

Corso di Dottorato in SCIENZE DELL'INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE E DELL'ARCHITETTURA			
Curricula	<ul style="list-style-type: none"> • RISCHIO, VULNERABILITÀ, AMBIENTE, SALUTE E TERRITORIO • MATERIALI, STRUTTURE, SISTEMI COMPLESSI E ARCHITETTURA 		
Sede amministrativa	Dipartimento di INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE - ICEA		
Durata del corso	3 anni		
	Borse su fondi PNRR e PRIN	n. 2	<p>- a tema vincolato:</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA su fondi PNRR - progetto PE3 "Multi Risk Resilience of Critical Infrastructures" RETURN -TS2 SPOKE 6 - CUP C93C22005160002 - Tema: Modellazione dei fenomeni di degrado e stima della vita residua nelle infrastrutture dei ponti (Curriculum: MATERIALI, STRUTTURE, SISTEMI COMPLESSI E ARCHITETTURA);</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Tecnica e gestione dei sistemi industriali - DTG su fondi PNRR - progetto PE2 NEST SPOKE 5: "Energy Conversion" - CUP C93C22005230007 - Tema: Sviluppo di algoritmi di controllo avanzati e di componenti per la conversione elettrica dell'energia ondosa (Curriculum: RISCHIO, VULNERABILITÀ, AMBIENTE, SALUTE E TERRITORIO);</p>
	Totale posti a concorso	n. 2	
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 60 Punti per la prova orale: massimo 40		
Titoli da presentare	Tesi di laurea:	Punti: massimo 5	(Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 31 Dicembre 2023 presenteranno un riassunto del progetto di tesi di laurea sottoscritto dal candidato e dal relatore di massimo 4 pagine)
	Curriculum:	Punti: massimo 20	
	Pubblicazioni scientifiche:	Punti: massimo 5	
	Altri titoli:	Punti: massimo 30	Progetto di ricerca. Lettere di referenza (massimo 2).

Pubblicazione esiti della valutazione titoli	Entro il giorno 06 NOVEMBRE 2023 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://www.dicea.unipd.it/dottorato/news 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 06 NOVEMBRE 2023 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://www.dicea.unipd.it/dottorato/news 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	13/11/2023 ore 10:00 - Aula Donghi, Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale. Via Marzolo 9, 35131 Padova.
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: ITALIANO o INGLESE
Materie su cui verte l'esame	L'esame verterà sulla discussione orale della proposta di ricerca presentata fra i titoli del candidato. Inoltre si accerterà la conoscenza del candidato sulle tematiche attinenti le proposte di ricerca.
Indicazioni sulla didattica del corso	Durante il primo anno ciascun dottorando deve completare il proprio programma formativo che consiste in 6 corsi suddivisi come segue: - 4 corsi scelti tra quelli offerti dal presente corso di dottorato - 2 corsi scelti tra quelli offerti dal presente corso e/o da altri corsi di dottorato. Offerta formativa del presente corso: https://www.dicea.unipd.it/dottorato/attivita_formativa
Sito Web del Corso:	https://www.dicea.unipd.it/dottorato
Per ulteriori informazioni	Struttura: Dipartimento di INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE - ICEA Indirizzo: Via Marzolo - N. 9, 35131 Padova (PD) Referente Amministrativo: Brunetta Francesco Telefono: 0498275849 Email: francesco.brunetta@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/dottorati39settembre/ I titoli vanno allegati in formato pdf. L'invio 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: 24 novembre 2023 Inizio corsi: 1 gennaio 2024