



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE**
hic sunt futura

DECRETO
RETTORALE



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



UNESCO Chair on Intersectoral Safety
for Disaster Risk Reduction and Resilience
SPRINT-Lab, University of Udine, Italy

UNESCO CHAIR on Intersectoral Safety for Disaster Risk Reduction and Resilience – Bando di concorso per l'ammissione al 35° ciclo dei corsi di Dottorato di Ricerca con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Udine.

Art. 1 – DOTTORATI ATTIVATI

1. L'Università degli Studi di Udine emana il bando per l'ammissione a n. 3 posti con borsa di studio vincolate all'esecuzione dei seguenti temi di ricerca, riferiti alla Cattedra UNESCO in “Intersectoral Safety for Disaster Risk Reduction and Resilience” nell'ambito del corso di dottorato di ricerca in Scienze dell'ingegneria energetica e ambientale, 35° ciclo:

- Valutazioni d'impatto sul costruito a partire da dati di scuotimento sismico misurati in sito;
- Analisi della vulnerabilità dei sistemi di distribuzione idrica rispetto a potenziali fenomeni di contaminazione;
- Metodi dinamici per il monitoraggio e il controllo della sicurezza sismica di costruzioni e infrastrutture esistenti.

2. Il corso di dottorato di ricerca ha durata triennale a decorrere dal 1 novembre 2019.

Art. 2 – DISPOSIZIONI GENERALI

1. Il presente bando disciplina le modalità ed i criteri di accesso al corso di dottorato di ricerca indicato all'art. 1 con riferimento alle borse indicate.

2. La scheda, allegata al presente bando di cui costituisce parte integrante, illustra per il corso: la sede amministrativa e la/e sede/i convenzionata/e (se presenti); la sede dell'attività formativa, didattica e di ricerca; il coordinatore; la durata del corso; i curricula (se attivati); le tematiche di ricerca (se specificate); i programmi di ricerca proposti (se specificati); il sito del corso; i requisiti di partecipazione; i documenti e i titoli da allegare alla domanda di ammissione al concorso; la composizione della Commissione Giudicatrice; le modalità di ammissione (posti disponibili; tipologia e importo borse, periodo all'estero e programmi di riferimento; modalità di svolgimento del concorso; criteri di valutazione; calendario delle prove d'esame; data di pubblicazione dell'elenco degli ammessi alle prove - scritta e/o orale - e della/e graduatoria/e finale/i).

3. In presenza di ulteriori finanziamenti da parte di soggetti pubblici o privati, i posti disponibili indicati all'art. 1 e nelle scheda possono essere incrementati con un'integrazione al bando ed ai relativi allegati come da successivo comma 5.

4. I posti disponibili con borsa possono subire diminuzioni come previsto all'art. 11 comma 2, all'art. 14 comma 7.

5. Eventuali modifiche e integrazioni al presente bando ed ai relativi allegati sono pubblicate sui siti internet dell'Università degli Studi di Udine:

web.uniud.it/ateneo/normativa/albo_ufficiale

www.uniud.it/it/ricerca/lavorare-nella-ricerca/dottorato/corsi-di-dottorato

6. Il presente bando ha valore di notifica a tutti gli effetti, anche ai fini della convocazione alle prove d'esame se previste.

AREA SERVIZI PER LA RICERCA

Ufficio Formazione per la Ricerca

Responsabile dell'area: Sandra Salvador

Responsabile del procedimento: Sandra Salvador

Compilatore del procedimento: Raffaella Medeot



7. La presentazione della domanda di ammissione tramite la procedura online di cui all'art. 6 implica l'accettazione da parte del candidato delle disposizioni contenute nel presente bando e nel regolamento interno per i corsi di dottorato di ricerca reperibile sul sito internet dell'Università degli Studi di Udine:

www.uniud.it/it/ricerca/lavorare-nella-ricerca/dottorato/informazioni/disposizioni-general/normativa

8. Eventuali comunicazioni personali ai candidati relative al presente concorso vengono trasmesse esclusivamente al loro indirizzo e-mail indicato durante la procedura di registrazione di cui all'art. 6 comma 2.

9. L'Ateneo non si assume alcuna responsabilità per la non ricezione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni dei recapiti personali, da parte del candidato, o da mancata oppure tardiva comunicazione del loro cambiamento, né da disguidi postali o telematici, in ogni fase della presente procedura di concorso.

Art. 3 – REQUISITI DI AMMISSIONE

1. Possono presentare domanda di partecipazione al concorso, senza limitazioni di cittadinanza, coloro che sono in possesso di uno dei seguenti titoli di studio alla data di scadenza del bando:

- a) laurea specialistica o magistrale o laurea vecchio ordinamento¹ nonché titoli accademici di secondo livello ad essi equiparati;
- b) titolo accademico straniero, rilasciato da un'istituzione ufficiale del sistema estero, comparabile per durata e livello² ai titoli di cui alla lett. a) e che, nel sistema estero di riferimento, consenta l'ingresso a corsi di dottorato.

La scheda allegata specifica la tipologia del titolo di studio richiesto per la partecipazione al concorso ed eventuali ulteriori requisiti.

