

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 da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 7	<p>Di cui:</p> <p>- a tema vincolato:</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-Forestali - TESAF - su fondi PNRR - progetto National Research Centre for Agricultural Technologies CN2-S07 - CUP C93C22002790001 - Tema: Analisi idrometeorologica e sviluppo di tecniche di monitoraggio innovative per la gestione delle risorse idriche in aree marginali;</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-Forestali - TESAF - su fondi PNRR - progetto National Research Centre for Agricultural Technologies CN2-S05 - CUP C93C22002790001 - Tema: Tecnologie innovative per una gestione integrata di aree verdi a destinazione foraggera;</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-Forestali - TESAF - su fondi PNRR - progetto National Research Centre for Agricultural Technologies CN2-S02 - CUP C93C22002790001 - Tema: Validazione socioeconomica di programmi di difesa integrata (IPM) innovativi;</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-Forestali - TESAF - su fondi PNRR - progetto National Research Centre for Agricultural Technologies CN2-S04 - CUP C93C22002790001 - Tema: Identificazione di specie e provenienze forestali che garantiscano un'elevata resilienza ai rischi climatici;</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-Forestali - TESAF - su fondi PNRR - progetto Ecosistema Innovazione iNEST – Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem EI-S01 - CUP C43C22000340006 - Tema: Foreste di montagna colpite da disturbi naturali. L'uso delle Biological legacies come nature-based solutions per il mantenimento della funzione protettiva (Eco DRR - Ecosystem-based Disaster Risk reduction);</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-Forestali - TESAF - su fondi PNRR - progetto Ecosistema Innovazione iNEST – Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem EI-S07 - CUP C43C22000340006 - Tema: Ricerche avanzate sul comportamento dei consumatori. Modelli di analisi su preferenze e comportamento dei consumatori nei confronti di tecnologie innovative che realizzano prodotti alimentari in un quadro di economia circolare;</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-Forestali - TESAF - su fondi PNRR - progetto Growing Resilient Inclusive and Sustainable - GRINS PE9-S6-wp4 - CUP C93C22005270001 - Tema: Sviluppo di un modello per il settore forestale italiano: flussi di materiale, impatti economici e relativi effetti di fissazione del carbonio e di sostituzione di fonti energetiche;</p>
	Totale posti a concorso	n. 7	
Modalità di svolgimento	PRESELEZIONE PER VALUTAZIONE TITOLI E PROVA ORALE		
Prova orale a distanza	I candidati che ne abbiano fatto richiesta nella domanda di partecipazione alla selezione sosterranno la prova orale a distanza utilizzando lo strumento della videoconferenza ZOOM.		

Criteria di valutazione delle prove e dei titoli e loro ponderazioni	<p>Punti per i titoli: massimo 50 Punti per la prova orale: massimo 50</p>		
Titoli da presentare	Tesi di laurea:	Punti: massimo 5	Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 31 gennaio 2023 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. 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 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	
Preselezione per titoli. Prima riunione commissione e giudicatrice	07 DICEMBRE 2022 alle ore 09:00		
Pubblicazione esiti della valutazione titoli	<p>Entro il giorno 12 DICEMBRE 2022 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://www.tesaf.unipd.it/en/research/phd-lerh-program/news gli esiti delle valutazioni dei titoli.</p> <p>Saranno ammessi alla prova successiva i candidati che avranno superato la preselezione per titoli, ottenendo un punteggio minimo di 7/10.</p>		

Pubblicazione del calendario delle prove orali a distanza e delle istruzioni per utilizzo dello strumento di videoconferenza ZOOM	Entro il giorno 12 DICEMBRE 2022 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://www.tesaf.unipd.it/en/research/phd-lerh-program/news il calendario delle prove orali a distanza e le istruzioni per l'utilizzo dello strumento di videoconferenza ZOOM relativamente ai 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	14/12/2022 ore 09:00 - Eventuale proseguimento prova orale: il 15/12/2022 ore 09:00 - Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-forestali - Viale dell'Università n. 16 - 35020 Legnaro (PD) - Sala Consiliare (3° piano, 1a stecca)
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 4 gruppi di corsi: A. Attività formativa; B. Attività di perfezionamento linguistico e informatico; C. Valorizzazione della ricerca e della proprietà intellettuale; D. Altre attività. 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: (+39)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/dottorati38pnrr/ 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 da: 23 dicembre 2022 Inizio corsi: 1 febbraio 2023