ID 184 - POSTI SENZA BORSA DI STUDIO
Il progetto dovrà essere allegato alla domanda	Tematiche sulle quali si potrà orientare il progetto di ricerca per i 4 posti senza borsa (a scelta del candidato/a): - <i>Phage biobanking and the potential use of phage therapy to treat dental and implants related infections</i> - <i>Development of biological materials with high potential for regenerative medicine</i> - <i>Dissecting the role of the intestinal microbiota in colon cancer development</i> - <i>Development of a novel type of RNA therapeutics for Amyotrophic Lateral Sclerosis</i> - <i>Disease-specific universal vaccine as new combinatorial immunotherapy for metastatic melanoma, sarcoma and osteosarcoma</i> - <i>The role of mitochondria in cancer incidence and survival: a new paradigm in gender oncology</i> - <i>Prognostic and Predictive Significance of the Gut microbiota, nutritional factors and body composition in Patients with Advanced Pleural Mesothelioma.</i> - <i>Engineering Bacteria-Based Living Materials for Biotherapeutic Applications</i> - <i>The impact of rebalanced microbiota on transient and chronic gastrointestinal inflammatory conditions using in vitro and ex vivo models</i> - <i>Technology and Care: the implementation of Telemedicine in primary care setting</i> - <i>Exploring protein folding and complexes in neurodegenerative diseases using advanced mass spectrometry-based techniques</i> - <i>Immunomodulation of a dressing for wound healing</i> - <i>Role of FVIII on endothelial cell functionality in mild, moderate and severe HA BOECs including carriers</i> Oltre alle tematiche suindicate, il/la candidato/a potrà orientare il progetto sulla base di almeno 2 parole chiave proprie del dottorato di ricerca individuate di seguito: <i>food; aging; microbiota; longevity; oncology; immunology; life style; regenerative medicine.</i>
4 BORSE FINANZIATE SU PROGETTI SPECIFICI con graduatoria unica con periodo obbligatorio all'estero di 6 mesi	
con domanda di partecipazione specifica e graduatoria UNICA per le 4 borse	ID 185 - BORSA DI STUDIO finanziata dai Fondi del progetto HE INJECTHEAL Progetto: <i>Development and biological characterization of Advanced 3D Platforms for Osteosarcoma studies</i>
	ID 185 - BORSA DI STUDIO* finanziata dai fondi del progetto FIS-2023-00119 "4D REVIVE" (CUP: C53C24001450001) Progetto: <i>Development of biocompatible, biodegradable and shape memory metallic glasses for biomedical applications and tissue engineering</i>
	ID 185 - BORSA DI STUDIO* finanziata dai fondi del progetto FIS-2023-00119 "4D REVIVE" (CUP: C53C24001450001) Progetto: <i>Biological Evaluation of Immunological aspects for Regenerative Strategies in Complex Tissue Microenvironments</i>
	ID 185 - BORSA DI STUDIO finanziata con fondi del progetto HE INJECTHEAL Progetto: <i>Development and biological characterization of Injectable and 3Dprintable Bioinks for Tissue Engineering and Regenerative Medicine</i>

	1 BORSA FINANZIATA DA IMPRESA
1 con domanda di partecipazione specificata e graduatoria separata	ID 186 - BORSA DI STUDIO finanziata Anteo Impresa Cooperativa Sociale Progetto: Valorizzazione delle preferenze individuali nelle persone fragili nella costruzione del progetto di vita
Ammissione alla prova orale	Sarà ammesso al colloquio orale il candidato che: a) conseguirà un punteggio minimo di 10/30 per i titoli, b) avrà presentato un progetto coerente con la tematica del progetto indicato per i posti con borsa oppure con le tematiche/le parole chiave per i posti senza borsa. La graduatoria degli ammessi all'orale sarà pubblicata il giorno 10 settembre 2025 all'indirizzo: https://uniupo.it/it/corsi/dottorato-di-ricerca/il-dottorato-upo/bando-dottorato-di-ricerca
DIARIO DELLA PROVA (Per tutte le borse e i posti senza borsa)	Unica prova orale degli ammessi che si terrà in presenza o in via telematica solo per i residenti all'estero il giorno 15 settembre 2025 alle ore 9.00 ed eventuale prosecuzione nei giorni successivi presso l'aula magna della Scuola di Medicina - Via Solaroli, 17 - Novara. La prova orale verterà sulla discussione del progetto di ricerca scritto in inglese presentato dal candidato con la domanda di partecipazione. Il colloquio in lingua inglese verterà sull'esperienza scientifica del candidato e pertinente alle tematiche del dottorato. Per i candidati ammessi al corso, il progetto di ricerca presentato non è vincolante con l'attività scientifica da svolgersi nell'ambito del dottorato. Il colloquio in lingua inglese confermerà la conoscenza della lingua inglese.



