



DOTTORATO
IN
GESTIONE SOSTENIBILE DELLE RISORSE
AGRARIE, FORESTALI E ALIMENTARI

Coordinatore prof. Erminio Monteleone

ciclo XXXVII - a.a. 2021/2022

AREA	TECNOLOGICA
SEDE AMMINISTRATIVA	Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali (DAGRI)
CURRICULA	<ol style="list-style-type: none">1. Economia Vitivinicola e Sviluppo Rurale (EVSR)2. Economia, Pianificazione Forestale e Scienze del Legno (EPFSL)3. Ingegneria Agro-Forestale (IAF)4. Scienza e Tecnologia Alimentare (STA)
POSTI A CONCORSO: 6 Con borsa: 5 Senza borsa: 1* <i>* solo graduatoria ordinaria</i>	
BORSE: 4	Università di Firenze
BORSE A TEMATICA VINCOLATA CON GRADUATORIA SEPARATA: 1	<p>Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali Finanziata in quota parte su convenzione con CNR IRPI (Istituto di Ricerca per la Protezione Idrogeologica del Consiglio Nazionale delle Ricerche) e in quota parte su Bando PRIN 2017 progetto "WATER mixing in the critical ZONE: observations and predictions under environmental changes - WATZON" (CUP B14I19001840001).</p> <p>Tematica: "Water mixing processes in Apennine forested catchments".</p> <p>La tematica di ricerca è focalizzata sull'analisi dei processi idrologici ed ecoidrologici a scala di bacino idrografico forestato in ambiente appenninico. Il candidato vincitore utilizzerà un approccio metodologico basato sull'integrazione di monitoraggio idrometeorologico, traccianti ambientali (in particolare conducibilità elettrica e isotopi stabili di ossigeno e idrogeno) e modelli idrologici per lo studio degli scambi idrici tra i diversi componenti del ciclo idrologico nel contesto dei cambiamenti climatici in atto.</p>
SOGGIORNO DI STUDIO E RICERCA ALL'ESTERO	Obbligatorio solo per i titolari di borsa
PERIODO MINIMO RICHiesto	3 mesi
DOCUMENTI RICHIESTI PER LA PARTECIPAZIONE AL CONCORSO (pena l'esclusione)	<ul style="list-style-type: none">• Copia documento di identità in corso di validità• Autocertificazione per titolo/i di studio italiano/i (laurea triennale e specialistica/magistrale o ciclo unico) con elenco degli esami sostenuti e relativa votazione, titolo della tesi e voto di laurea (utilizzando il modello scaricabile qui da compilare in ogni sua parte)• Titolo di studio estero richiesto per l'accesso con elenco degli esami

	<p>sostenuti e relativa votazione, titolo della tesi e voto di laurea</p> <p><i>Analoga documentazione (ad esclusione del voto di laurea) deve essere presentata da coloro che conseguiranno il titolo entro il 31/10/2021</i></p>											
ALLEGATI RICHIESTI PER LA VALUTAZIONE	<p>OBBLIGATORI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Curriculum vitae (formato europeo) • Progetto di ricerca <p>FACOLTATIVI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elenco delle pubblicazioni • Eventuali ulteriori titoli 											
LETTERE DI REFERENZA	<p>È prevista un'apposita sezione nella domanda online nella quale indicare l'indirizzo di posta elettronica di un docente/studioso, in grado di fornire notizie sulla formazione e sulle attività svolte dal candidato in un ambito disciplinare pertinente al corso di dottorato.</p>											
INDICAZIONI RELATIVE AL PROGETTO DI RICERCA	<p>Il progetto di ricerca allegato alla domanda di ammissione, deve fare riferimento a un tema di interesse del Corso di Dottorato e dei curricula in cui si articola (http://www.phd-gsrafa.dagri.unifi.it/ls-18-curricula.html).</p> <p>Il progetto può essere scritto in italiano o in inglese, e deve contenere: titolo, inquadramento del problema scientifico con riferimento allo stato dell'arte, obiettivi, materiali e metodi, risultati attesi, bibliografia citata. La lunghezza del testo, esclusa la bibliografia ed eventuali tabelle, figure e note, non deve superare i 12.000 caratteri spazi inclusi.</p> <p>Il progetto non sarà necessariamente il progetto di tesi di dottorato del candidato qualora venisse ammesso al corso.</p>											
PROVE DI AMMISSIONE	<ul style="list-style-type: none"> • Valutazione del curriculum, delle pubblicazioni, degli eventuali ulteriori titoli e del progetto di ricerca • Prova orale <p>Secondo il punteggio riportato nella sezione "Valutazione delle prove di ammissione".</p>											
LINGUA STRANIERA IN CUI POSSONO ESSERE SOSTENUTE LE PROVE	Inglese											
PROVA ORALE	In videoconferenza											
ULTERIORI INDICAZIONI RELATIVE ALLE PROVE	<p>La prova orale può essere sostenuta in lingua italiana o inglese. Se sostenuta in lingua italiana, la prova orale prevede anche un accertamento della conoscenza della lingua inglese.</p>											
VALUTAZIONE DELLE PROVE DI AMMISSIONE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>parametro</th> <th>punteggio minimo</th> <th>punteggio massimo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Curriculum, pubblicazioni e eventuali ulteriori titoli</td> <td>10/120</td> <td>20/120</td> </tr> <tr> <td>Progetto di ricerca</td> <td>30/120</td> <td>40/120</td> </tr> </tbody> </table> <p>Sono ammessi alla prova orale i candidati che hanno ottenuto, nel rispetto dei minimi previsti per i singoli parametri, un punteggio totale di almeno 40/120</p>			parametro	punteggio minimo	punteggio massimo	Curriculum, pubblicazioni e eventuali ulteriori titoli	10/120	20/120	Progetto di ricerca	30/120	40/120
parametro	punteggio minimo	punteggio massimo										
Curriculum, pubblicazioni e eventuali ulteriori titoli	10/120	20/120										
Progetto di ricerca	30/120	40/120										

	<table border="1"> <tr> <td>Prova orale: discussione del progetto di ricerca e delle eventuali pubblicazioni</td> <td>40/120</td> <td>60/120</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">L'idoneità è conseguita con un punteggio minimo di 80/120</td> </tr> </table>	Prova orale: discussione del progetto di ricerca e delle eventuali pubblicazioni	40/120	60/120	L'idoneità è conseguita con un punteggio minimo di 80/120		
Prova orale: discussione del progetto di ricerca e delle eventuali pubblicazioni	40/120	60/120					
L'idoneità è conseguita con un punteggio minimo di 80/120							
ULTERIORI INDICAZIONI RELATIVE ALLA VALUTAZIONE	La valutazione del curriculum, degli eventuali ulteriori titoli e del progetto di ricerca terrà conto della preparazione e delle capacità del candidato anche in relazione ai temi di ricerca dei curricula del corso di dottorato e a quelli delle borse con tematica vincolata.						
TEMATICHE DELLE PROVE	La discussione del progetto e di eventuali pubblicazioni sarà orientata ad approfondire gli elementi emersi nella valutazione del CV, titoli e progetto di ricerca, e mira a valutare l'interesse e la motivazione del candidato verso la ricerca scientifica nei temi dei curricula del dottorato.						
Ulteriori informazioni sul corso sono disponibili alla seguente pagina web: http://www.phd-gsrafa.dagri.unifi.it							

CALENDARIO PROVE		
	DATA	ORA
PROVA ORALE	16 settembre 2021	9:30
L'elenco degli ammessi alla prova orale e la graduatoria finale saranno pubblicati alla seguente pagina web: https://www.unifi.it/p12018.html		