

Corso di Dottorato in ASTRONOMIA in convenzione con Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF			
Sede amministrativa	Dipartimento di FISICA E ASTRONOMIA "GALILEO GALILEI" - DFA		
Durata del corso	3 anni		
Posti a concorso	Borse di Ateneo	n. 4	
	Borse dell'Ente convenzionato	n. 3	<p>- a tema vincolato:</p> <p>1 borsa da Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF - Tema: Definizione e realizzazione di procedure di integrazione, allineamento, test e calibrazione per sistemi di ottica adattiva multi-coniugata;</p> <p>1 borsa da Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF - Tema: Le nuove frontiere dell'astrofisica con strumentazione e/o simulazioni d'avanguardia;</p> <p>1 borsa da Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF - Tema: Studio dal punto di vista teorico e/o osservativo di oggetti astronomici su tematiche con forte coinvolgimento dell'INAF-OAPd;</p>
	Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 1	<p>- a tema vincolato:</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Fisica e Astronomia "G. Galilei" - DFA su fondi Budget MUR Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027 - Progetto "Frontiere Quantistiche" (FQ) - CUP: C93C22009250005 - Tema: Frontiere quantistiche in cosmologia;</p>
	Totale posti a concorso	n. 8	
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.		

Criteria di valutazione delle prove e dei titoli e loro ponderazione	Punti per i titoli: massimo 50 Punti per la prova orale: massimo 50		
Titoli da presentare	Curriculum:	Punti: massimo 40	Il CV va presentato usando lo schema in: https://www.dfa.unipd.it/fileadmin/DottAstro/CV3-1-8.pdf
	Pubblicazioni scientifiche:	Punti: massimo 2	
	Altri titoli:	Punti: massimo 8	E' richiesta la redazione di un progetto di ricerca di una pagina.
Preselezione per titoli. Prima riunione commissione giudicatrice	28 MAGGIO 2024 alle ore 14:30		
Pubblicazione esiti della valutazione titoli	Entro il giorno 31 MAGGIO 2024 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://www.dfa.unipd.it/didattica/dottorati-di-ricerca/corso-di-dottorato-di-ricerca-in-astronomia 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 31 MAGGIO 2024 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://www.dfa.unipd.it/didattica/dottorati-di-ricerca/corso-di-dottorato-di-ricerca-in-astronomia 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	04/06/2024 ore 09:30 - Eventuale proseguimento prova orale: 05/06/2024 - 06/06/2024 - 07/06/2024 - Dipartimento di Fisica e Astronomia, sede di Astronomia, Vicolo Osservatorio 5, 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: Inglese		

Materie su cui verte l'esame	L'esame orale consiste in quesiti relativi ai temi elencati nel documento: https://www.dfa.unipd.it/didattica/dottorati-di-ricerca/corso-di-dottorato-di-ricerca-in-astronomia/phdadmission/general-items-for-the-oral-exam/
Sito Web del Corso:	https://www.dfa.unipd.it/didattica/dottorati-di-ricerca/corso-di-dottorato-di-ricerca-in-astronomia/
Per ulteriori informazioni	Struttura: Dipartimento di FISICA E ASTRONOMIA "GALILEO GALILEI" - DFA Indirizzo: Via Osservatorio - N. 3, 35122 Padova (PD) Referente Amministrativo: Alessandra Zorzi Telefono: 0498278261 Email: alessandra.zorzi@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/dottorati40 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: 2 luglio 2024 Inizio corsi: 1 novembre 2024