

Corso di Dottorato in SCIENZE MATEMATICHE			
Curricula	- MATEMATICA - MATEMATICA COMPUTAZIONALE		
Sede amministrativa	Dipartimento di MATEMATICA "TULLIO LEVI-CIVITA" - DM		
Durata del corso	3 anni		
Posti a concorso	Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 1	- a tema vincolato: 1 borsa da Enel Global Trading S.p.A. - Tema: Ottimizzazione dinamica stocastica per prodotti innovativi e Sistemi di accumulo di Energia nei mercati elettrici (Curriculum: MATEMATICA COMPUTAZIONALE);
	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 60 Punti per la prova orale: massimo 40		
Titoli da presentare	Tesi di laurea:	Punti: massimo 18	(Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 31 ottobre 2025 devono presentare un riassunto del progetto di tesi di laurea sottoscritto dal candidato e dal relatore di massimo 4 pagine)
	Curriculum:	Punti: massimo 21	Il curriculum deve contenere i voti e la media pesata degli esami della laurea triennale, il voto finale della laurea triennale, i voti e la media pesata degli esami della laurea magistrale, il voto finale della laurea magistrale (se disponibile). Si suggerisce di usare lo schema di curriculum presente alla pagina https://dottorato.math.unipd.it/
	Pubblicazioni scientifiche:	Punti: massimo 1	
	Altri titoli:	Punti: massimo 20	1. Due lettere di referenza da parte del relatore di tesi o di docenti con cui il candidato ha intrattenuto rapporti di carattere scientifico o didattico. 2. Una lettera di intenti in lingua inglese in cui il candidato descriva i suoi interessi scientifici e le aspettative nel percorso di dottorato (max 1 pagina).

Pubblicazione esiti della valutazione titoli	Entro il giorno 16 SETTEMBRE 2025 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://dottorato.math.unipd.it/ 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 16 SETTEMBRE 2025 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://dottorato.math.unipd.it/ 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	18/09/2025 ore 14:30 - Sala riunione 7B2 - Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita", Via Trieste 63, 35131 Padova
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: italiana o inglese
Materie su cui verte l'esame	Discussione sulla tesi di laurea o sul progetto di tesi e sugli interessi del candidato ed eventuali domande di cultura matematica di base.
Sito Web del Corso:	https://dottorato.math.unipd.it/
Per ulteriori informazioni	Struttura: Dipartimento di MATEMATICA "TULLIO LEVI-CIVITA" - DM Indirizzo: Via Trieste - N. 63, 35121 Padova (PD) Referente Amministrativo: Dalla Costa Loretta Telefono: 049 8271300 Email: phd.math@math.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/dottorati41luglio 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: 24 settembre 2025 Inizio corsi: 1 novembre 2025

*** NON CONFERMATA**

- n 1 borsa da Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale - ACN - Tema: Processi stocastici autoeccitanti per la mitigazione del cyber-risk (Curriculum: MATEMATICA COMPUTAZIONALE);