

<b>Corso di Dottorato in ASTRONOMIA</b> in convenzione con Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF			
<b>Sede amministrativa</b>	Dipartimento di FISICA E ASTRONOMIA "GALILEO GALILEI" - DFA		
<b>Durata del corso</b>	3 anni		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 4	
	Borse dell'Ente convenzionato	n. 3	<p><b>- a tema vincolato:</b></p> <p><b>1</b> borsa da Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF - <b>Tema:</b> Definizione e realizzazione di procedure di integrazione, allineamento, test e calibrazione per sistemi di ottica adattiva multi-coniugata;</p> <p><b>1</b> borsa da Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF - <b>Tema:</b> Le nuove frontiere dell'astrofisica con strumentazione e/o simulazioni d'avanguardia;</p> <p><b>1</b> borsa da Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF - <b>Tema:</b> 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><b>- a tema vincolato:</b></p> <p><b>1</b> 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 - <b>Tema:</b> Frontiere quantistiche in cosmologia;</p>
	<b>Totale posti a concorso</b>	<b>n. 8</b>	
<b>Modalità di svolgimento</b>	PRESELEZIONE PER VALUTAZIONE TITOLI E PROVA ORALE		
<b>Prova orale a distanza</b>	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.		

<b>Criteri di valutazione delle prove e dei titoli e loro ponderazione</b>	Punti per i titoli: massimo 50 Punti per la prova orale: massimo 50		
<b>Titoli da presentare</b>	Curriculum:	Punti: massimo 40	Il CV va presentato usando lo schema in: <a href="https://www.dfa.unipd.it/fileadmin/DottAstro/CV3-1-8.pdf">https://www.dfa.unipd.it/fileadmin/DottAstro/CV3-1-8.pdf</a>
	Pubblicazioni scientifiche:	Punti: massimo 2	
	Altri titoli:	Punti: massimo 8	E' richiesta la redazione di un progetto di ricerca di una pagina.
<b>Preselezione per titoli. Prima riunione commissione giudicatrice</b>	28 MAGGIO 2024 alle ore 14:30		
<b>Pubblicazione esiti della valutazione titoli</b>	Entro il giorno <b>31 MAGGIO 2024</b> la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <a href="https://www.dfa.unipd.it/didattica/dottorati-di-ricerca/corso-di-dottorato-di-ricerca-in-astronomia">https://www.dfa.unipd.it/didattica/dottorati-di-ricerca/corso-di-dottorato-di-ricerca-in-astronomia</a> 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.		
<b>Pubblicazione del calendario delle prove orali a distanza e delle istruzioni per utilizzo dello strumento di videoconferenza ZOOM</b>	Entro il giorno 31 MAGGIO 2024 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <a href="https://www.dfa.unipd.it/didattica/dottorati-di-ricerca/corso-di-dottorato-di-ricerca-in-astronomia">https://www.dfa.unipd.it/didattica/dottorati-di-ricerca/corso-di-dottorato-di-ricerca-in-astronomia</a> 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		
<b>Prova orale</b>	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		
<b>Lingua/e</b>	<b>Accertamento della conoscenza della/e lingua/e straniere durante la prova orale:</b> Alla prova orale verrà accertata la conoscenza della/e seguente/i lingua/e straniera/e: Inglese  <b>Esame di ammissione:</b> L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua/e: Inglese		

<b>Materie su cui verte l'esame</b>	L'esame orale consiste in quesiti relativi ai temi elencati nel documento: <a href="https://www.dfa.unipd.it/didattica/dottorati-di-ricerca/corso-di-dottorato-di-ricerca-in-astronomia/phdadmission/general-items-for-the-oral-exam/">https://www.dfa.unipd.it/didattica/dottorati-di-ricerca/corso-di-dottorato-di-ricerca-in-astronomia/phdadmission/general-items-for-the-oral-exam/</a>
<b>Sito Web del Corso:</b>	<a href="https://www.dfa.unipd.it/didattica/dottorati-di-ricerca/corso-di-dottorato-di-ricerca-in-astronomia/">https://www.dfa.unipd.it/didattica/dottorati-di-ricerca/corso-di-dottorato-di-ricerca-in-astronomia/</a>
<b>Per ulteriori informazioni</b>	<b>Struttura:</b> Dipartimento di FISICA E ASTRONOMIA "GALILEO GALILEI" - DFA <b>Indirizzo:</b> Via Osservatorio - N. 3, 35122 Padova (PD) <b>Referente Amministrativo:</b> Alessandra Zorzi <b>Telefono:</b> 0498278261 <b>Email:</b> <a href="mailto:alessandra.zorzi@unipd.it">alessandra.zorzi@unipd.it</a>
<b>Modalità di presentazione domanda e titoli</b>	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: <b><a href="https://pica.cineca.it/unipd/dottorati40">https://pica.cineca.it/unipd/dottorati40</a></b> 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.
<b>Scadenze</b>	Pubblicazione graduatorie e modalità di iscrizione a partire da: <b>2 luglio 2024</b> Inizio corsi: <b>1 novembre 2024</b>