

Corso di Dottorato in SCIENZE TECNOLOGIE E MISURE SPAZIALI			
Curricula	Misure meccaniche per l'ingegneria e lo spazio Scienze e tecnologie per applicazioni satellitari e aeronautiche		
Sede amministrativa	Centro di Ateneo di Studi e Attività Spaziali "Giuseppe Colombo"- CISAS		
Durata del corso	3 anni		
Posti a concorso	Borse di Ateneo	n. 3	
	Borse finanziate dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo riservate a candidati non residenti in Italia e con titolo di studio conseguito all'estero	n. 1	ATTENZIONE: nella procedura on-line alla sezione Corsi di dottorato-posti selezionare anche questa opzione se non residenti in Italia e in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero
	Borsa finanziata Centro di Ateneo riservata a candidati con titolo di studio conseguito all'estero	n. 1	- a tema libero: 1 borsa da Centro di Ateneo di Studi e Attività Spaziali "Giuseppe Colombo" - CISAS su fondi di Struttura riservata a candidati con titolo di studio conseguito all'estero; ATTENZIONE: nella procedura on-line alla sezione Corsi di dottorato-posti selezionare anche questa opzione se in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero
	Posti senza borsa	n. 2	
	Totale posti a concorso	n. 7	
Contratti di Apprendistato in Alta Formazione potenzialmente attivabili dalle Aziende (durata 3 anni)	Curriculum: Scienze e tecnologie per applicazioni satellitari e aeronautiche - Azienda: Stellar Project S.r.l. - Sede di lavoro del candidato: Via Niccolò Tommaseo n.69, 35131 Padova (PD) - Italy Progetto di ricerca: Sistemi spaziali per le telecomunicazioni ottiche N° 1 contratto potenzialmente attivabile per il suddetto progetto di ricerca		
Modalità di svolgimento	PRESELEZIONE PER VALUTAZIONE TITOLI E PROVA ORALE		
Prova orale distanza	I candidati che intendono sostenere la prova orale a distanza utilizzando lo strumento della videoconferenza (SKYPE) dovranno farne richiesta nella domanda di partecipazione alla selezione, indicando anche il loro contatto SKYPE		
Criteri 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	Tesi di laurea:	Punti: massimo 7	Si valuterà la congruità del lavoro di tesi alle tipiche attività di ricerca del Corso di dottorato. Candidati laureati: allegare il file pdf della tesi. (Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 30 settembre 2019 presenteranno un riassunto del progetto di tesi di laurea sottoscritto dal candidato e dal relatore di massimo 4 pagine)
	Curriculum:	Punti: massimo 15	Utilizzare il formato Europass (https://europass.cedefop.europa.eu/it/documents/curriculum-vitae/templates-instructions). 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 ponderata dei voti degli esami e il massimo conseguibile. Per le lauree vecchio ordinamento indicare la media aritmetica dei voti degli esami. Per ogni titolo di studio conseguito, indicare: - la valutazione finale - il rapporto (percentuale) tra la valutazione finale ottenuta ed il massimo conseguibile. Descrivere anche eventuali esperienze didattiche, di ricerca, periodi trascorsi all'estero e per quali finalità, premi e/o borse di studio.
	Pubblicazioni scientifiche:	Punti: massimo 5	Includere l'eventuale elenco delle pubblicazioni, inclusivo di autori, titolo, data, collocazione editoriale, e DOI (Digital Object Identifier), e copia di ciascuna pubblicazione.
	Altri titoli:	Punti: massimo 20	- 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 rilevanti referenti 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.
	Altri titoli che il candidato ritenga utili ai fini della valutazione:	Punti: massimo 3	
Preselezione per titoli. Prima riunione commissione giudicatrice	10 GIUGNO 2019 alle ore 09:30		
Pubblicazione esiti della valutazione titoli	Entro il giorno 10 GIUGNO 2019 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://cisas.unipd.it/35th-cycle-phd-call 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 calendario delle prove orali a distanza	Entro il giorno 10 GIUGNO 2019 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://cisas.unipd.it/35th-cycle-phd-call il calendario (con luogo, data e ora) delle prove orali a distanza SKYPE relativamente a quei 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	11/06/2019 ore 09:30 - Dipartimento di Ingegneria Industriale, Sede V, Sala riunioni terzo piano - Via Venezia 1 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: Italiano oppure Inglese
Materie su cui verte l'esame	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.
Indicazioni sulla didattica del corso	La didattica offerta dal Corso di Dottorato consiste in corsi trasversali e corsi specialistici seminariali. Come riferimento, si può consultare il documento relativo al 34° ciclo sul sito web sotto indicato, che verrà aggiornato per il 35° ciclo. Maggiori dettagli sull'offerta didattica del Corso si possono trovare al sito: http://cisas.unipd.it/phd-course-dottorato/phd-course-general-information
Sito Web del Corso:	http://cisas.unipd.it/phd-course-dottorato/phd-course
Per ulteriori informazioni	Struttura: Centro di Ateneo di Studi e Attività Spaziali "Giuseppe Colombo" - CISAS Indirizzo: Via Venezia - N. 15, 35131 Padova (PD) Referente Amministrativo: Cesaro Novella Telefono: 049 8276857 Email: dottorato.cisas@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/dottorati35 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 dall' 8 luglio 2019 Inizio corsi: 1 ottobre 2019