Dottorato in GLOBAL HEALTH, HUMANITARIAN AID AND DISASTER MEDICINE

AFFERENZA	Dipartimento di Medicina Traslazionale (Novara) Dipartimento per lo Sviluppo Sostenibile e la Transizione Ecologica (Vercelli)
------------------	---

POSTI A CONCORSO: n. 5 con periodo obbligatorio all'estero di 6 mesi	
POSTI CON BORSA E SENZA BORSA SU TEMATICHE GENERICHE	
2	ID 187 - BORSE DI STUDIO cofinanziate dalla Fondazione Cassa Risparmio di Torino (CRT) e da fondi ministeriali
1	ID 187 - BORSA DI STUDIO cofinanziata con fondi ministeriali e del Dipartimento per lo Sviluppo Sostenibile e la Transizione Ecologica
1	ID 187 - BORSA DI STUDIO finanziata con fondi ministeriali
1	ID 187 - POSTO SENZA BORSA DI STUDIO

VALUTAZIONE	
TITOLI VALUTABILI <i>Massimo punti 30</i>	- Curriculum degli studi e corsi post-laurea, - pubblicazioni scientifiche, - attività di ricerca documentata presso soggetti pubblici e privati (anche stranieri) con contratti, borse di studio o incarichi.
PROGETTO DI RICERCA Da allegare alla domanda	Coerenza con le tematiche del corso indicate successivamente e nel sito https://crimedim.uniupo.it/new-phd/
AMMISSIONE ALLA PROVA ORALE	
Sarà ammesso al colloquio orale il candidato che: a) consegnerà un punteggio minimo di 15/30 per i titoli, b) avrà presentato un progetto coerente con le tematiche del corso indicate.	
PROVA ORALE	
Colloquio orale massimo punti 70 (è idoneo il candidato che consegnerà un punteggio pari a 45/70) Unica prova orale degli ammessi (coloro che hanno riportato almeno il punteggio pari a 15/30 per i titoli nonché coerenza del progetto con le tematiche del corso). La graduatoria degli ammessi all'orale sarà pubblicata il giorno 18 luglio 2025 agli indirizzi: https://crimedim.uniupo.it/new-phd/ e https://uniupo.it/it/corsi/dottorato-di-ricerca/il-dottorato-upo/bando-dottorato-di-ricerca La prova orale si terrà in lingua inglese in via telematica il giorno 25 luglio 2025 all'ora che verrà indicata nella graduatoria degli ammessi all'orale. I candidati che non si renderanno disponibili all'ora indicata si considereranno rinunciatari. La prova orale verterà sulla discussione del progetto di ricerca presentato dal candidato in allegato alla domanda. Il progetto dovrà essere redatto utilizzando il template scaricabile dal sito https://crimedim.uniupo.it/new-phd/ ed essere redatto in lingua inglese, pena l'esclusione dalla procedura di selezione. I candidati potranno presentare un progetto di ricerca aderente ad una delle proposte di ricerca di seguito indicate oppure presentare una proposta di ricerca originale nell'ambito della medicina dei disastri, della salute globale e dell'assistenza umanitaria.	

PROPOSTE DI RICERCA per tutti i posti a concorso:

Management of extreme weather events: improving resilience to heatwaves*

This thematic area seeks applications that aim to develop, test and demonstrate tools and innovative solutions for heatwaves management, to mitigate impacts on public health and the health system.

