

VISTO l'art. 4 rubricato "Dottorato di Ricerca" della Legge 3 luglio 1998, n. 210 "Norme per il reclutamento dei ricercatori e dei professori universitari di ruolo";

VISTO l'art. 19 rubricato "Disposizioni in materia di dottorato di ricerca" della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario"

VISTO il D.M. 14 dicembre 2021, n. 226 "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati";

**VISTO** il D.M. 23 febbraio 2022, n, 247, con il quale è stato rideterminato, a decorrere dal 1° luglio 2022, l'importo annuo della borsa per la frequenza ai corsi di dottorato di ricerca in euro 16.243,00 al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente;

**VISTA** la circolare interministeriale concernente le "Procedure per l'ingresso, il soggiorno, l'immatricolazione degli studenti internazionali e il relativo riconoscimento dei titoli, per i corsi della formazione superiore in Italia 2025-2026";

VISTO il Regolamento di Ateneo in materia di dottorato di ricerca emanato con il Decreto rettorale 17 luglio 2013, n. 723, e da ultimo modificato con il Decreto rettorale 23 luglio 2024, n. 376;

VISTA la delibera del Consiglio di amministrazione del 29 maggio 2025 con la quale è stato istituito il XLI ciclo dei corsi di Dottorato di Ricerca, a.a. 2025/26, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo e sono stati approvati i finanziamenti delle borse di studio;

VISTO il Decreto rettorale 03 luglio 2025, n. 408, con il quale è stato emanato il Bando di Concorso per l'ammissione ai Corsi di Dottorato di Ricerca XLI ciclo, a.a. 2025/26, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo, prorogato con il Decreto rettorale 5 agosto 202, n. 476 (scadenza 20/08/2025);

VISTO l'art. 1, c. 2 del bando di concorso e la scheda del corso Dottorato di Ricerca in "Engineering for Energy and Environment" ad esso allegata, per la quale risultano messi a concorso i seguenti posti, distribuiti tra i due curriculum "Biosystems and environment" e "Energy and engineering systems":

Posti disponibili	15	di cui:
A) Posti con borse di studio cofinanziate dall'Ateneo, da enti esterni e con		
fondi di ricerca	11	
B) Posto con borsa di studio finanziata dall'INAIL	1	
C) Posti senza borsa di studio	3	



**VISTO** il Decreto rettorale 2 settembre 2025, n. 513, con il quale è stata nominata la Commissione giudicatrice incaricata della valutazione comparativa dei candidati al concorso pubblico di ammissione al corso di Dottorato di Ricerca in "Engineering for Energy and Environment", curriculum "Energy and engineering systems";

**VISTI** gli atti relativi alla valutazione comparativa dei candidati al concorso pubblico di ammissione al corso di Dottorato di Ricerca in "Engineering for Energy and Environment", curriculum "Energy and engineering systems", formati dalla Commissione giudicatrice;

ACCERTATA la regolarità formale della procedura concorsuale;

#### **DECRETA**

# Art. 1 Approvazione atti procedura selettiva

1. Sono approvati gli atti del concorso pubblico, per titoli ed esami, indetto con il Decreto rettorale 3 luglio 2025, n. 408, e prorogato con il Decreto rettorale 5 agosto 202, n. 476, per l'ammissione al corso di Dottorato di Ricerca in "Engineering for Energy and Environment", curriculum "Energy and engineering systems" - XLI ciclo, triennio accademico 2025/2026 - 2027/2028.

# Art. 2 Graduatorie finali di merito

1. Ai sensi dell'art. 10, co. 1 del bando di concorso, sotto condizione dell'accertamento dei requisiti prescritti per l'accesso al corso, sono approvate le seguenti graduatorie finali di merito, distinte per tematica di ricerca, per l'ammissione al corso di Dottorato di Ricerca in "Engineering for Energy and Environment" - curriculum "Energy and engineering systems" XLI ciclo, triennio accademico 2025/2026 - 2027/2028:

#### A) n. 7 posti con borse di studio finanziate dall'Ateneo, da enti esterni e con fondi di ricerca

1. Tematica di ricerca: "Sviluppo e caratterizzazione di materiali biocompositi sostenibili"

ı	N.	<u>Candidati</u>	Totale	Tipologia di posto	
	1	Chailee Orawan	69,2	Vincitrice con borsa di studio	
	2	Meshram Isha	52	Idonea non vincitrice	

2. Tematica di ricerca: "Ottimizzazione del processo di upgrading del biogas a biometano tramite gas idrati"

N.	Candidati	ndidati Totale Tipologia di posto	
1	Cordelli Cristian	70	Vincitore con borsa di studio
2	Farzin Farzad	48.3	Idoneo non vincitore



3. Tematica di ricerca: "Modelli Integrati di Economia Circolare per la Transizione Sostenibile delle Filiere Produttive: Metodi di Analisi e Strumenti per il supporto al processo decisionale"

#### Non risultano candidati idonei.

4.Tematica di ricerca: "Progettazione degli integratori per le misure magnetiche del DTT"

N.	Candidati	Totale	Tipologia di posto
1	Fontana Tommaso	68	Vincitore con borsa di studio

5. Tematica di ricerca: "Studio integrato sperimentale e numerico delle disruzioni di plasma nei tokamak EXL-50U ed EHL-2 di ENN"

N.	Candidati Totale Tipologia di posto		Tipologia di posto
1	Gupta Shaivi	68.7	Vincitrice con borsa di studio
2	Latini Francesco	62	Idoeno non vincitore
3	Pulgam Ananya	55.9	Idonea non vincitrice

6. Tematica di ricerca: "Caratterizzazione elettrica, magnetica e meccanica di nastri superconduttori e prototipazione di dispositivi di misura"