2. Possono inoltre partecipare al concorso coloro che conseguono i titoli di studio di cui al comma 1 entro il 31 ottobre 2019. Il mancato conseguimento del titolo entro il 31 ottobre 2019 comporta la decadenza. Qualora i candidati (con titolo in ipotesi) risultassero vincitori, saranno ammessi e immatricolati con riserva, e dovranno certificare il conseguimento del titolo con le modalità indicate all'art. 5 comma 5 entro il 31 ottobre 2019. La documentazione deve essere inviata in formato elettronico (.pdf) all'indirizzo email: dottorato.concorso.ammissione@uniud.it.

3. Tutti i candidati sono ammessi al concorso con riserva di accertamento dei requisiti previsti dal bando. L'Ateneo si riserva di effettuare dei controlli a campione³ e può pertanto disporre in ogni momento l'esclusione dei candidati dalla procedura selettiva per difetto dei requisiti previsti dal presente articolo anche ad avvio dei corsi già avvenuto.

¹ Laurea rilasciata ai sensi dell'ordinamento previgente al Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509, modificato con Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270.

² Master of Science/Art.

³ Ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, art. 71.



Art. 4 – TITOLO ACCADEMICO CONSEGUITO ALL'ESTERO (art. 3 c. 1 lett. b)

1. L'idoneità del titolo estero viene accertata dalla Commissione Giudicatrice di cui all'art. 8 ai soli fini della partecipazione al concorso e dell'iscrizione al corso di dottorato nel rispetto:

- della normativa vigente in materia in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso;
- dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

La Commissione procede alla valutazione d'idoneità del titolo estero in base alla documentazione allegata alla domanda di ammissione al concorso (artt. 5 e 6) e può pertanto escludere il candidato anche qualora la documentazione presentata non fornisca gli elementi sufficienti per la valutazione.

Il candidato deve pertanto allegare tutta la documentazione in suo possesso relativa al titolo posseduto al fine di fornire alla Commissione elementi sufficienti per la valutazione.

2. I candidati in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero, se vincitori, devono presentare in sede di immatricolazione (qualora non già presentato in sede di procedura concorsuale), a pena di esclusione dal corso:

Per i titoli di studio rilasciati da un paese appartenente all'Unione Europea:

Diploma Supplement in inglese.

Per i titoli di studio rilasciati da un paese extra Unione Europea, una delle seguenti opzioni:

- Dichiarazione di valore in loco del titolo posseduto e il certificato relativo al titolo con esami e votazioni. Il certificato in lingua diversa dall'italiano o dall'inglese deve essere accompagnato da traduzione ufficiale in una di tali lingue (certificata dall'autorità diplomatico-consolare competente o asseverata presso un tribunale in Italia).

- "Attestato di comparabilità del titolo estero - CIMEA" rilasciato secondo le modalità di cui al sito <http://cis.cimea.it/uniud/>

Se il Diploma Supplement o la dichiarazione/attestato di comparabilità non sono disponibili in sede di immatricolazione, il candidato deve dimostrare di averne fatto richiesta entro tale data e presentarli non appena possibile.

Art. 5 – TITOLI OGGETTO DI VALUTAZIONE E DOCUMENTI DA PRESENTARE

1. I candidati devono presentare i documenti e titoli obbligatori indicati nella scheda allegata al presente bando.

2. Nella scheda sono inoltre specificati i documenti e i titoli facoltativi previsti da ciascun corso di dottorato.

3. Per una corretta presentazione della domanda, i candidati sono invitati a utilizzare i form allegati al presente bando di cui costituiscono parte integrante.

4. I documenti e i titoli di cui ai commi 1 e 2 devono essere presentati in lingua italiana o inglese, pena la non valutazione. I documenti e i titoli, originariamente in lingua diversa, devono essere accompagnati da una traduzione in italiano o in inglese effettuata dal candidato, sotto la sua responsabilità. La traduzione può limitarsi ad un abstract esteso con riferimento alla sola tesi.

5. I candidati italiani e comunitari che intendono presentare titoli riferiti a stati e fatti attestati da Pubbliche Amministrazioni devono procedere esclusivamente con autocertificazione. I cittadini extracomunitari, regolarmente soggiornanti in Italia, possono autocertificare solo i dati verificabili o



certificabili da soggetti pubblici italiani. Possono inoltre utilizzare le dichiarazioni sostitutive quando previsto da una convenzione internazionale presente tra l'Italia e il Paese di provenienza del dichiarante. I cittadini extracomunitari non soggiornanti in Italia non possono autocertificare.⁴

6. Vengono valutati solo i titoli posseduti dal candidato alla data di scadenza del bando e presentati secondo le modalità di cui all'art. 6.

7. Costituisce causa di esclusione dal concorso la mancata presentazione dei documenti obbligatori indicati nella scheda.

Art. 6 – DOMANDA DI AMMISSIONE AL CONCORSO

1. Le iscrizioni al concorso iniziano **giovedì 11 luglio 2019 ore 14:00 (ora italiana)** e terminano **giovedì 22 agosto 2019 ore 14:00 (ora italiana)**.