Nurses' role in the health response to disasters: capacity building for primary care resilience*

This thematic area seeks applications aimed at generating evidence and developing practical solutions to promote capacity building for family and community nurses, with the goal of enhancing their role in disaster preparedness, drawing on lessons learned from COVID-19.

Technology and MCI management: enhancing education and training

This thematic area invites applications exploring innovative technologies to enhance MCI management. The focus includes both education and training for healthcare providers, as well as operational support through advanced tools for situational awareness, resource allocation, decision-making, and real-time coordination.

Access to care in humanitarian emergencies: ensuring health in times of crisis

This thematic area invites applications focused on ensuring access to health services in humanitarian settings. The emphasis is on strategies to maintain continuity of care, particularly for vulnerable groups, in fragile and/or crisis-affected contexts.

Integration of Epidemiological Surveillance Systems for Acute Respiratory Infections with Pandemic Potential: Evaluation, Limitations, and Perspectives from a One Health Approach

The project aims to analyze the objectives and attributes of current epidemiological surveillance systems dedicated to monitoring acute respiratory syndromes caused by pathogens with pandemic potential. It will explore the methods used to evaluate these systems, with particular attention to the benefits and challenges associated with their integration. The project will also examine potential future developments driven by technological advances, proposing integration models with other surveillance systems through an interdisciplinary and intersectoral lens in line with the One Health approach.

Emergency Medical Teams

EMT is a WHO initiative that aims to improve the timeliness and quality of health services provided by national and international Emergency Medical Teams and enhance the capacity of national health systems in leading the activation and coordination of rapid response capacities in the immediate aftermath of a disaster, outbreak and/or other emergencies. In light of the strategic objectives of EMT 2030, this thematic area aims to strengthen evidence and research within the EMT Initiative.

**This research activity will be carried out in the framework of an ongoing collaborative research project funded by the European Commission. The candidate wishing to develop a research proposal around this topic will be working in cooperation with a team of researchers from CRIMEDIM and other partner institutions based in the European Union.*



Dottorato in SCIENZE BIOTECNOLOGIE MEDICHE

CURRICULA	- Malattie autoimmuni e allergiche - Malattie neoplastiche, metaboliche e invecchiamento
AFFERENZA	Dipartimento di Scienze della Salute (Novara) Dipartimento di Medicina Traslazionale (Novara)
TITOLI VALUTABILI	- Curriculum degli studi e corsi post-laurea, - pubblicazioni scientifiche, - attività di ricerca documentata presso soggetti pubblici e privati (anche stranieri) con contratti, borse di studio o incarichi.
Il progetto dovrà essere allegato alla domanda per tutti i posti con borsa e senza borsa a pena di esclusione dalla selezione (max 5000 caratteri) come di seguito indicato.	

POSTI A CONCORSO: 7	
5 POSTI CON BORSA con graduatoria unica	
2 con periodo obbligatorio all'estero di 6 mesi	ID 188 - BORSE DI STUDIO cofinanziate con fondi della Fondazione Cassa di Risparmio di Torino (CRT) e con fondi ministeriali
1 con periodo obbligatorio all'estero di 6 mesi	ID 188 - BORSA DI STUDIO finanziata da fondi ministeriali
1 con periodo obbligatorio all'estero di 6 mesi	ID 188 - BORSA DI STUDIO cofinanziate da fondi del progetto AGING – Dipartimenti di eccellenza DIMET e con fondi ministeriali Titolo della tematica: <i>Aging-related degenerative diseases</i>
1	ID 188 - BORSA DI STUDIO cofinanziata con fondi AIRC-IG 2021 - ID25767 e con fondi ministeriali Titolo della tematica: <i>Targeting SIRT1 to develop novel combinatorial therapeutic approaches against human papillomavirus-associated cancers</i>
POSTI SENZA BORSA con graduatoria separata	
2	ID 189 - POSTI SENZA BORSA DI STUDIO con domanda di partecipazione specifica e graduatoria separata. Il progetto dovrà essere allegato alla domanda.
TEMATICHE PER I POSTI CON BORSA E SENZA BORSA	
Il progetto dovrà essere allegato alla domanda	Tematiche sulle quali si potrà orientare il progetto di ricerca per le 5 borse generiche e i 2 posti senza borsa (a scelta del candidato/a): - <i>Aging-related degenerative diseases</i> - <i>Targeting SIRT1 to develop novel combinatorial therapeutic approaches against human papillomavirus-associated cancers</i> Oltre alle tematiche suindicate, il/la candidato/a potrà orientare il progetto sulla base di almeno 2 parole chiave proprie del dottorato di ricerca individuate di seguito: <i>pathogenetic mechanisms, oncology, aging, autoimmunity, degenerative disease, infectious diseases; personalized medicine</i>

