

**Corso di Dottorato in
MEDICINA E TERAPIA SPERIMENTALE**

***PhD Programme in
EXPERIMENTAL AND MEDICINE THERAPY***

Coordinatore / Coordinator	Prof. Pasquale PAGLIARO
Email Coordinatore/ Coordinator's email	pasquale.pagliari@unito.it
Dipartimento / Department	Scienze Cliniche e Biologiche / <i>Clinical and Biological Sciences (DSCB)</i>
Durata Corso di Dottorato / Programme Length	3 anni / 3 years
Sito web Corso di Dottorato / Programme website	https://dott-mts.campusnet.unito.it/do/home.pl
Data inizio attività / Programme start date	1° Marzo 2025 / 1 st March 2025
Strutture / Departments	<p>Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche (DSCB); Dipartimento di Scienze Mediche; Dipartimento di Neuroscienze - Rita Levi Montalcini; Dipartimento di Oncologia; Dipartimento di Scienze Chirurgiche; Dipartimento Scienza della Vita e Biologia dei Sistemi; Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco /</p> <p><i>Department of Clinical and Biological Sciences (DSCB); Department of Medical Sciences; Department of Neuroscience - Rita Levi Montalcini; Department of Oncology; Department of Surgical Sciences; Department of Life Science and Systems Biology; Department of Drug Science and Technology.</i></p>

POSTI DISPONIBILI AVAILABLE POSITIONS	
N. 1 posto con borsa di studio / <i>No. 1 PhD scholarship¹</i>	Di cui / <i>Of which:</i> - n. 1 borsa finanziata dal Dipartimento di Oncologia/ <i>No. 1 scholarship funded by Department of Oncology</i>

MODALITÀ' DI AMMISSIONE <i>(titoli incluso progetto di ricerca + colloquio) /</i>		
ADMISSION PROCEDURE <i>(qualifications, including research project + interview)</i>		
	Punteggio massimo / Score max	Informazioni/ Documentazione per la candidatura Information/ Application documents
TITOLI / QUALIFICATIONS	40	
CV	15	CV redatto come da modello (allegato 2) / <i>CV as per template (annex 2)</i> Incluse le pubblicazioni da caricare su piattaforma domanda (massimo 2) / <i>Including publications to be uploaded on application platform (max 2)</i> Incluse eventuali lettere di referenza (massimo 2)/ <i>Including any reference letters (max. 2)</i>
Progetto di Ricerca / <i>Research Project</i>	25	Il Progetto di Ricerca , scelto tra quelli proposti dal corso, deve essere scritto in lingua Inglese e contenere al massimo 5000 caratteri (inclusi spazi e bibliografia) Il documento deve sviluppare i seguenti punti: - stato dell'arte; - obiettivi; - metodologia;

¹ Eventuali borse aggiuntive e contratti di Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca (ai sensi dell'Art. 45 D.lgs 81/2015 e dell'Avviso Pubblico della Regione Piemonte "Apprendistato di Alta Formazione e di Ricerca" approvato con determinazione n. 114 del 03/03/2022), finanziati in tempi successivi alla pubblicazione del presente bando, saranno resi noti mediante pubblicazione sul [sito della Scuola di Dottorato](#), entro la data di scadenza del bando/Any additional scholarships and apprenticeship contracts (according to the Legislative Decree no. 81/2015 art.45 and to the Public Notice of Piedmont Region no. 114/2022), which may become available after the publication of this Call, will be announced on the [Doctoral School website](#) until the Call's deadline.

		<ul style="list-style-type: none"> - bibliografia. <p><i>/ The research project, selected from the list, must be written in English language and contains max. 5000 characters (including spaces and bibliography).</i></p> <p><i>The document must be structured as follows:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - state of the art; - main goals; - methodologies; - references.
Soglia minima per l'accesso al colloquio/ <i>Threshold to be admitted to the interview</i>	25	
COLLOQUIO / INTERVIEW	60	Il colloquio si svolgerà in lingua italiana/Inglese e verterà sugli argomenti del progetto di ricerca. Sarà inoltre verificata la conoscenza della lingua inglese / <i>The interview will be held in Italian/English language and will focus on the research project. The knowledge of English will be verified during the interview.</i>
Soglia minima per il superamento del colloquio / <i>Threshold to pass the interview</i>	40	

Titoli dei progetti di ricerca
Dottorato di Ricerca in Medicina e Terapia Sperimentale

Research Topics
PhD Programme in Medicine and Experimental Therapy

Per maggiori informazioni, contattare il referente scientifico / For any further information concerning examinations, please, contact the scientific director

Numero Titolo/Topic number	Referente scientifico / Scientific director	Titolo del progetto / Research Topic
n. 1	Andrea VELTRI and Silvia NOVELLO	Nuovi agenti diretti contro antigeni di membrana per superare la resistenza in tumori NSCLC RAS-mutati / <i>New membrane-targeted agents to overcome resistance in RAS-Mutant NSCLC</i>