2. La domanda di ammissione al concorso deve essere compilata, pena esclusione, utilizzando l'apposita procedura online che prevede due fasi:

- **I fase - Registrazione al sito dell'Ateneo** (<https://uniud.esse3.cineca.it>): consente di ottenere un nome utente ed una password (credenziali di accesso) per accedere alla successiva fase di compilazione della domanda di ammissione al concorso⁵;

- **II fase - Compilazione della domanda di ammissione al concorso** (<https://uniud.esse3.cineca.it>): a conclusione della fase II il candidato deve effettuare la stampa della domanda di partecipazione da conservare, quale attestazione dell'avvenuta iscrizione al concorso, assieme alla ricevuta del versamento dell'importo di cui al comma 8 del presente articolo.

3. Le istruzioni per la registrazione e la compilazione della domanda sono disponibili al sito web:

www.uniud.it/it/ricerca/lavorare-nella-ricerca/dottorato/informazioni/ammissione-ai-corsi/bandi-attivi

4. I documenti, i titoli e le pubblicazioni di cui all'art. 5, ad eccezione delle lettere di referenza, devono essere allegati alla domanda online in formato elettronico (.pdf). **I singoli file e/o cartelle, compresse in formato .ZIP o .RAR, non possono avere dimensione superiore a 5 MB.** Il candidato può aggiungere, eliminare o modificare i documenti allegati anche dopo la conclusione della procedura di compilazione della domanda online (fase II), purché entro la scadenza del bando, **giovedì 22 agosto 2019 ore 14:00 (ora italiana)**. L'amministrazione universitaria non si assume alcuna responsabilità nel caso sia impossibile leggere la documentazione presentata in formato elettronico a causa di file o cartelle danneggiati.

5. Ogni cartella/file allegato deve essere denominato come segue: cognome del candidato_nome del corso_tipologia documento (es. McDONALD_BIOMEDICHE_ALLEGATO A).

6. Le pubblicazioni e le tesi voluminose non disponibili in formato elettronico possono essere presentate separatamente, accompagnate da lettera di trasmissione, **entro le ore 11:30 (ora italiana) di giovedì 22 agosto 2019** tramite:

⁴ Ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e successive modifiche e integrazioni.

⁵ Se il candidato possiede già le credenziali di accesso all'area riservata (es. ex studente dell'Università di Udine), questa fase non deve essere considerata.



- posta o corriere all'indirizzo: Università degli Studi di Udine, Area Servizi per la Ricerca – Ufficio Formazione per la Ricerca, Via Palladio 8 – 33100 UDINE;
- consegna a mano al Ufficio Gestione Documentale – Direzione Risorse Umane e Affari generali, Via Palladio 8 – 33100 UDINE (dalle ore 9:00 alle 11:30 – da lunedì a venerdì).

Sul plico devono essere riportati il nome e il cognome del candidato e la dicitura: “Concorso di ammissione al Dottorato in [identificazione del corso di dottorato]”.

7. Le lettere di referenza devono essere inviate direttamente dai referenti attraverso la procedura online su richiesta del candidato. Il candidato dovrà pertanto inserire, durante il caricamento della domanda, gli indirizzi email dei referenti individuati, i quali riceveranno una notifica via email con le istruzioni per procedere con l'upload della lettera. Il candidato e il referente ricevono notifica dell'avvenuto upload della lettera che sarà visibile soltanto all'Area Servizi per la Ricerca – Ufficio Formazione per la Ricerca e alla Commissione Giudicatrice interessata. Il candidato ha la possibilità di effettuare un sollecito al referente e di sostituire il suo nominativo con un altro entro la data di scadenza del bando (**22 agosto 2019 ore 14:00, ora italiana**). Il termine ultimo per il caricamento della lettera di referenza da parte del referente è il giorno **26 agosto 2019**.

8. L'ammissione alla procedura concorsuale è subordinata al pagamento dell'importo di euro 25,00 (contributo per la partecipazione al concorso). Tale pagamento deve essere effettuato entro **giovedì 22 agosto 2019**. Saranno esclusi dalla procedura concorsuale i candidati per i quali non risulta comunque versata la somma citata (euro 25,00) entro il giorno antecedente la data della seduta preliminare della Commissione riferita al concorso di interesse.

9. L'importo di cui al comma 8 non è rimborsabile a nessun titolo e deve essere versato utilizzando il servizio PagoPA con una delle seguenti modalità:

- utilizzando l'avviso di pagamento generato al termine della compilazione della domanda (accedendo alla voce “segreteria/pagamenti” della propria pagina personale di “Esse3”) presso sportelli bancari nazionali abilitati (incluso servizio CBILL) e operatori autorizzati su circuito Lottomatica e SisalPay;

- dal proprio conto con servizi online (se attivati dalla banca) e con carta di credito o carta prepagata, inclusa PostePay (fare riferimento al circuito relativo alla carta, non alla banca emittente la carta).

I candidati che si trovano all'estero possono **eccezionalmente** effettuare il pagamento sul conto corrente intestato all'Università degli Studi di Udine presso UNICREDIT: IBAN IT 23 R 02008 12310 000040469443 SWIFT UNCRITM1UN6 causale “Concorso dottorato”. Solo in questo caso, l'attestazione del pagamento deve essere allegata alla domanda di ammissione al concorso.

Il pagamento è soggetto a commissioni che sono applicate dal prestatore del servizio di pagamento.

