



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Decreto

Anno 2024

Oggetto: Concorso pubblico per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca dell'Università degli Studi della Basilicata - anno accademico 2024/2025 (Ciclo XL): **rettifica allegato 1/d**.

### IL RETTORE

**VISTO** il D.R. n. 388 del 28 giugno 2024, con il quale è stato emanato il bando di concorso pubblico, per titoli ed esami, per l'ammissione ai corsi di Dottorato di ricerca per l'a.a. 2024-2025, XL ciclo, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi della Basilicata;

**VISTO** il provvedimento del Coordinatore del corso di dottorato in "**Scienze agrarie, forestali e degli alimenti/Agricultural, forest and food sciences**" n. 1361 del 1° luglio 2024 con il quale è stata rappresentata l'esigenza di sostituire la tematica, precedentemente comunicata in maniera errata, relativa alla borsa ex D.M. 630/2024 in collaborazione con l'impresa "Oleifici Masturzo Srl", precisando che tale modifica impatta, esclusivamente, nella versione in italiano del bando e non in quella in inglese, dove è stata indicata in maniera corretta;

**ATTESO** che tale sostituzione comporta, esclusivamente, la rettifica dell'Allegato 1, scheda 1/d, e consiste nella sostituzione della tematica "*Studio e definizione di protocolli di phenotyping basato su immagini per applicazioni in pieno campo in sistemi arborei coltivati*" con la tematica "**Studio e definizione di protocolli di gestione basati su sistemi prossimali digitali per applicazioni in sistemi olivicoli innovativi**";

**ATTESO** che, a norma dell'art. 14 del bando prima citato, «*Eventuali e successive modifiche e/o integrazioni al bando, saranno pubblicate, esclusivamente, nell'Albo ufficiale online dell'Ateneo e sul sito web dell'Ateneo.*»;

### DECRETA

#### Art. 1

L'Allegato 1, scheda 1/d, del bando di concorso pubblico, per titoli ed esami, per l'ammissione ai corsi di Dottorato di ricerca per l'a.a. 2024-2025, XL ciclo, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi della Basilicata, emanato con D.R. n. 388 del 28 giugno 2024, è modificato nella parte relativa alla tematica indicata per la borsa ex D.M. 630/2024 in collaborazione con l'impresa "Oleifici Masturzo Srl".

La scheda 1/d modificata è allegata al presente decreto per formarne parte integrante e sostanziale.

#### Art. 2

Rimangono ferme tutte le disposizioni previste dal bando emanato con D.R. n. 388 del 28 giugno 2024, al quale si fa rinvio.

Signed by: PORZIONATO MARCO  
Issuer: Namirial CA Firma Qualificata  
Signing time: 03-07-2024 14:40 UTC +02

