

Corso di Dottorato in LAND, ENVIRONMENT, RESOURCES, HEALTH			
Sede amministrativa	Dipartimento di TERRITORIO E SISTEMI AGRO-FORESTALI (TESAF)		
Durata del corso	3 anni		
Posti a concorso	Borse di Ateneo	n. 8	
	Borse finanziate dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo riservate a candidati non residenti in Italia e con titolo di studio conseguito all'estero	n. 1	ATTENZIONE: nella procedura on-line alla sezione Corsi di dottorato-posti selezionare anche questa opzione se non residenti in Italia e in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero
	Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 3	Di cui: - a tema libero: 1 borsa da Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo; - a tema vincolato: 1 borsa da Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-forestali - TESAF su finanziamento da IBF Servizi S.p.A. - Tema: Controllo del compattamento e gestione conservativa del terreno; 1 borsa da Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-forestali - TESAF su fondi CREA-IT / TESAF - Tema: Automazione e tecnologie di precisione per la valorizzazione dei prodotti agricoli e applicazioni in sericoltura;
	Posti senza borsa	n. 2	
	Totale posti a concorso	n. 14	
Contratti di Apprendistato in Alta Formazione potenzialmente attivabili dalle Aziende (durata 3 anni)	Azienda: Etifor S.r.l. - Sede di lavoro del candidato: Viale dell'Università n. 16 - 35020 Legnaro (PD) - Italy Progetto di ricerca: Filiere agro-alimentari: metodologie di analisi e nuovi approcci per il riuso e l'economia circolare dei sottoprodotti di lavorazione delle produzioni agricole.. N° 1 contratto potenzialmente attivabile per il suddetto progetto di ricerca		
Modalità di svolgimento	PRESELEZIONE PER VALUTAZIONE TITOLI E PROVA ORALE		
Prova orale distanza	I candidati che intendono sostenere la prova orale a distanza utilizzando lo strumento della videoconferenza (SKYPE) dovranno farne richiesta nella domanda di partecipazione alla selezione, indicando anche il loro contatto SKYPE		

Criteria di valutazione delle prove e dei titoli e loro ponderazione	Punti per i titoli: massimo 50 Punti per la prova orale: massimo 50		
Titoli da presentare	Tesi di laurea:	Punti: massimo 5	Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 30 settembre 2019 presenteranno un riassunto del progetto di tesi di laurea sottoscritto dal candidato e dal relatore di massimo 4 pagine
	Curriculum:	Punti: massimo 10	CV in formato Europass. Riportare l'indirizzo e-mail e l'account Skype. Indicare in modo chiaro: durata degli studi e data di conseguimento dei titoli (Laurea di primo livello, Laurea di secondo Livello, oppure Laurea a ciclo unico). Specificare: i periodi trascorsi all'estero durante gli studi (Borse Erasmus, Time, Erasmus Placement, tesi o tirocinio all'estero, ...); eventuali premi e/o borse di studio, esperienze di tirocinio, eventuali esperienze didattiche e di ricerca (assegni di ricerca, borse di studio, periodo di stage). Specificare la conoscenza certificata di lingue straniere. Indicare tutte le esperienze di lavoro in Italia o all'estero.
	Pubblicazioni scientifiche:	Punti: massimo 10	Elencare le pubblicazioni indicando gli autori, il titolo, la data di pubblicazione e le informazioni editoriali distinguendo: a. riviste con peer review b. altre pubblicazioni
	Altri titoli:	Punti: massimo 20	a) Una proposta di progetto di ricerca (in inglese) coerente con i research topics pubblicati in: http://www.tesaf.unipd.it/en/research/phd-lerh-program/priority-research-topics , predisposta seguendo le indicazioni contenute in www.tesaf.unipd.it/en/sites/tesaf.unipd.it/en/files/ResearchSynopsisWriting_vers.0.pdf b) Lettera di motivazioni (in inglese), c) Una o due lettere di referenza da parte di docenti o supervisor, d) Certificati relativi alla conoscenza della lingua inglese, e) testo degli articoli pubblicati.
	Altri titoli che il candidato ritenga utili ai fini della valutazione:	Punti: massimo 5	
Preselezione per titoli. Prima riunione commissione giudicatrice	07 GIUGNO 2019 alle ore 09:00		

Pubblicazione esiti della valutazione titoli	Entro il giorno 10 GIUGNO 2019 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: www.tesaf.unipd.it/en/lerh gli esiti delle valutazioni dei titoli. Saranno ammessi alla prova successiva i candidati che avranno superato la preselezione per titoli, ottenendo un punteggio minimo di 7/10.
Pubblicazione calendario delle prove orali a distanza	Entro il giorno 10 GIUGNO 2019 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: www.tesaf.unipd.it/en/lerh il calendario (con luogo, data e ora) delle prove orali a distanza SKYPE relativamente a quei candidati che ne abbiano fatto richiesta nella domanda di partecipazione alla selezione e che abbiano superato la preselezione per titoli, ottenendo un punteggio minimo di 7/10.
Prova orale	17/06/2019 ore 10:00 - Eventuale proseguimento prova orale il 18/06/2019 ore 09:00; Dip. Territorio e Sistemi Agroforestali - Aula Consigliare (3° piano; 1a stecca); Viale Università 16 - 35020 Legnaro (Padova)
Lingua/e	Accertamento della conoscenza della/e lingua/e straniere durante la prova orale: Alla prova orale verrà accertata la conoscenza della seguente lingua straniera: inglese Esame di ammissione: L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua inglese
Materie su cui verte l'esame	Metodologia della ricerca scientifica. Ecologia forestale, selvicoltura, biodiversità. Economia, politica e marketing agroalimentari; economia e politica forestale. Viticoltura ed enologia. Processi idrologici-erosivi, fluviomorfologia e riqualificazione fluviale, idrologia forestale. Meccanizzazione agraria e forestale, tecnologie applicate alla agricoltura di precisione e conservativa. Inquinamento, nutrizione, qualità e sicurezza alimentare.
Indicazioni sulla didattica del corso	La didattica è organizzata in 3 gruppi di corsi: A. Corsi generali obbligatori; B. Un gruppo di 12 moduli sui metodi quantitativi di ricerca; C. Altri corsi opzionali. Più informazioni disponibili in http://www.tesaf.unipd.it/en/research/doctoral-degrees-phd-lerh-program/teaching
Sito Web del Corso:	http://www.tesaf.unipd.it/en/lerh
Per ulteriori informazioni	Struttura: Dipartimento di TERRITORIO E SISTEMI AGRO-FORESTALI (TESAF) Indirizzo: Viale dell'Università - N. 16, 35020 Legnaro (PD) Referente Amministrativo: Tosatto Antonella Telefono: 0498272685 Email: antonella.tosatto@unipd.it
Modalità di presentazione domanda e titoli	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: https://pica.cineca.it/unipd/dottorati35 I titoli vanno allegati in formato pdf. L'inoltro della domanda e dei titoli all'Università avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura on line. Pertanto, non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo agli Uffici.
Scadenze	Pubblicazione graduatorie e modalità di iscrizione a partire dall' 8 luglio 2019 Inizio corsi: 1 ottobre 2019