DIARIO DELLA PROVA Per tutte le borse	Unica prova orale che si terrà in presenza il giorno 22 settembre 2025 alle ore 9:00 presso l'Aula Dipartimento piano terra della Scuola di Medicina - Via Solaroli, 17 - Novara. La prova orale verterà sulla discussione del progetto di ricerca che il candidato avrà presentato in allegato alla domanda (max 5.000 caratteri) sulla base della propria esperienza scientifica e pertinente alle tematiche del dottorato. Per i candidati ammessi al corso, il progetto di ricerca presentato non è in alcun modo vincolante con l'attività scientifica da svolgersi nell'ambito del dottorato. Durante la prova sarà accertata la conoscenza della lingua inglese.
--	---

INFORMAZIONI RELATIVE AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI (AI SENSI DEL REGOLAMENTO UE 2016/679 E DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 196/2003 COME MODIFICATO DAL DECRETO LEGISLATIVO N. 101/2018)

Premessa

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 ("Regolamento") relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali ed del Decreto legislativo n. 196/2003 come modificato dal decreto legislativo n. 101/2018 ("Codice Privacy"), l'Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" ("l'ente") La informa riguardo al trattamento dei Suoi dati personali in relazione alla partecipazione alla presente selezione. I dati sono trattati in osservanza ai principi di liceità, correttezza e trasparenza in modo tale da garantirne la sicurezza e la riservatezza. Resta ferma l'osservanza da parte dell'ente della vigente normativa in materia di trasparenza e di pubblicazione obbligatoria di dati e documenti.

Le presenti informazioni potrebbero subire delle variazioni nel tempo e si deve verificare nella sezione Privacy dell'Università la versione più aggiornata.

Definizioni

Dato personale: qualsiasi informazione riguardante una persona fisica identificata o identificabile ("interessato").

Titolare del trattamento: la persona fisica o giuridica, l'autorità pubblica, il servizio o altro organismo che, singolarmente o insieme ad altri, determina le finalità e i mezzi del trattamento di dati personali.

Responsabile del trattamento: la persona fisica o giuridica, l'autorità pubblica, il servizio o altro organismo che tratta dati personali per conto del titolare del trattamento.

Responsabile per la protezione dei dati: il soggetto incaricato dal titolare del trattamento di fornire consulenza in merito agli obblighi derivanti dalle norme relative alla protezione dei dati, nonché di sorvegliare l'osservanza di tali norme e delle politiche del titolare del trattamento in materia di protezione dei dati personali.

Destinatari: la persona fisica o giuridica, l'autorità pubblica, il servizio o un altro organismo che riceve comunicazione di dati personali, che si tratti o meno di terzi.

Dati sensibili/particolari: i dati riguardanti l'origine razziale o etnica, le opinioni politiche, le convinzioni religiose o filosofiche, o l'appartenenza sindacale, nonché trattare dati genetici, dati biometrici intesi a identificare in modo univoco una persona fisica, dati relativi alla salute o alla vita sessuale o all'orientamento sessuale della persona.

Comunicazione: il dare conoscenza dei dati personali a uno o più soggetti determinati diversi dall'interessato, dal responsabile o dalle persone autorizzate, in qualunque forma, anche mediante la loro messa a disposizione, consultazione o mediante interconnessione.