**IL RETTORE**  
**(prof. Ignazio M. MANCINI)**  
Firmato digitalmente da  
**Ignazio Marcello Mancini**  
C = IT

ET/II

<b>ALLEGATO 1/d - Rettificato</b>			
<b>Corso di Dottorato di ricerca: SCIENZE AGRARIE, FORESTALI E DEGLI ALIMENTI/ AGRICULTURAL, FOREST AND FOOD SCIENCES</b>			
<b>IN FORMA ASSOCIATA CON L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO</b>			
<b>XL CICLO – a.a. 2024-2025</b>			
<b>Dipartimento/Scuola</b>	<b>Scuola di Scienze Agrarie, Forestali, Alimentari e Ambientali (SAFE) - Potenza</b>		
<b>Coordinatore</b>	Prof.ssa Teresa ZOTTA e-mail: <a href="mailto:dottoratosafe@unibas.it">dottoratosafe@unibas.it</a>		
<b>Durata</b>	3 anni		
<b>Sito web</b>	<a href="https://sites.google.com/unibas.it/safe-phd/">https://sites.google.com/unibas.it/safe-phd/</a>		
<b>Curricula</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>1. Scienze Agrarie, Forestali e Ambientali - Agricultural, Forest and Environmental Science</b></li> <li><b>2. Scienze e Ingegneria degli Alimenti - Food Sciences and Engineering</b></li> </ol>		
<b>Obiettivi del corso</b>	<p>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.</p> <p>Nello specifico, la preparazione dei dottorandi avrà come obiettivo quello di formare figure capaci di:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) sviluppare e proporre progetti di ricerca a istituzioni locali, nazionali o internazionali, nonché a industrie private;</li> <li>b) identificare le necessità di ricerca in funzione del loro impatto scientifico, sociale ed economico;</li> <li>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);</li> <li>d) comunicare e disseminare i risultati della ricerca per la comunità scientifica e non (comunicazioni orali, pubblicazioni su riviste ad alto impatto);</li> <li>e) trasferire la conoscenza con attività didattica presso istituzioni accademiche, industrie, comunità non scientifica;</li> <li>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).</li> </ol>		
<b>Requisiti di ammissione</b>	<p><b>Tutte le lauree del vecchio ordinamento o specialistiche o magistrali, oppure titolo estero equipollente o riconosciuto idoneo ai fini dell'accesso al dottorato.</b></p> <p><b>In caso di titolo conseguito all'estero si rinvia all'art. 3 del bando</b></p>		
<b>Posti a concorso</b>	<b>8</b>	<b>Con borsa</b>	<b>Senza borsa</b>
		<b>7</b>	<b>1</b>

<p><b>Tipologia delle borse di studio</b> (finanziatore ed eventuale tematica di ricerca)</p>	<p>Borse <b>D.M. 630/2024</b> messe a disposizione dall'Università degli Studi della Basilicata</p>	<p><b><u>1 borsa</u></b>  <b>in collaborazione con il Centro di Geomorfologia Integrata per l'Area del Mediterraneo (CGIAM) - Potenza"</b>  sulla tematica "Nuove tecnologie avanzate, basate sull'uso di dati telerilevati da integrare in un ambiente GIS, per l'implementazione e attuazione del concetto di Agroecologia sia a livello aziendale che a livello territoriale/paesaggistico; sviluppo di processi automatizzati (o semi-automatizzati) per l'inclusione dei dati telerilevati in un ambiente GIS, per consentire una pianificazione ambientale, territoriale e paesaggistica informata"</p> <p><b><u>1 borsa</u></b>  <b>in collaborazione con l'Osservatorio per l'Ambiente Lucano (OPAL) - Potenza"</b>  sulla tematica "Sviluppo di metodologie avanzate per il rilievo, la valutazione e la rappresentazione dei servizi ecosistemici (SE); creazione di strumenti integrati per supportare decisioni informate sui temi ambientali e territoriali, utilizzando tecniche GIS, telerilevamento e modelli predittivi; promozione di forme di gestione sostenibile delle risorse naturali; implementazione dei Pagamenti per i Servizi Ecosistemici (PES) come strumento economico per incentivare conservazione e gestione sostenibile degli ecosistemi"</p> <p><b><u>1 borsa</u></b>  <b>in collaborazione con l'impresa "Algaebiomed Srl, (RM)"</b>  sulla tematica "Studio e sfruttamento di ceppi algali unicellulari specializzati nella biosintesi di metaboliti da utilizzare per una gestione biocompatibile ed ecosostenibile di colture di interesse agrario"</p> <p><b><u>1 borsa</u></b>  <b>in collaborazione con l'impresa "Oleifici Masturzo Srl (NA)"</b>  sulla tematica "<b>Studio e definizione di protocolli di gestione basati su sistemi prossimali digitali per applicazioni in sistemi olivicoli innovativi"</b></p> <p><b><u>1 borsa</u></b>  <b>in collaborazione con l'impresa "Cluster Energia Basilicata (PZ)"</b>  sulla tematica "Transizione energetica e sostenibilità dei sistemi alimentari; settore agroalimentare e bioeconomia a supporto delle comunità energetiche rinnovabili; valorizzazione degli scarti agroalimentari a fini energetici; efficienza energetica-economica delle imprese agroalimentari"</p> <p>Le borse prevedono, obbligatoriamente, un periodo in impresa e all'estero.</p>
---	---	---

