



Scheda 6

PhD in Agrobioscienze

Coordinatore	Prof. Luca Sebastiani e-mail: l.sebastiani@sssup.it	
Breve descrizione	Il Corso si propone di formare, attraverso un percorso didattico e di ricerca di alto livello, figure di elevato profilo scientifico e professionale in grado di inserirsi con successo tanto in strutture di ricerca pubbliche e private, nazionali ed internazionali, quanto in Enti ed aziende che operano con tecnologie avanzate nel campo delle biotecnologie e delle produzioni vegetali e nella organizzazione e pianificazione dell'agricoltura sostenibile a livello aziendale e territoriale. Per ulteriori informazioni: http://www.santannapisa.it/it/formazione/phd-agrobioscienze	
Lingua	Italiano, inglese	
Durata	3 anni	
Curricula	Genomica e produzioni vegetali	Biotecnologie vegetali; Genetica e fisiologia delle piante; Genomica vegetale; Scienze delle produzioni vegetali; Tecnologie avanzate in ortoflorofrutticoltura; Qualità delle produzioni vegetali.
	Agricoltura, Ambiente e Territorio	Agroecologia; Agricoltura biologica, integrata o a basso input; Biodiversità funzionale negli agroecosistemi; Agronomia territoriale; Analisi multicriteri di sistemi colturali food e non food; Analisi agroambientale dei sistemi produttivi; Agricoltura multifunzionale; Interazioni agricoltura-territorio-paesaggio.
Posti a concorso	n. 6 con borsa Il numero dei posti con borsa potrà essere aumentato qualora fossero accertate ulteriori disponibilità finanziarie.	
Importo borsa	Euro 14.000,00 lordo beneficiario erogato in rate mensili posticipate. L'importo lordo è comprensivo degli oneri previdenziali a carico del percipiente.	
Termini di presentazione della domanda online	31 maggio 2017 ore 12:00 (ora italiana)	
Documentazione obbligatoria, a pena di esclusione, da allegare alla domanda online	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità; 2. Curriculum <i>Vitae et studiorum</i>; 3. autocertificazione degli esami superati nel corso di Laurea di primo livello e di Laurea, magistrale/specialistica con l'indicazione dei CFU corrispondenti e della votazione riportata in ciascuno di essi; 4. copia della tesi di laurea i candidati che non abbiano ancora conseguito il titolo dovranno allegare alla domanda una copia della tesi di laurea in forma di bozza definitiva o un abstract della stessa; 5. un dettagliato programma di ricerca in lingua italiana o inglese. Il programma di ricerca deve avere uno sviluppo triennale e comprendere: <ol style="list-style-type: none"> a. titolo della ricerca; presupposti scientifici e relativi dati bibliografici; b. scopo e aspettative della ricerca; c. metodologie sperimentali e di analisi dei dati; 	

	<p>6. solo per i candidati con titolo conseguito all'estero: copia del Diploma di Laurea Magistrale o titolo equipollente tradotto in Italiano o Inglese;</p> <p>7. copia di ogni altro titolo o pubblicazione che il candidato ritenga attinente al corso;</p> <p>8. almeno due lettere di referenza scritte e firmate da professori o membri di istituzioni di ricerca che abbiano avuto la possibilità di valutare il lavoro e le capacità del/della candidato/a durante il corso di studi universitari. Le lettere devono essere inviate via email direttamente dai referenti al seguente indirizzo info-phdlifesciences@sssup.it, entro la scadenza per la presentazione della domanda del 31 maggio. L'oggetto dell'email deve indicare in modo chiaro il cognome ed il nome del/della candidato/a cui la lettera si riferisce, pena la non considerazione della lettera stessa.</p>
Prove di esame	<p>Titoli e Colloquio La selezione avverrà mediante valutazione dei titoli prodotti e colloquio. La Commissione assegnerà, in centesimi, un punteggio da 1 a 100.</p>
	<p><i>Valutazione dei titoli -punteggio massimo attribuibile: 70</i> La Commissione esaminatrice, valuterà il <i>Curriculum vitae et studiorum</i> e gli eventuali titoli scientifici presentati. Il programma di ricerca del candidato sarà valutato sia in termini di qualità che di fattibilità ed attinenza alle linee di ricerca indicate nella sezione "Curricula" della presente scheda. 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. La Scuola comunicherà tempestivamente, scrivendo all'indirizzo e-mail indicato nella domanda, ai candidati ammessi al colloquio il giorno e l'ora dello stesso, come pure il punteggio riportato nella valutazione dei titoli. Non è prevista la presenza dei candidati in sede di valutazione dei titoli. <i>Colloquio - punteggio massimo attribuibile: 30</i> Supportato da una presentazione (Powerpoint) sulle tematiche di ricerca proposte e sul <i>Curriculum vitae et studiorum</i>, oltre ad una prova orale per l'accertamento della conoscenza della lingua inglese. Saranno esclusi dalla graduatoria di merito i candidati che nel colloquio avranno ottenuto una votazione inferiore a 21/30. In casi particolari da sottoporre al parere della Commissione, il colloquio potrà avvenire in videoconferenza (tramite Skype). 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. È in ogni caso responsabilità del candidato assicurare la disponibilità dell'hardware (PC, webcam e microfono) e del software richiesto e di una connessione internet affidabile. Il punteggio minimo per essere inseriti nella graduatoria generale di merito è 70/100. La Scuola comunicherà esclusivamente, all'indirizzo e-mail indicato nella domanda, l'ammissione alla Scuola dei vincitori; questi ultimi saranno tenuti a confermare la propria accettazione rispondendo entro 7 giorni, pena la decadenza e l'assegnazione del posto al primo candidato utile in graduatoria.</p>
Calendario delle prove	<p>Publicazione elenco ammessi al colloquio: entro il 15 giugno 2017</p> <p>Colloqui candidati: 22 giugno 2017 a partire dalle ore 09.00 (fuso orario ITALIA)</p> <p>La graduatoria generale di merito sarà pubblicata alla pagina: http://www.santannapisa.it/it/concorsi-di-ammissione/concorso-phd-agrobiosciences entro il 12 luglio 2017</p>
Informazioni	<p>info-phdlifesciences@sssup.it tel. +39 050.883.3182</p>