Diffusione: il dare conoscenza dei dati personali a soggetti indeterminati, in qualunque forma, anche mediante la loro messa a disposizione o consultazione.

Identità e dati di contatto del titolare del trattamento e del responsabile per la protezione dei dati personali

Titolare del trattamento: l'Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" è il titolare del trattamento dei Suoi dati personali. I dati di contatto del titolare del trattamento sono - Rettorato, via Duomo, 6 - 13100 Vercelli - telefono 0161/261500

Responsabile per la protezione dei dati

Il responsabile per la protezione dei dati personali può essere contattato all'indirizzo mail dpo@uniupo.it

Finalità e base giuridica del trattamento

Finalità istituzionali: I dati personali dei candidati saranno trattati ai fini della partecipazione alla selezione e dunque per l'esecuzione di un compito di interesse pubblico ai sensi ed in conformità dell'art. 2-ter del Codice Privacy. Non sono richiesti dati sensibili/particolari se non per espressa previsione normativa. In tal caso il trattamento è necessario per motivi di interesse pubblico rilevante ai sensi ed in conformità dell'art. 2-sexies del Codice Privacy. Il conferimento dei dati è indispensabile per partecipare alla selezione.

Finalità di legge: I dati personali dei candidati saranno inoltre trattati per adempiere agli obblighi di legge cui è soggetto il titolare del trattamento (art. 6.1.c del Regolamento). Il conferimento dei dati è obbligatorio per adempiere a specifici obblighi di legge e pertanto è indispensabile per partecipare alla selezione.

Categorie di destinatari dei dati personali

Per il raggiungimento delle finalità istituzionali dell'Università o in base a specifici obblighi di legge i dati personali dei candidati personali saranno accessibili alle seguenti categorie di soggetti. Soggetti autorizzati (ex art. 29 Regolamento) quali: personale amministrativo e tutti coloro che nell'ambito delle proprie mansioni e per il raggiungimento della finalità del trattamento dovessero avere la necessità di accedere ai dati.

Soggetti nominati responsabili del trattamento (ex art. 28 Regolamento) o titolari autonomi quali: consorzio interuniversitario CINECA, Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, altri enti al fine della verifica della veridicità dei dati trasmessi. I dati potranno essere comunicati ad altri enti pubblici in ottemperanza a specifici obblighi di legge.

Trasferimento di dati dall'estero: I dati personali dei candidati non saranno trasferiti all'estero.

Periodo di Conservazione dei Dati: I dati necessari per partecipazione alla selezione saranno conservati per un periodo di dieci anni; peraltro i dati personali contenuti in atti e provvedimenti afferenti la procedura di concorso saranno conservati in base alle disposizioni di legge. I dati obbligatori per legge verranno conservati per il periodo previsto dalla specifica normativa.

Diritti

I candidati godono dei seguenti diritti, di seguito elencati:

Diritto di accesso ai dati personali.

Diritto di rettifica.

Nei casi previsti dalla legge, il diritto alla cancellazione dei dati (cd. "Diritto all'oblio").

Nei casi previsti dalla legge, il diritto alla limitazione del trattamento dei dati.

Nei casi previsti dalla legge, il diritto alla portabilità dei dati.

Nei casi previsti dalla legge, il diritto di opporsi alle attività di trattamento.

In caso di trattamento basato sul consenso, la possibilità di revocarlo in ogni tempo fermo restando la liceità del trattamento basato sul consenso successivamente revocato.

Esercizio dei diritti

I candidati possono fare richiesta di esercitare tali diritti usando i dati di contatto del titolare del trattamento e del responsabile per la protezione dei dati. In relazione ad un trattamento non ritenuto conforme alla normativa, il candidato può proporre reclamo alla competente autorità di controllo che, per l'Italia, è il Garante per la protezione dei dati personali; In alternativa può proporre reclamo presso l'Autorità Garante dello Stato UE in cui risiede o abitualmente lavora oppure nel luogo ove si è verificata la presunta violazione.