10. I candidati con disabilità certificata o con diagnosi di disturbo specifico dell'apprendimento (DSA) certificato devono segnalare in sede di presentazione della domanda di ammissione al concorso (vedi comma 2 del presente articolo):

- la loro situazione, allegando il certificato di disabilità o di DSA in corso di validità ai sensi della normativa;

- l'esigenza di ausili per lo svolgimento delle prove.

I candidati con disabilità o con DSA residenti in paesi esteri che, intendono usufruire delle misure precedentemente descritte, devono presentare la certificazione attestante lo stato di disabilità o di DSA rilasciata nel paese di residenza, accompagnata da una traduzione giurata in lingua italiana o in lingua inglese. Gli organi di ateneo incaricati di esaminare le certificazioni accertano che la



documentazione straniera attesti una condizione di disabilità o di disturbo specifico dell'apprendimento riconosciuta dalla normativa italiana.

Le modalità differenziate di sostenimento della prova verranno definite dalla Commissione Giudicatrice previa verifica della documentazione trasmessa. In particolare, agli studenti con disturbo specifico d'apprendimento, verrà concesso un tempo aggiuntivo pari al 30 per cento in più rispetto a quello definito per la prova di ammissione. In caso di particolare gravità, potranno essere previsti eventuali ulteriori ausili.

Ulteriori informazioni possono essere richieste all'Area Servizi agli Studenti – Servizio di assistenza agli studenti disabili e agli studenti con DSA, v.le Ungheria, 45 - tel. +39 0432 556804/556833 - email: servizi.disabili@uniud.it, dsa@uniud.it.

11. L'amministrazione universitaria non si assume alcuna responsabilità nel caso di smarrimento di comunicazioni dipendente da eventuali disguidi non imputabili all'amministrazione stessa o da inesatte indicazioni da parte del candidato relative a residenza, recapito postale e indirizzo email o da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi.

12. I candidati sono invitati a non attendere gli ultimi giorni prima della data di scadenza per la presentazione della candidatura. L'Università non si assume alcuna responsabilità per eventuali malfunzionamenti dovuti a problemi tecnici e/o sovraccarico della linea di comunicazione e/o dei sistemi applicativi.

Art. 7 – RESTITUZIONE DEI DOCUMENTI E DELLE PUBBLICAZIONI

1. I documenti e le pubblicazioni pervenute in formato cartaceo possono essere ritirati personalmente dall'interessato o da persona da questi delegata a decorrere dal 180° giorno dalla data di pubblicazione delle graduatorie ed entro i successivi 30 giorni, presso l'Area Servizi per la Ricerca - Ufficio Formazione per la Ricerca, via Mantica n. 31, Udine. Negli stessi termini la documentazione può essere anche spedita all'interessato con spese a suo carico.

2. Le pubblicazioni presentate in originale e non ritirate entro il termine sopra indicato sono conservate presso le Biblioteche al fine di fornire un'ulteriore fonte di accrescimento del patrimonio librario dell'Ateneo. Tutta la rimanente documentazione verrà eliminata secondo le disposizioni di legge.

Art. 8 - COMMISSIONI GIUDICATRICI

1. La Commissione Giudicatrice del concorso per l'ammissione al dottorato di ricerca è indicata nella scheda allegata al presente bando.

2. La Commissione, nella prima seduta, nomina al proprio interno il Presidente e il Segretario.

3. La Commissione stabilisce i criteri di valutazione e i punteggi da attribuire ai titoli e alle prove prima della valutazione dei titoli e dell'espletamento delle prove medesime, tenendo conto di quanto già specificato nella scheda.

4. La seduta preliminare e la seduta di valutazione dei titoli della Commissione Giudicatrice può essere svolta anche con modalità telematica.



5. La Commissione esprime la valutazione di idoneità ai fini dell'attribuzione delle borse di cui all'art. 11 comma 2.

6. I compiti della Commissione Giudicatrice termina con la stesura dei verbali e della graduatoria.

Art. 9 - CONCORSO GENERALE

1. La selezione dei candidati prevede la valutazione dei titoli e lo svolgimento delle prove d'esame, secondo le modalità e le date indicate nella scheda allegata al presente bando. Eventuali modifiche o integrazioni al calendario delle prove d'esame sono pubblicate esclusivamente sui siti internet dell'Università degli Studi di Udine:

web.uniud.it/ateneo/normativa/albo_ufficiale

www.uniud.it/it/ricerca/lavorare-nella-ricerca/dottorato/informazioni/ammissione-ai-corsi/bandi-attivi

2. La valutazione dei titoli e le prove d'esame si svolgono secondo le seguenti disposizioni generali:

a. il punteggio massimo attribuito complessivamente ai titoli e alle prove d'esame è 100 (100/100). Le prove d'esame possono essere diversificate per i corsi di dottorato articolati in curricula fortemente differenziati;

b. il punteggio attribuito ai titoli è 30 (30/100), con una soglia minima di accesso alla prima prova (scritto o orale) di 21/30;

c. il punteggio attribuito alle prove d'esame è 70 (70/100). I candidati sono ritenuti idonei se conseguono un punteggio uguale o superiore a 49 nelle prove d'esame;

d. la graduatoria finale è unica e viene predisposta sommando, per i soli candidati idonei, i punteggi ottenuti nella valutazione titoli e nelle prove d'esame.