N.	Candidati	Totale	Tipologia di posto
1	Faperdue Emanuele	71	Ammesso con borsa di studio

7. Tematica di ricerca: "Studio integrato di sistemi SMES basati su superconduttori HTS e di soluzioni di accumulo e regolazione mediante idrogeno e celle a combustibile"

N.	Candidati	Totale	Tipologia di posto
1	Marchegiani Andrea	66	Vincitore con borsa di studio
	Albanese Carolina	63	Idoena non vincitrice

#### C) 1 posto senza borsa di studio

1. Tematica di ricerca: "Sviluppo di un Digital Twin per l'analisi aerodinamica e la stabilità dei droni in ambienti urbani complessi"

N.	Candidati	Totale	Tipologia di posto
1	Novelli Benedetta	56	Vincitrice senza borsa di studio

## Art. 3 Iscrizione al corso

1. L'Ufficio Offerta Formativa invierà agli indirizzi di posta elettronica dei candidati risultati vincitori, inseriti in fase di presentazione della domanda online di partecipazione al concorso, una comunicazione



che indicherà le modalità e i tempi per procedere al perfezionamento dell'iscrizione al corso, decorsi i quali coloro che non avranno ottemperato a quanto richiesto saranno considerati rinunciatari e si procederà al subentro di altro candidato secondo l'ordine della graduatoria.

- 2. In caso di utile collocamento in più graduatorie, anche presso altri Atenei, il candidato dovrà esercitare opzione per un solo corso di dottorato.
- 3. In caso di rinuncia il candidato dovrà compilare l'apposito modulo pubblicato nella sezione "Iscrizione ai corsi, a.a. 2025/26" della pagina web dedicata e inviarlo all'indirizzo dottorati@unitus.it.
- 4. In corrispondenza della decadenza o di eventuali rinunce degli aventi diritto entro un mese dall'inizio del corso, subentreranno altrettanti candidati secondo l'ordine della graduatoria.
- 5. I cittadini stranieri che non sono già legalmente soggiornanti in Italia dovranno richiedere il permesso di soggiorno entro 8 giorni lavorativi dal loro ingresso nel territorio dello Stato. Per tali studenti, l'iscrizione verrà accolta con riserva e resterà sospesa fino alla presentazione della documentazione attestante l'avvenuta richiesta del permesso di soggiorno.
- 6. Le attività del dottorato di ricerca iniziano il 1° novembre 2025.

Il triennio accademico si concluderà il 31 ottobre 2028, fatti salvi eventuali atti di carriera modificativi dell'erogazione della borsa stessa. Successivamente verrà avviata la procedura di valutazione e di discussione della tesi.

## Art. 4 Borse di studio

1. Il valore di una borsa di dottorato, al lordo degli oneri previdenziali a carico del dottorando, è di € 16.243,00 (D.M. 247/2022). Il costo stimato in base all'applicazione dell'aliquota massima vigente (35,03%) della Gestione separata dell'INPS è il seguente:

Borsa di dottorato al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione	€ 1.669,78	/ mese
Maggiorazione, pari al 50% della borsa di studio, per periodi di		
permanenza all'estero, continuativi e non inferiori a trenta giorni	€ 834,89	/ mese
Budget per attività di ricerca in Italia e all'estero	€ 1.624,30	/ anno

- 2. Per i/le dottorandi/e iscritti/e ad altre casse professionali o titolari di altra copertura previdenziale obbligatoria si applica un'aliquota inferiore che per il 2025 è pari al 24%.
- 3. Il limite di reddito imponibile personale annuo lordo per poter beneficiare della borsa di dottorato è fissato in € 14.000,00 escluso l'importo della borsa di dottorato ed è aggiornabile dal Consiglio di amministrazione.
- 4. Le borse di dottorato sono rinnovate, al termine di ciascun anno di corso, a condizione che il/la dottorando/a abbia completato il programma di attività formative e di ricerca programmate per ciascun anno di frequenza del corso.



## Art. 5 Candidati con titolo estero

1. L'ammissione al corso di dottorato di ricerca dei candidati con titolo di studio conseguito all'estero è disposta "con riserva". La verifica sull'idoneità e della veridicità del titolo di studio straniero viene effettuata successivamente all'espletamento delle prove e solo sui candidati risultati vincitori nella graduatoria di merito o subentrati per scorrimento della graduatoria.

Nel caso in cui, dopo le opportune verifiche, il titolo di studio presentato dal candidato non risulti corrispondente al livello richiesto per l'accesso al Dottorato di Ricerca presso le Università italiane, la borsa di dottorato verrà revocata e si provvederà ad attribuire la posizione resasi vacante al candidato utilmente posizionato nella graduatoria.

# Art. 6 Obblighi dei dottorandi

- 1. L'ammissione al Dottorato comporta un impegno esclusivo a tempo pieno, in conformità al progetto formativo definito dal Collegio dei Docenti e alle disposizioni stabilite dalle convenzioni stipulate con gli enti finanziatori.
- 2. Una disciplina specifica può essere stabilita per i dottorandi che frequentano un corso di dottorato in convenzione con un'impresa, un corso di dottorato industriale o nella forma dell'apprendistato di alta formazione, nonché per i dipendenti pubblici che non beneficiano dell'aspettativa prevista dalla contrattazione collettiva o del congedo per motivi di studio.

## Art. 7 Disposizioni finali

- 1. Per quanto non previsto dal presente decreto si rinvia alla normativa vigente in materia di dottorato di ricerca e alle disposizioni contenute nel bando di concorso indicato in premessa.
- 2. Il presente Decreto Rettorale è pubblicato all'Albo Ufficiale online dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo e nella pagina web dedicata del sito di Ateneo.

IL RETTORE

Prof. Stefano Ubertini