

Corso di Dottorato in SCIENCES, TECHNOLOGIES AND MEASUREMENTS FOR SPACE			
<b>Curricula</b>	Mechanical Measurements for Engineering and Space Sciences and Technologies for Aeronautics and Satellite Applications		
<b>Sede amministrativa</b>	Centro di Ateneo di Studi e Attività Spaziali "Giuseppe Colombo"- CISAS		
<b>Durata del corso</b>	3 anni		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 2	
	Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 1	Di cui: <b>- a tema vincolato:</b> <b>1</b> borsa da Leonardo S.p.A. - <b>Tema:</b> Progettazione ottica di payload per mini satelliti ( <b>Curriculum:</b> Sciences and Technologies for Aeronautics and Satellite Applications);
	<b>Totale posti a concorso</b>	<b>n. 3</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 60 Punti per la prova orale: massimo 40		
<b>Titoli da presentare</b>	Tesi di laurea:	Punti: massimo 10	(Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 30 settembre 2022 presenteranno un riassunto del progetto di tesi di laurea sottoscritto dal candidato e dal relatore di massimo 4 pagine). Si valuterà la congruità del lavoro di tesi alle tipiche attività di ricerca del Corso di dottorato. I candidati devono allegare il file pdf della tesi.
	Curriculum:	Punti: massimo 15	Utilizzare il formato Europass ( <a href="https://europa.eu/europass/">https://europa.eu/europass/</a> ). Per ogni corso di studio: - allegare idonea documentazione degli esami sostenuti e dei voti conseguiti - indicare la media ponderata (sui CFU) con due cifre decimali dei voti degli esami - indicare il rapporto (percentuale) tra la media sopra riportata e il massimo valore possibile di questa media (cioè la media che si conseguirebbe con il massimo dei voti in tutti gli esami). Per ogni titolo di studio conseguito, indicare: - la valutazione finale - il rapporto (percentuale) tra la valutazione finale ottenuta ed il massimo conseguibile. Per le lauree vecchio ordinamento indicare la media aritmetica dei voti degli esami. Descrivere anche eventuali esperienze didattiche, di ricerca, periodi trascorsi all'estero e per quali finalità, premi e/o borse di studio.

	<p>Pubblicazioni scientifiche:</p> <p>Punti: massimo 7</p> <p>Includere l'eventuale elenco delle pubblicazioni, inclusivo di autori, titolo, data, collocazione editoriale, e DOI (Digital Object Identifier) se disponibile, e copia di ciascuna pubblicazione.</p>
	<p>Altri titoli:</p> <p>Punti: massimo 25</p> <p>- Descrizione di una potenziale attività di ricerca ("Project work") per il triennio di dottorato (max 16000 caratteri).  - Due lettere di referenza da parte di docenti universitari o qualificati membri di enti di ricerca o di industrie (seguire le istruzioni per l'invio di queste lettere; non caricare direttamente le lettere assieme alla domanda).  - Relazione del candidato su eventuali attività di ricerca svolte.  - Test GRE General Part, TOEFL, IELTS e simili, se disponibili.</p>
	<p>Altri titoli che il candidato ritenga utili ai fini della valutazione:</p> <p>Punti: massimo 3</p>
<b>Preselezione per titoli. Prima riunione commissione giudicatrice</b>	06 GIUGNO 2022 alle ore 09:30
<b>Pubblicazione esiti della valutazione titoli</b>	<p>Entro il giorno <b>08 GIUGNO 2022</b> la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <a href="https://cisas.unipd.it/phd-course-dottorato/38th-cycle-phd-call">https://cisas.unipd.it/phd-course-dottorato/38th-cycle-phd-call</a> gli esiti delle valutazioni dei titoli.</p> <p>Saranno ammessi alla prova successiva i candidati che avranno superato la preselezione per titoli, ottenendo un punteggio minimo di 7/10.</p>
<b>Pubblicazione del calendario delle prove orali a distanza e delle istruzioni per utilizzo dello strumento di videoconferenza ZOOM</b>	<p>Entro il giorno 08 GIUGNO 2022 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <a href="https://cisas.unipd.it/phd-course-dottorato/38th-cycle-phd-call">https://cisas.unipd.it/phd-course-dottorato/38th-cycle-phd-call</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</p>
<b>Prova orale</b>	09/06/2022 ore 09:30 - Centro di Ateneo di Studi e Attività Spaziali "Giuseppe Colombo"- CISAS, Via Venezia 15, Padova
<b>Lingua/e</b>	<p><b>Accertamento della conoscenza della/e lingua/e straniera durante la prova orale:</b>  Alla prova orale verrà accertata la conoscenza della/e seguente/i lingua/e straniera/e: inglese</p> <p><b>Esame di ammissione:</b>  L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua/e: Italiano oppure Inglese</p>

<b>Materie su cui verte l'esame</b>	La prova orale consisterà in una discussione sui titoli presentati dal candidato, in particolare sulle sue conoscenze/esperienze su argomenti affini al corso di dottorato e sul "project work". Sarà verificata anche la conoscenza della lingua inglese.
<b>Indicazioni sulla didattica del corso</b>	La didattica offerta dal Corso di Dottorato consiste in corsi trasversali e corsi specialistici seminariali tenuti dai docenti del collegio e da esperti internazionali. Informazioni generali e dettagli sull'offerta didattica del Corso si possono trovare al sito: <a href="https://cisas.unipd.it/phd-course-dottorato/phd-course">https://cisas.unipd.it/phd-course-dottorato/phd-course</a>
<b>Sito Web del Corso:</b>	<a href="https://cisas.unipd.it/phd-course-dottorato/phd-course">https://cisas.unipd.it/phd-course-dottorato/phd-course</a>
<b>Per ulteriori informazioni</b>	<b>Struttura:</b> Centro di Ateneo di Studi e Attività Spaziali "Giuseppe Colombo" <b>Indirizzo:</b> Via Venezia - N. 15, 35131 Padova (PD) <b>Referente Amministrativo:</b> Cesaro Novella <b>Telefono:</b> +390498276857 <b>Email:</b> <a href="mailto:dottorato.cisas@unipd.it">dottorato.cisas@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/dottorati38">https://pica.cineca.it/unipd/dottorati38</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>1 luglio 2022</b> Inizio corsi: <b>1 ottobre 2022</b>