3. Per sostenere le prove d'esame i candidati devono esibire un valido documento di riconoscimento.

4. I candidati impossibilitati a partecipare alla prova orale presso la sede, perché stabilmente residenti all'estero alla data di tale prova o per validi e documentati motivi, possono chiedere alla Commissione Giudicatrice di svolgere la prova orale in videoconferenza, allegando richiesta alla domanda di ammissione al concorso (art. 6). Tale richiesta potrà essere sottoposta alla Commissione anche successivamente ma comunque prima della data stabilita per lo svolgimento della prova orale, inviandola all'indirizzo email dottorato.concorso.ammissione@uniud.it. Il candidato deve indicare l'indirizzo che verrà utilizzato dalla Commissione per la videochiamata. Il candidato deve risultare reperibile nella giornata ed all'orario comunicato dalla Commissione. Ai fini dell'identificazione e a pena di esclusione dalla procedura selettiva, ciascun candidato è tenuto a identificarsi prima che il colloquio abbia inizio, esibendo il medesimo documento di identità allegato alla domanda. La mancata comunicazione dell'indirizzo personale, il mancato collegamento, l'irreperibilità del candidato nel giorno o nell'orario stabilito o la mancata esibizione del documento identificativo, sono motivo di esclusione dalla procedura selettiva. Tali cause di esclusione non operano se il candidato, munito di valido documento identificativo, si presenta nel giorno stabilito per il colloquio, al fine di sostenere la prova orale "in presenza". L'Università non assume alcuna responsabilità in caso di problemi tecnici che non garantiscono il corretto svolgimento della prova orale.



5. La prova orale, anche quelle a distanza, è pubblica.

Art. 10 - GRADUATORIE FINALI

1. La graduatoria di cui all'art. 9 è pubblicata nella data indicata nella scheda allegata al presente bando, sui siti internet dell'Università degli Studi di Udine:

web.uniud.it/ateneo/normativa/albo_ufficiale

www.uniud.it/it/ricerca/lavorare-nella-ricerca/dottorato/informazioni/ammissione-ai-corsi/bandi-attivi

2. L'Università non invia comunicazioni agli interessati.

Art. 11 - AMMISSIONE AI CORSI

1. I candidati sono ammessi al corso di dottorato secondo l'ordine di graduatoria e in base alle disposizioni contenute nel comma 2.

2.—— Le borse di dottorato sono assegnate ai candidati idonei come di seguito specificato: secondo l'ordine di graduatoria e fino alla concorrenza del loro numero, se il candidato ne ha manifestato interesse in sede di prova orale e se è stata conseguita la valutazione di idoneità espressa dalla Commissione in merito alla congruità dei titoli presentati e del curriculum scientifico del candidato con la tematica di ricerca e con le caratteristiche della borsa.

2.1 Qualora il candidato idoneo risultasse in posizione utile per più borse, la Commissione deciderà quale borsa assegnare tenuto conto della valutazione complessiva.

2.2 La mancata attribuzione delle borse comporta la riduzione dei posti con borsa.

2.3 A parità di merito e di requisiti, il criterio di preferenza per l'attribuzione dei posti con borsa è la condizione economica del nucleo familiare del candidato⁶.

Art. 12 - IMMATRICOLAZIONE AI CORSI

1. I candidati vincitori devono immatricolarsi, pena l'esclusione, attraverso l'apposita procedura online, da mercoledì 2 ottobre 2019 ore 14:00 (ora italiana) a venerdì 4 ottobre 2019 ore 14:00 (ora italiana). Effettuato il login all'indirizzo <https://uniud.esse3.cineca.it>, si accede all'area riservata (con le stesse credenziali di registrazione al concorso, art. 6 comma 2, I fase) e si procede con "Immatricolazioni".

2. L'immatricolazione al corso è subordinata al versamento dell'importo indicato all'art.15, entro venerdì 4 ottobre 2019, pena l'esclusione dal corso.

3. L'importo di cui al comma 2 non è rimborsabile a nessun titolo e deve essere versato utilizzando il servizio PagoPA con una delle seguenti modalità:

- utilizzando l'avviso di pagamento generato al termine della compilazione on line della domanda di ammissione (accedendo alla voce "segreteria/pagamenti" della propria pagina personale di "Esse3") presso sportelli bancari nazionali abilitati (incluso servizio CBILL) e operatori autorizzati su circuito Lottomatica e SisalPay;

- dal proprio conto con servizi online (se attivati dalla banca) e con carta di credito o carta prepagata, inclusa PostePay (fare riferimento al circuito relativo alla carta, non alla banca emittente la carta).

⁶ Normativa vigente in materia di diritto allo studio, ISEE.



I candidati che si trovano all'estero possono **eccezionalmente** effettuare il pagamento sul conto corrente intestato all'Università degli Studi di Udine presso UNICREDIT: IBAN IT 23 R 02008 12310 000040469443 SWIFT UNCRITM1UN6 causale "Iscrizione al Corso di Dottorato".

