

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Dottorato in</b>           | <b>Medicina Molecolare</b><br>Progetto Pegaso, finanziato dalla Regione Toscana sul Programma GiovaniSì<br>Sede amministrativa Università degli Studi di Siena - in consorzio con: Università di Pisa e Università degli Studi di Firenze |
| Coordinatore                  | Vincenzo Sorrentino <vincenzo.sorrentino@unisi.it>  |
| Dipartimento                  | Medicina Molecolare e dello Sviluppo  |
| Posti messi a concorso di cui | <b>11</b>   |

|                          | n. | Finanziatore  | Tema di ricerca   |
|--------------------------|----|---|---|
| <b>Posti con borsa</b>   |    |   |   |
| A.                       | 5  | Ateneo  | Tema libero   |
| B.                       | 1  | Regione Toscana Pegaso, estero 0 mesi / tirocinio 3 mesi  | Tema vincolato: Modelli in vitro di cardiomiopatie: tecnologie di “cell and tissue engineering” per la comprensione delle basi molecolari delle alterazioni funzionali, del rischio aritmogeno e per lo sviluppo di strategie terapeutiche personalizzate                                 |
| C.                       | 1  | Regione Toscana Pegaso, estero 0 mesi / tirocinio 3 mesi) | Tema vincolato: Medicina molecolare in ambito cardiovascolare e aterotrombotico: utilizzo di tecnologie “omiche” e approcci di biomedicina computazionale (gestione di BigData) per la comprensione delle basi genetico-molecolari e lo sviluppo di strategie diagnostiche personalizzate |
| D.                       | 1  | Regione Toscana Pegaso, estero 6 mesi                     | Tema libero   |
| E.                       | 1  | Regione Toscana Pegaso, estero 12 mesi                    | Tema libero   |
| <b>Posti senza borsa</b> |    |   |   |
| F.                       | 2  | //  | Tema libero   |

|   |  |
|---|--|
| Tipologia graduatorie   | <p>Graduatoria unica per i posti a tema libero (posizioni A, D, E, F)<br/>           Graduatorie singole per ciascun posto a tema vincolato (posizioni B, C)</p>   |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum vitae et studiorum</b> (obbligatoriamente firmato in calce e contenente la dichiarazione “Dichiaro che quanto riportato nel presente curriculum corrisponde a verità ai sensi del D.P.R. 445/2000”), contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l’ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>• <b>Lettere di referenze se possedute</b> (non più di due) di docenti universitari e/o professionisti della ricerca italiani e internazionali (non dovranno essere caricate delle lettere, ma indicati gli indirizzi di posta elettronica dei referenti)</li> <li>• <b>Abstract tesi</b> di Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese (max. 1 pag.)</li> <li>• <b>Certificazione</b> di conoscenza della lingua inglese di livello B2</li> </ul> <p>L’idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano, inglese o francese) viene accertata dalla Commissione esaminatrice dell’esame di ammissione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2021) il diploma di laurea presso un Ateneo italiano</u> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo</li> <li>• tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>• denominazione del corso di laurea</li> <li>• elenco degli esami con relative votazioni</li> </ul> |

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
|                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro 31 ottobre 2021).</li> </ul> <p>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2021) il <b>titolo accademico estero</b> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo;</li> <li>• tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor’s degree/ Master’s degree</li> <li>• data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2021).</li> </ul> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> <li>• <b>Diploma supplement</b> (se posseduto).</li> </ul>   |
| Sito web di approfondimento         | <a href="https://www.dmms.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati-di-ricerca/dottorato-medicina-molecolare">https://www.dmms.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati-di-ricerca/dottorato-medicina-molecolare</a>   |
| Modalità di selezione               | Valutazione titoli e curriculum<br>Colloquio orale  |
| Requisito di accesso                | Tutte le lauree specialistiche, magistrali, e del vecchio ordinamento   |
| Modalità di svolgimento delle prove | <p>Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nella valutazione di titoli e curriculum e nel colloquio orale. Il <b>punteggio minimo</b> per l’idoneità è di <b>60/100</b>.</p> <p><b>Valutazione titoli e curriculum:</b> punteggio minimo <b>20/100</b> - massimo <b>30/100</b><br/>Il punteggio minimo per l’ammissione al colloquio è 20/100.</p> <p><b>Colloquio:</b> punteggio minimo <b>40/100</b> - massimo <b>70/100</b><br/>Il colloquio avrà come scopo la valutazione dell’esperienza pregressa dei candidati e la conoscenza della lingua inglese. Per le borse Pegaso a tema vincolato e per quelle che prevedono l’obbligo di soggiorno all’estero è prevista la verifica per accertare la disponibilità ad accettare il tema di ricerca e/o di svolgere il periodo all’ estero.<br/>Il colloquio può essere svolto per via telematica, in casi motivati e verificabili.</p> <p><b>I risultati di ciascuna prova e la graduatoria finale saranno pubblicati sul sito del dottorato.</b></p> |
| Data delle prove                    | Verranno pubblicate sulla pagine web del dottorato.   |
| Commissione di selezione            | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande.  |