	Borse <b>D.M. 630/2024</b> messe a disposizione dall'Università degli Studi di Salerno	<p><b>1 borsa</b>  <b>in collaborazione con l'impresa "PIXAG SRL (RO)"</b>  sulla tematica "Nuovi modelli di agrosistemi sostenibili attraverso la valorizzazione e riciclo di scarti, coprodotti e sottoprodotti dal settore primario e agro-industriale; mitigazione dei cambiamenti climatici ed economia circolare"</p> <p><b>1 borsa</b>  <b>in collaborazione con l'impresa "AGREEMENT SRL (MT)"</b>  sulla tematica "Agricoltura di Precisione e Digitale; metodi di indagine con SAPR e strumenti biogeofisici per la definizione di sistemi agricoli sostenibili; applicazioni dell'Intelligenza Artificiale alla valutazione di matrici vegetali diverse"</p> <p>Le borse prevedono, obbligatoriamente, un periodo in impresa e all'estero.</p>	
<b>Posti riservati a laureati in Università estere</b>		<b>Con borsa</b>	<b>Senza borsa</b>
		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Posti senza borsa</b>	<p><b>1</b>  È previsto, obbligatoriamente, un periodo all'estero.</p>		
<b>Modalità di ammissione</b>	<p>La selezione si svolge mediante:</p> <p><b>a) valutazione dei titoli</b></p> <p><b>b) valutazione, nell'ambito del colloquio, di un progetto di ricerca</b>, redatto in italiano o in inglese utilizzando il format di cui all'<b>Allegato C</b> al bando, avente a oggetto la tematica/tipologia di borsa per la quale si concorre (D.M. 630/2024)</p> <p><b>c) colloquio in modalità a distanza, utilizzando la piattaforma Meet di Google</b></p>		
<b>Criteri di valutazione</b>	<p><b>a) valutazione titoli:</b> fino ad un massimo di punti <b>25</b>  Saranno ammessi al colloquio i candidati che avranno ottenuto una valutazione non inferiore a punti <b>15</b></p> <p><b>b) colloquio:</b> fino ad un massimo di punti <b>75</b>  Il colloquio si intenderà superato se i candidati avranno ottenuto una valutazione non inferiore a punti <b>45</b></p> <p><b>Votazione finale minima: 60/100</b></p>		
<b>Titoli valutabili</b>	<b>Tesi di laurea</b> (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 <b>10</b>	
	<b>Voto di laurea magistrale</b> (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 <b>10</b>	
	<b>Pubblicazioni scientifiche</b> (Articoli su riviste scientifiche nazionali ed internazionali, atti di convegni scientifici, libri o capitoli di libri)	Fino a punti <b>3</b>	

	<b>Altri titoli</b> (Titoli universitari di Master o Specializzazione)	Fino a punti <b>2</b>
<b>Programma colloquio</b>	<p>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.</p> <p>Durante il colloquio sarà accertata la conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri.</p>	
<b>Lingua straniera</b>	<b>Inglese</b> (la conoscenza della lingua straniera sarà accertata durante il colloquio)	
<b>Calendario delle prove di ammissione</b>	<p><b>Valutazione titoli: esito consultabile dal giorno <u>8 agosto 2024</u></b> sul sito web <a href="http://portale.unibas.it/site/home/didattica/dottorati-di-ricerca.html">http://portale.unibas.it/site/home/didattica/dottorati-di-ricerca.html</a></p> <p><b>Data colloquio: <u>4 settembre 2024</u></b></p>	