4. In sede di procedura di immatricolazione, i candidati devono allegare in formato elettronico:

- una foto tessera (formato .jpeg);
- copia di un valido documento di identità (formato .pdf);
- copia del codice fiscale (formato .pdf);
- ricevuta versamento di cui all'art. 15 (solo se il pagamento avviene tramite bonifico bancario);
- modalità di accredito della borsa di dottorato e dichiarazione di iscrizione/non iscrizione all'INPS o ad altro fondo previdenziale obbligatorio (formato .pdf);
- documentazione di cui all'art. 5, per i candidati con titolo conseguito all'estero (formato.pdf);
- altra documentazione eventualmente richiesta dall'Università degli Studi di Udine (formato .pdf).

5. Gli importi versati non saranno restituiti in nessun caso.

6. I cittadini non appartenenti all'Unione Europea devono essere in regola con le norme relative ai visti di ingresso e permesso di soggiorno. Copia del permesso o – in attesa del rilascio – la ricevuta della richiesta del permesso deve essere consegnata all'Area Servizi per la Ricerca – Ufficio Formazione per la Ricerca, via Mantica, 31 – 33100 Udine.

7. L'amministrazione universitaria non assume alcuna responsabilità in caso di smarrimento di comunicazioni dipendenti da eventuali disguidi non imputabili all'amministrazione stessa.

Art. 13 - SUBENTRI

1. Coloro che non provvedono all'immatricolazione **entro venerdì 4 ottobre 2019** sono considerati rinunciatari. I posti risultati vacanti sono assegnati ad altri candidati secondo l'ordine della graduatoria, fatto salvo quanto indicato all'art. 10.

2. Il giorno **lunedì 14 ottobre 2019** viene pubblicato l'elenco dei candidati subentranti sul sito internet dell'Università degli Studi di Udine alle pagine:

web.uniud.it/ateneo/normativa/albo_ufficiale

www.uniud.it/it/ricerca/lavorare-nella-ricerca/dottorato/informazioni/ammissione-ai-corsi/bandi-attivi

3. I candidati ammessi nell'ambito dei posti vacanti devono immatricolarsi secondo le modalità di cui all'art. 12 **entro giovedì 17 ottobre 2019 ore 14:00 (ora italiana)**, pena l'esclusione dal corso.

4. Ulteriori subentri saranno comunicati direttamente agli interessati.

Art. 14 - BORSE DI STUDIO

1. Le borse di studio sono vincolate a programmi e finanziamenti specifici.

2. Le borse vengono assegnate secondo quanto previsto all'art. 11. La borsa di studio decorre dal 1 novembre 2019.



3. Le borse di studio hanno durata annuale e sono rinnovate di anno in anno per un periodo massimo pari alla durata del corso (tre anni) a condizione che il dottorando abbia completato il programma delle attività previste, come verificato dal Collegio Docenti.

4. L'importo lordo annuale delle singole borse di studio è indicato nella scheda ed è assoggettato al contributo previdenziale INPS a gestione separata. Il pagamento della borsa viene effettuato in rate mensili posticipate. L'importo della borsa di studio è incrementato per attività di ricerca all'estero nella misura massima del 50% per un periodo complessivo indicato nella scheda, salvo ulteriori disponibilità finanziarie. In ogni caso l'incremento è dovuto solo per periodi di permanenza continuativi e non inferiori a sessanta giorni.

5. La borsa di dottorato non può essere erogata a coloro che hanno già usufruito di una borsa per la frequenza di un altro corso di dottorato o corso equipollente.

6. La borsa di dottorato non può essere cumulata con gli assegni di ricerca o con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o estere utili ad integrare con soggiorni all'estero l'attività di ricerca dei dottorandi.

7. Le borse di studio finanziate vengono assegnate subordinatamente alla sottoscrizione dell'atto convenzionale che ne regola il finanziamento.

Art. 15 – TASSE E CONTRIBUTI PER LA FREQUENZA

1. Per l'a.a. 2019/2020 è previsto il pagamento di un importo totale massimo di euro 276,00:

- contributo universitario, euro 100,00;
- tassa regionale per il diritto allo studio universitario, da euro 120,00 a 160,00 (in funzione della condizione economica del nucleo familiare del candidato⁷);
- imposta di bollo, euro 16,00.

L'importo sarà richiesto in sede di immatricolazione ed eventuali esenzioni saranno applicate nel rispetto delle disposizioni normative in materia.

2. L'Amministrazione universitaria si riserva comunque di adottare disposizioni diverse per gli anni accademici successivi.

Art. 16 - TRATTAMENTO DATI PERSONALI

1. I dati personali raccolti nell'ambito della procedura di cui all'art. 6 sono necessari per la corretta gestione della procedura di selezione, per l'eventuale successiva gestione della carriera e per finalità connesse alla gestione dei servizi erogati agli studenti durante il percorso universitario. L'Università degli Studi di Udine è il Titolare del Trattamento. In ogni momento può richiedere l'accesso, la rettifica nonché, compatibilmente con le finalità istituzionali dell'Ateneo, la cancellazione e la limitazione del trattamento o opporsi al trattamento dei propri dati. Può sempre proporre reclamo al Garante Italiano per la protezione dei dati. L'informativa completa è disponibile sul sito dell'Università degli Studi di Udine nella sezione "privacy" accessibile dalla home page www.uniud.it Link Diretto: <https://www.uniud.it/it/pagine-speciali/materiale-gdpr/informative/bando-concorso-dottorato>

⁷ Normativa vigente in materia di diritto allo studio, ISEE.



