



Scheda n. 10

Corso PhD in Medicina Traslazionale

<https://www.santannapisa.it/it/formazione/phd-translational-medicine>

Coordinatore	Prof. Claudio Passino e-mail: c.passino@santannapisa.it
Lingua	Inglese/Italiano
Durata	3 anni
Obiettivi formativi	<p>L'obiettivo generale del Corso PhD in "Medicina Traslazionale" è quello di educare e formare allievi laureati con background accademici diversi e altamente motivati a perseguire una carriera nella biomedicina sperimentale e/o nella ricerca clinica.</p> <p>Particolare enfasi è posta sull'approccio interdisciplinare e traslazionale, con l'obiettivo finale di tradurre i risultati della ricerca di laboratorio, sperimentale e clinica in procedure diagnostiche e strategie terapeutiche innovative e più efficaci, con particolare attenzione alle malattie cardiovascolari. Una parte qualificante del curriculum è incentrata sulla ricerca di base e applicata allo sviluppo e alla validazione di nuovi farmaci, nutraceutici, nanovettori terapeutici e dispositivi biomedici e sull'innovazione nella gestione sanitaria. Le attività didattiche si svolgono nel corso del triennio e sono finalizzate sullo sviluppo delle competenze necessarie per la conduzione di attività di ricerca in ambito bio-medico. I dottorandi, fin dal primo anno di corso, sviluppano i progetti di ricerca loro assegnati in un ambiente multidisciplinare, con la possibilità di condividere le proprie idee con persone con background scientifico molto diverso, ma spesso complementare. L'accesso diretto a strutture di ricerca di alta qualità è garantito da numerosi accordi in corso con i migliori istituti di ricerca in Italia e in Europa.</p>
Posti disponibili	n. 5 posizioni con borsa di studio , finanziate dalla Scuola Superiore Sant'Anna
Ulteriore documentazione da allegare alla domanda online	<p><u>Documentazione obbligatoria (oltre a quella specificata all'art. 3 del bando di concorso):</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Per coloro che sono in possesso del titolo di Laurea conseguita in Italia è fatto obbligo di indicare la media aritmetica dei voti conseguiti nei singoli esami durante il corso di Laurea Magistrale/Specialistica e il numero di lodi.• Per coloro che siano in possesso di un titolo conseguito all'estero è fatto obbligo di indicare la media aritmetica dei voti conseguiti nei singoli esami durante il corso di Laurea Magistrale (o titolo equivalente) e la votazione minima e massima per il superamento dei singoli esami. <p>La predisposizione del <i>Curriculum vitae et studiorum</i> e del progetto di ricerca (max 5000 parole), previsti dal Bando, dovrà essere eseguita utilizzando preferibilmente i modelli allegati alla presente scheda (allegato 1 e allegato 2).</p> <p><u>Documentazione facoltativa:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• copia di ogni altro titolo o pubblicazione che il candidato ritenga attinente al Corso.
Criteri di valutazione	<p><u>Valutazione dei titoli - punteggio massimo attribuibile: 70</u></p> <p>La Commissione esaminatrice, valuterà il <i>Curriculum vitae et studiorum</i> e gli eventuali titoli scientifici presentati, con particolare attenzione al percorso formativo e ad eventuali esperienze pregresse presso riconosciuti centri di ricerca. Il programma di ricerca del candidato sarà valutato sia in termini di qualità che di fattibilità ed attinenza alle linee di ricerca indicate nella pagina WEB di presentazione del corso</p>



	<p>di dottorato. Al termine della valutazione la Commissione formulerà un giudizio sintetico ed assegnerà una votazione in settantesimi. Saranno ammessi al colloquio i candidati che nella valutazione dei titoli avranno conseguito un punteggio non inferiore a 49/70.</p> <p>Non è prevista la presenza dei candidati in sede di valutazione dei titoli.</p> <p><u>Prova orale - punteggio massimo attribuibile: 30</u> Durante la prova verrà richiesto ai candidati di illustrare il proprio CV ed il progetto di ricerca con una breve presentazione in power point. La prova ha l'obiettivo di verificare la vocazione alla ricerca e la capacità del candidato di proporre un programma di ricerca innovativo, coerente e autonomo.</p> <p>Saranno esclusi dalla graduatoria i candidati che nel colloquio avranno ottenuto una votazione inferiore a 21/30. Il colloquio potrà avvenire in videoconferenza. In tal caso, il documento di riconoscimento fornito al momento dell'iscrizione on-line deve essere esibito prima dell'inizio della prova al fine di consentire l'identificazione del candidato.</p> <p>Il punteggio minimo per essere inseriti nella graduatoria finale è 70/100.</p>
Contatti	<p>info-phdlifesciences@santannapisa.it</p> <p>+39 050 882604</p>