

<b>Corso di Dottorato in LAND, ENVIRONMENT, RESOURCES, HEALTH</b>			
<b>Sede amministrativa</b>	Dipartimento di TERRITORIO E SISTEMI AGRO-FORESTALI (TESAF)		
<b>Durata del corso</b>	3 anni		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 7	
	Borse finanziate dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo riservate a candidati residenti all'estero 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 si è residenti all'estero e in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero
	Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 3	Di cui: <b>- a tema libero:</b> <b>1</b> borsa da Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo; <b>- a tema vincolato:</b> <b>1</b> borsa da Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-forestali su fondi progetto H2020 SINCERE - <b>Tema:</b> Analisi degli strumenti innovativi per le politiche di offerta di servizi ecosistemici da parte del settore forestale; <b>1</b> borsa da Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-forestali su fondi EURAC RESEARCH nell'ambito del progetto H2020 SECLI-FIRM: The Added Value of Seasonal Climate Forecasts for Integrated Risk Management Decisions - <b>Tema:</b> Previsioni stagionali delle portate tramite l'integrazione di dati di osservazione della Terra e modelli idrologici con l'uso di metodi machine learning;
	Posti senza borsa	n. 2	
	Dottorato industriale	n. 1	<b>1</b> posto riservato ai dipendenti di TERRA S.R.L. con sede legale in Galleria Progresso, n. 5 – 30027 San Donà di Piave (VE)
	<b>Totale posti a concorso</b>	n. 14	
<b>Modalità di svolgimento</b>	PRESELEZIONE PER VALUTAZIONE TITOLI E PROVA ORALE		
<b>Prova orale distanza</b>	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		
<b>Criteri di valutazione delle prove e dei titoli e loro ponderazione</b>	Punti per i titoli: massimo 50 Punti per la prova orale: massimo 50		

<b>Titoli da presentare</b>	Tesi di laurea:	Punti: massimo 5	Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 30 settembre 2018 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: <a href="http://www.tesaf.unipd.it/en/research/phd-lerh-program/priority-research-topics">http://www.tesaf.unipd.it/en/research/phd-lerh-program/priority-research-topics</a> , predisposta seguendo le indicazioni contenute in <a href="http://www.tesaf.unipd.it/en/sites/tesaf.unipd.it/en/files/ResearchSynopsisWriting_vers.0.pdf">www.tesaf.unipd.it/en/sites/tesaf.unipd.it/en/files/ResearchSynopsisWriting_vers.0.pdf</a> b. Lettera di motivazioni (in inglese), c. Una o due lettere di referenza da parte di docenti o supervisori, 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	
<b>Preselezione per titoli. Prima riunione commissione giudicatrice</b>	13 LUGLIO 2018 alle ore 09:00		
<b>Pubblicazione esiti della valutazione titoli</b>	Entro il giorno <b>16 LUGLIO 2018</b> la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <b><a href="http://www.tesaf.unipd.it/en/lerh">www.tesaf.unipd.it/en/lerh</a></b> 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.		
<b>Pubblicazione calendario delle prove orali a distanza</b>	Entro il giorno 16 LUGLIO 2018 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <a href="http://www.tesaf.unipd.it/en/lerh">www.tesaf.unipd.it/en/lerh</a> 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.		

<b>Prova orale</b>	23/07/2018 ore 09:00 - Eventuale proseguimento prova orale il 24/07/2018 ore 09:00; Dipartimento di Territorio e Sistemi Agroforestali - aula Consigliare (3° piano; 1a stecca); Viale Università 16 - 35020 Legnaro (Padova)
<b>Lingua/e</b>	<b>Accertamento della conoscenza della/e lingua/e straniere durante la prova orale:</b> Alla prova orale verrà accertata la conoscenza della seguente lingua straniera: inglese  <b>Esame di ammissione:</b> L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua inglese
<b>Materie su cui verte l'esame</b>	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.
<b>Indicazioni sulla didattica del corso</b>	La didattica è organizzata in 3 gruppi di corsi: A. Corsi generali obbligatori; B. Un corso di 12 moduli sui metodi quantitativi di ricerca; C. Altri corsi opzionali. Più informazioni disponibili in <a href="http://www.tesaf.unipd.it/en/research/doctoral-degrees-phd-lerh-program/teaching">http://www.tesaf.unipd.it/en/research/doctoral-degrees-phd-lerh-program/teaching</a>
<b>Sito Web del Corso:</b>	<a href="http://www.tesaf.unipd.it/en/lerh">http://www.tesaf.unipd.it/en/lerh</a>
<b>Per ulteriori informazioni</b>	<b>Struttura:</b> Dipartimento di TERRITORIO E SISTEMI AGRO-FORESTALI (TESAF) <b>Indirizzo:</b> Via dell'Università - N. 16, 35020 Legnaro (PD) <b>Referente Amministrativo:</b> Tosatto Antonella <b>Telefono:</b> 0498272685 <b>Email:</b> <a href="mailto:antonella.tosatto@unipd.it">antonella.tosatto@unipd.it</a>
<b>Modalità di presentazione domanda e titoli</b>	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: <b><a href="https://pica.cineca.it/unipd/dottorati34">https://pica.cineca.it/unipd/dottorati34</a></b> 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.
<b>Scadenze</b>	Pubblicazione graduatorie e modalità di iscrizione a partire dal <b>6 agosto 2018</b> Inizio corsi: <b>1 ottobre 2018</b>