Art. 17 - RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

1. Il funzionario responsabile del procedimento è la dr.ssa Sandra Salvador, Responsabile dell'Area Servizi per la Ricerca dell'Università degli Studi di Udine.

L'ufficio di riferimento presso l'Università degli Studi di Udine è l'Area Servizi per la Ricerca – Ufficio Formazione per la Ricerca, via Mantica n. 31 - 33100 Udine (tel. +39 0432 556390 - fax +39 0432 556299), contattabile nelle seguenti fasce orarie: da lunedì a giovedì dalle 11:00 alle 13:00; lunedì dalle 15:00 alle 17:00.

2. Indirizzo di posta elettronica per informazioni sul bando (attivo fino al 5 novembre 2019):
dottorato.concorso.ammissione@uniud.it

Art. 18 - NORME DI RIFERIMENTO

1. Per quanto non previsto dal presente bando si fa riferimento alla normativa nazionale in tema di dottorato di ricerca citata in premessa, al Regolamento interno per i corsi di dottorato di ricerca e al Regolamento interno in materia di brevetti consultabili all'indirizzo internet:
www.uniud.it/it/ricerca/lavorare-nella-ricerca/dottorato/informazioni/disposizioni-general/normativa



SCHEDA - Dottorato di ricerca in SCIENZE DELL'INGEGNERIA ENERGETICA E AMBIENTALE

IL CORSO DI DOTTORATO	
Sede amministrativa	Università degli Studi di Udine, Dipartimento Politecnico di Ingegneria e Architettura (DPIA) - via delle Scienze 206, 33100 Udine (tel. +39 0432 558253).
Sedi convenzionate	-
Sede dell'attività formativa, didattica e di ricerca	L'attività formativa e didattica si svolgerà prevalentemente presso la sede amministrativa del corso o altre sedi dell'Università degli Studi di Udine. Il programma di ricerca sarà sviluppato prevalentemente, con riferimento alla borsa (v. art. 12 del bando) e/o al supervisore assegnato, presso la sede amministrativa del corso o del finanziatore della borsa (qualora soggetto esterno).
Coordinatore	Prof. Alessandro Trovarelli (alessandro.trovarelli@uniud.it).
Durata del corso	3 anni
Curriculum	-
Tematiche di ricerca	Il Corso di dottorato partecipa alle attività della Cattedra UNESCO in Intersectoral Safety for Disaster Risk Reduction and Resilience con la tematica: Sicurezza intersettoriale per la riduzione dei rischi di disastro e la resilienza.
Programmi di ricerca	I programmi di ricerca proposti sono determinati dal Collegio Docenti nell'ambito della tematica del corso di dottorato connessa alla Cattedra UNESCO e sono sinteticamente descritti in specifiche schede disponibili sul sito del corso (definite di concerto con i soggetti finanziatori qualora si tratti di borse finanziate da soggetti esterni),
Sito corso	http://www.uniud.it/it/ricerca/lavorare-nella-ricerca/dottorato/corsi-di-dottorato/pse/scienze-dellingegneria-energetica-e-ambientale http://158.110.32.35/PhD-EEES/index.html

REQUISITI DI PARTECIPAZIONE	
Titolo di studio	Laurea (ante D.M. 509/99) o Laurea Specialistica/Magistrale (ex D.M. 509/99 e D.M. 270/04). Per i titoli di studio conseguiti all'estero vedi art. 3 e 4 del bando.
Conoscenza della seguente lingua straniera	Inglese.

DOCUMENTI E TITOLI DA ALLEGARE ALLA DOMANDA DI AMMISSIONE AL CONCORSO	
Documenti e titoli obbligatori (art. 5 bando)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Certificazione o autocertificazione (ai sensi dell'art. 5 co. 5 del bando) del titolo accademico per l'ammissione al dottorato e degli esami (con relativa valutazione) sostenuti durante i corsi di laurea triennale e specialistica/magistrale oppure durante i corsi laurea ante D.M. 509/99 oppure durante il percorso accademico svolto all'estero; 2. Curriculum vitae et studiorum, datato e firmato; 3. Copia di un documento d'identità personale in corso di validità (per i cittadini di paesi non appartenenti all'Unione Europea è preferibile allegare copia del passaporto, in particolare le pagine con numero del documento, fotografia, dati anagrafici, luogo e data di rilascio, data di scadenza); 4. Progetto di ricerca sintetico, datato e firmato, elaborato nell'ambito di un programma di ricerca delle borse (limite indicativo 10.000 caratteri, spazi inclusi, in lingua inglese).
Documenti e titoli facoltativi (art. 5 bando)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tesi di laurea riferita al titolo che garantisce accesso al corso di dottorato. I candidati che, alla data di scadenza del bando, non hanno ancora conseguito il titolo che garantisce l'accesso al corso, devono presentare un abstract esteso in lingua italiana o inglese sottoscritto da loro e dal proprio relatore (limite indicativo di 10.000 caratteri, spazi inclusi); 2. Lettera del candidato che illustri le motivazioni per l'ammissione al corso di dottorato scelto, datata e firmata (limite indicativo 2.500 caratteri, spazi inclusi); 3. Pubblicazioni (max 2); 4. Lettere di referenza (max 2), da parte di docenti



