Corso di Dottorato in CROP SCIENCE			
Sede amministrativa	Dipartimento di AGRONOMIA ANIMALI ALIMENTI RISORSE NATURALI E AMBIENTE - DAFNAE		
Durata del corso	3 anni		
Posti a concorso	Borse di Ateneo	n. 5	
	Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 6	<p>- a tema vincolato:</p> <p>1 borsa di Ateneo cofinanziata con Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE - Tema: Integrazione della spettroscopia del suolo con la modellistica biogeochimica per la valutazione dei crediti di carbonio nei terreni coltivati;</p> <p>1 borsa di Ateneo cofinanziata con Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE - Tema: Dinamica di popolazione della cincia mora e della processionaria del pino nelle Alpi;</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE su fondi raccolti con campagna crowd funding UNIPD Emergenza parassita bostrico - Sostieni la ricerca integrata con Fondo di ricerca Regione del Veneto Bostrico - Tema: Vaia e bostrico: studio del fenomeno epidemico e nuovi metodi e strumenti di prevenzione in relazione alle foreste del futuro;</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE su fondi Horizon Europe AGR4POL "Promoting sustainable agriculture for pollinators", CUP C23C24000970006 - Tema: Promuovere un'agricoltura sostenibile per gli impollinatori;</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE cofinanziata al 50% su fondi convenzione con Bonifiche Ferraresi Educational Srl - Tema: Sviluppo e uso di Tecnologie di Evoluzione Assistita (TEA) per il miglioramento genetico di specie agroalimentari finalizzato alla costituzione varietà resilienti in grado di mitigare i rischi associati al cambiamento climatico;</p> <p>1 borsa da Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo, all'interno dell'Alleanza Arqus; supervisore UniPD prof. Luca Sella; il progetto di ricerca sarà svolto in cotutela con l'Université Claude Bernard Lyon 1; mobilità richiesta: 6 mesi - Tema: Management of grape bunch rot caused by the fungal pathogens Botrytis cinerea and Colletotrichum spp. under a climate change scenario;</p>

	Posti senza borsa	n. 2	
	Totale posti a concorso	n. 13	
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.		
Criteri di valutazione delle prove e dei titoli e loro ponderazione	Punti per i titoli: massimo 40 Punti per la prova orale: massimo 60		
Titoli da presentare	Tesi di laurea:	Punti: massimo 2	(Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 30 settembre 2025 presenteranno un riassunto del progetto di tesi di laurea sottoscritto dal candidato e dal relatore di massimo 4 pagine)
	Curriculum:	Punti: massimo 10	È obbligatorio preparare il CV seguendo il modello disponibile sul sito web di Crop Science: http://www.sciproveg.com/spv/?lang=en
	Pubblicazioni scientifiche:	Punti: massimo 3	Le pubblicazioni vanno presentate come pdf
	Progetto di ricerca:	Punti: massimo 25	Progetto di ricerca su argomenti di interesse del Corso. Il progetto è da compilarsi obbligatoriamente secondo il modello disponibile sul sito web di Crop Science: http://www.sciproveg.com/spv/?lang=en
Preselezione per titoli. Prima riunione commissione giudicatrice	28 MAGGIO 2025 alle ore 10:00		
Pubblicazione esiti della valutazione titoli	Entro il giorno 04 GIUGNO 2025 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://www.sciproveg.com/spv/?lang=en 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 del calendario delle prove orali a distanza e delle istruzioni per utilizzo dello strumento di videoconferenza ZOOM	Entro il giorno 04 GIUGNO 2025 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: http://www.sciproveg.com/spv/?lang=en 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	10/06/2025 ore 10:00 - Eventuale proseguimento prova orale: 11-12 giugno 2025, e seguenti se necessario (stessa ora di inizio) - Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente DAFNAE - Aula multimediale - Viale dell'Università n. 16 - Legnaro (PD)
Lingua/e	Accertamento della conoscenza della/e lingua/e straniere durante la prova orale: Alla prova orale verrà accertata la conoscenza della/e seguente/i lingua/e straniera/e: Inglese Esame di ammissione: L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua/e: Inglese
Materie su cui verte l'esame	L'esame verterà sulla discussione del progetto di ricerca presentato dal candidato con particolare attenzione alla congruenza della tematica proposta alle linee di ricerca del Dottorato riportate nel sito web del Dottorato (https://www.sciproveg.com/?page_id=33&lang=en). Per i temi vincolati ai fini dell'ottenimento dell'idoneità all'assegnazione della borsa saranno considerati le competenze e l'interesse per il progetto di ricerca.
Sito Web del Corso:	https://www.sciproveg.com/?lang=en
Per ulteriori informazioni	Struttura: Dipartimento di AGRONOMIA ANIMALI ALIMENTI RISORSE NATURALI E AMBIENTE - DAFNAE Indirizzo: Via dell'Università - N. 16, 35020 Legnaro (PD) Referente Amministrativo: Sfragara Francesca Telefono: 049 8272835 Email: phdcs.dafnae@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/dottorati41 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: 2 luglio 2025 Inizio corsi: 1 novembre 2025