

ALLEGATO 1/d Corso di Dottorato di ricerca: SCIENZE AGRARIE, FORESTALI E DEGLI ALIMENTI/ AGRICULTURAL, FOREST AND FOOD SCIENCES XLII CICLO – a.a. 2026-2027			
Dipartimento	Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali, Alimentari e Ambientali (DAFE) - Potenza		
Coordinatore	Prof.ssa Teresa ZOTTA e-mail: dafe.dottorato@unibas.it		
Durata	3 anni		
Sito web	https://dafe.unibas.it/site/home/didattica/offerta-post-laurea/articolo32006419.html		
Curricula	1. Scienze Agrarie, Forestali e Ambientali - Agricultural, Forest and Environmental Science 2. Scienze e Ingegneria degli Alimenti - Food Sciences and Engineering		
Obiettivi del corso	L'obiettivo del corso di Dottorato è quello di fornire ai dottorandi una solida preparazione, sia in termini di conoscenze, che competenze negli aspetti di base (es. metodo scientifico, capacità di espressione e presentazione, capacità di gestire progetti di ricerca e gruppi di lavoro, capacità di insegnamento) e applicativi (es. trasferimento e valutazione dell'innovazione scientifico-tecnologica), per condurre attività ricerca e di gestione a livelli qualitativamente elevati. Nello specifico, la preparazione dei dottorandi avrà come obiettivo quello di formare figure capaci di: a) sviluppare e proporre progetti di ricerca a istituzioni locali, nazionali o internazionali, nonché a industrie private; b) identificare le necessità di ricerca in funzione del loro impatto scientifico, sociale ed economico; c) condurre, a livelli qualitativamente elevati, le ricerche in uno o più dei settori specifici del Dottorato (inclusi ricerca bibliografica, pianificazione e sviluppo di esperimenti, analisi dei dati); d) comunicare e disseminare i risultati della ricerca per la comunità scientifica e non (comunicazioni orali, pubblicazioni su riviste ad alto impatto); e) trasferire la conoscenza con attività didattica presso istituzioni accademiche, industrie, comunità non scientifica; f) trasferire i risultati della ricerca in ambito pubblico e privato (conoscere le problematiche relative a Intellectual Property Rights, progettare spin-off e start-up).		
Requisiti di ammissione	Tutte le lauree del vecchio ordinamento o specialistiche o magistrali, oppure titolo estero equipollente o riconosciuto idoneo ai fini dell'accesso al dottorato. In caso di titolo conseguito all'estero si rinvia all'art. 3 del bando		
Posti a concorso	8	Con borsa	Senza borsa
		7	1

Tipologia delle borse di studio (finanziatore ed eventuale tematica di ricerca)	Borse con finanziamento esterno Regione Basilicata "Programma regionale Basilicata FESR FSE+ 2021-2027"	<u>4 borse</u> sulle seguenti tematiche: 1) "Valutazione integrata e ottimizzazione territoriale nelle strategie di ripristino delle aree interne: un modello economico-spaziale per la Nature Restoration Law" 2) "Approcci genetico-molecolari, genomici e di phenotyping per la caratterizzazione, la conservazione, la valorizzazione e l'uso sostenibile della biodiversità genetica vegetale e per il miglioramento genetico e la selezione di varietà resilienti ai cambiamenti climatici" 3) "Erosione, geopedologia e agricoltura di precisione per le nuove strategie di contrasto/mitigazione degli eventi climatici estremi sulle colture ortofrutticole e vitivinicole lucane in un contesto di cambiamento climatico nelle aree del Mediterraneo" 4) "Utilizzo di lieviti non convenzionali per la produzione di prodotti da forno innovativi" Le borse prevedono, obbligatoriamente, un periodo in Impresa di 6 (sei) mesi e un periodo all'estero di 12 (dodici) mesi.	
	Borsa Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali, Alimentari e Ambientali (DAFE) con finanziamento su progetto di ricerca AgNUE "Agricultural nitrogen use efficiency platform", finanziato dalla "Novo Nordisk Foundation"	<u>3 borse</u> <u>sulla seguente tematica:</u> "Strategie integrate per il miglioramento dell'efficienza d'uso dell'azoto e la riduzione delle perdite nei sistemi colturali mediterranei" Le borse prevedono, obbligatoriamente, un periodo all'estero di 6 (sei) mesi.	
Posti riservati a laureati in Università estere		Con borsa	Senza borsa
		0	0
Posti senza borsa	1 È previsto, obbligatoriamente, un periodo all'estero.		
Modalità di ammissione	La selezione si svolge mediante: a) valutazione dei titoli b) valutazione, nell'ambito del colloquio, di un progetto di ricerca , redatto in italiano o in inglese utilizzando il format di cui all' Allegato C al bando, avente a oggetto la tematica/una delle tematiche previste per ciascuna tipologia di borsa. c) colloquio in modalità a distanza, utilizzando la piattaforma Meet di Google		

Criteri di valutazione	a) valutazione titoli: fino ad un massimo di punti 25 Saranno ammessi al colloquio i candidati che avranno ottenuto una valutazione non inferiore a punti 15 b) colloquio: fino ad un massimo di punti 75 Il colloquio si intenderà superato se i candidati avranno ottenuto una valutazione non inferiore a punti 45 Votazione finale minima: 60/100	
Titoli valutabili	Tesi di laurea (Il candidato laureato dovrà allegare alla domanda l'intera tesi; il candidato laureando un riassunto del progetto di tesi, in lingua italiana o inglese, di max 16.000 caratteri)	Fino a punti 8
	Voto di laurea magistrale (Per i candidati che non hanno ancora conseguito il titolo, in luogo del voto di laurea, sarà valutata la media ponderata dei voti riportati in tutti gli esami del corso di studio che dà accesso al concorso, sostenuti alla data di presentazione della domanda di ammissione)	Fino a punti 12
	Pubblicazioni scientifiche (Articoli su riviste scientifiche nazionali ed internazionali, atti di convegni scientifici, libri o capitoli di libri)	Fino a punti 3
	Altri titoli (Titoli universitari di Master o Specializzazione)	Fino a punti 2
Programma colloquio	Il colloquio, che potrà essere sostenuto in lingua italiana o inglese, verterà sulla discussione del progetto di ricerca presentato ed è finalizzato ad accertare gli interessi scientifici e l'attitudine alla ricerca del candidato. Durante il colloquio sarà accertata la conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri.	
Lingua straniera	Inglese (la conoscenza della lingua straniera sarà accertata durante il colloquio)	
Calendario delle prove di ammissione	Valutazione titoli: esito consultabile dal giorno 5 novembre 2026 sul sito web http://portale.unibas.it/site/home/didattica/dottorati-di-ricerca.html Data colloquio: 6 novembre 2026 – ore 9:30	