SCHEDA - Dottorato di ricerca in SCIENZE DELL'INGEGNERIA ENERGETICA E AMBIENTALE

DOCUMENTI E TITOLI DA ALLEGARE ALLA DOMANDA DI AMMISSIONE AL CONCORSO

	universitari, ricercatori scientifici o altri esperti del settore (art. 6 del bando); 5. Richiesta prova in videoconferenza (v. art. 9 co. 4 del bando).
--	---

COMMISSIONE GIUDICATRICE

Membri effettivi	Stefano Grimaz – ricercatore – Università di Udine - Titolare Cattedra UNESCO Cristian Marchioli – professore associato – Università di Udine Antonella Meneghetti – professore associato – Università di Udine Onorio Saro – professore associato – Università di Udine Alessandro Trovarelli – professore ordinario – Università di Udine Stefano Parolai – direttore CRS – Istituto Nazionale di Oceanografia e Geofisica Sperimentale Trieste (borsa CU.1.1) Antonino Morassi – professore ordinario – Università di Udine (borsa CU.2.1) Daniele Goi – professore associato - Università di Udine (borsa CU.3.1)
Membri supplenti	Marilena Tolazzi – professore ordinario – Università di Udine

MODALITÀ DI AMMISSIONE

CONCORSO GENERALE (art. 9 del bando)

Posti disponibili: 3

Descrizione posti	N.	Finanziatore	Importo lordo annuo	Periodo all'estero	Programma di ricerca
Posti CON BORSA: 3	1	Soggetto esterno: Istituto nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (OGS)	€ 15.343,28	max 6 mesi facoltativo	CU.1.1 - Valutazioni d'impatto sul costruito a partire da dati di scuotimento sismico misurati in sito (nell'ambito dell'attività della Cattedra UNESCO) <i>La descrizione del programma di ricerca proposto è reperibile sul sito del dottorato</i>
	1	Soggetto esterno: Comune di Udine *	€ 15.343,28	max 6 mesi facoltativo	CU.2.1 - Metodi dinamici per il monitoraggio e il controllo della sicurezza sismica di costruzioni e infrastrutture esistenti (nell'ambito dell'attività della Cattedra UNESCO) <i>La descrizione del programma di ricerca proposto è reperibile sul sito del dottorato</i>
	1	Soggetto esterno: CAFC Spa *	€ 15.343,28	max 6 mesi facoltativo	CU.3.1 - Analisi della vulnerabilità dei sistemi di distribuzione idrica rispetto a potenziali fenomeni di contaminazione (nell'ambito dell'attività della Cattedra UNESCO) <i>La descrizione del programma di ricerca proposto è reperibile sul sito del dottorato</i>
Posti SENZA BORSA: 0	-	-	-	-	-

*Le borse di studio finanziate da "soggetti esterni" e dalle sedi convenzionate vengono assegnate subordinatamente al buon fine dell'atto convenzionale che ne regola il finanziamento o all'emanazione del decreto di concessione del finanziamento (art. 14 c. 7).

Modalità di svolgimento del concorso e calendario prove

<p>Valutazione titoli e prova orale. Per la valutazione, tesa ad accertare l'attitudine del candidato alla ricerca scientifica e la sua preparazione di base ai fini dello svolgimento del programma del corso, la Commissione dispone di 100 punti, di cui 30 punti per la valutazione dei titoli e 70 punti per la prova orale. Sono ammessi alla prova orale i candidati che conseguono almeno 21 punti nella valutazione dei titoli. Il superamento della prova orale prevede il conseguimento di almeno 49 punti. L'idoneità al corso di dottorato si consegue superando la prova orale. DATA PUBBLICAZIONE ESITO VALUTAZIONE TITOLI E AMMISSIONE ALLA PROVA ORALE: entro il 4 settembre 2019 DATA PUBBLICAZIONE GRADUATORIA GENERALE AMMESSI AL CORSO: entro il 26 settembre 2019</p>	
Lingue in cui possono essere sostenute le prove d'esame	Italiano o Inglese
Criteri di valutazione dei titoli	Curriculum studiorum
	9



SCHEDA - Dottorato di ricerca in SCIENZE DELL'INGEGNERIA ENERGETICA E AMBIENTALE

<i>La Commissione nella riunione preliminare può stabilire dei subcriteri di valutazione</i>	Curriculum vitae	2
	Progetto di ricerca	7
	Pubblicazioni scientifiche	2
	Tesi di laurea/Abstract	3
	Lettere di referenza	3
	Lettera motivazionale del candidato per l'ammissione al corso	4
Prova orale	Modalità di svolgimento: colloquio tecnico-scientifico e motivazionale	
Calendario prova orale	Data	16 settembre 2019
	Ora	12:00
	Luogo	Dipartimento Politecnico di Ingegneria e Architettura (DPIA), sala riunioni verde - via delle Scienze 206, 33100 Udine
	Se il numero dei candidati lo richiede, la prova orale può essere svolta in più giorni. Per sostenere le prove i candidati devono esibire un documento di riconoscimento.	