



Corso di Dottorato in INDUSTRIAL ENGINEERING Curriculum MATERIALS ENGINEERING			
Sede amministrativa	Dipartimento di INGEGNERIA INDUSTRIALE - DII		
Durata del corso	3 anni		
Posti a concorso	Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 1	- a tema vincolato: 1 borsa da Agenzia Spaziale Italiana - ASI - Tema: Valutazione delle condizioni extraterrestri per l'ottimizzazione della manifattura additiva di eco-materiali derivati da simulanti di regolite lunare attraverso un approccio ISRU (Curriculum: MATERIALS ENGINEERING);
	Totale posti a concorso	n. 1	
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 90 Punti per la prova orale: massimo 10		
Titoli da presentare	Curriculum:	Punti: massimo 67	- Media ponderata degli esami effettuati nella Laurea Triennale + Magistrale / Specialistica o media aritmetica degli esami effettuati nella Laurea Vecchio Ordinamento. Per studenti con laurea straniera, fornire il Grade Point Average (GPA) per ogni titolo ottenuto (max punti 45). - Altre informazioni (max punti 22): 1) Durata totale degli studi universitari; 2) Periodi all'estero nel corso degli studi (Borse Erasmus, Time, Erasmus Placement, tesi all'estero, etc.); 3) Esperienze lavorative post-lauream pertinenti (assegni di ricerca, borse di studio, periodo di stage certificato, periodo di impiego); 4) Premi scientifici pertinenti al curriculum; 5) Pertinenza del profilo del candidato rispetto al Curriculum del Corso di dottorato ed al tema vincolato, se scelto; 6) Altri titoli (ad esempio: numero di lodi, laurea o laurea magistrale con lode, attività di tutoraggio, didattica integrativa). ATTENZIONE: verranno considerati unicamente i titoli elencati utilizzando il modello "LIST OF QUALIFICATIONS" disponibile al link: https://academics.dii.unipd.it/phd/admissions/
	Pubblicazioni scientifiche:	Punti: massimo 4	Si considerano pubblicazioni scientifiche: lavori su riviste/convegni/libri e brevetti; riportare il riferimento bibliografico completo (nomi autori, nome rivista o convegno, numero volume, anno di pubblicazione, pagine, DOI). Si considerano anche i lavori accettati per la pubblicazione purché sia indicato il DOI. (max punti 4) ATTENZIONE: elencare tutte le pubblicazioni nel modello "LIST OF QUALIFICATIONS" disponibile al link: https://academics.dii.unipd.it/phd/admissions/

	Altri titoli:	Punti: massimo 5	1) Sommario esteso della tesi di laurea magistrale/specialistica/ vecchio ordinamento. Per chi si deve ancora laureare, il sommario deve essere controfirmato dal relatore (max punti 1.5). 2) Lettera di referenza del candidato da parte di un referente universitario o industriale, da compilare attraverso la procedura PICA (max punti 3.5). ATTENZIONE: per il punto 1) utilizzare obbligatoriamente il modello disponibile al link: https://academics.dii.unipd.it/phd/admissions/
	Progetto di ricerca:	Punti: massimo 14	1) Predisposizione di una proposta di progetto di ricerca per il triennio del dottorato, esprimendo chiaramente le motivazioni scientifiche e personali relative alla specifica ricerca proposta, ed alla scelta del corso di dottorato in Industrial Engineering e del Curriculum indicato. Se si concorre per un posto a tema vincolato, il progetto deve essere attinente al tema vincolato (max punti 14).
Pubblicazione esiti della valutazione titoli	Entro il giorno 15 SETTEMBRE 2026 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://academics.dii.unipd.it/phd/admissions/ 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 15 SETTEMBRE 2026 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://academics.dii.unipd.it/phd/admissions/ 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	17/09/2026 ore 09:00 - Sede V (via Venezia 1, 35131 Padova) - Sala Riunioni Grande, 3° piano Corpo A		
Lingua/e	Accertamento della conoscenza della/e lingua/e straniera 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: inglese		
Materie su cui verte l'esame	Breve presentazione in Inglese del progetto di ricerca di Dottorato proposto. Istruzioni e modello di slide disponibili sul sito: https://academics.dii.unipd.it/phd/admissions/ ATTENZIONE: è obbligatorio l'utilizzo del modello fornito seguendo le istruzioni		
Sito Web del Corso:	https://academics.dii.unipd.it/phd/		
Per ulteriori informazioni	Struttura: Dipartimento di INGEGNERIA INDUSTRIALE - DII Indirizzo: Via Gradenigo - N. 6/a, 35131 Padova (PD) Referente Amministrativo: Fazio Valentina Telefono: +390498277477 Email: dottorato.dii@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/dottorati42luglio I titoli vanno allegati in formato pdf.		

	L'inoltro 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: 23 settembre 2026 Inizio corsi: 1 novembre 2026
L'importo annuo lordo percipiente della borsa di studio è di 18.643,00 euro, determinato dall'importo di 17.443,00 euro, aumentato di una quota integrativa annua pari a 1.200,00 euro	