

Corso di Dottorato in SCIENZE DELLA TERRA			
<b>Sede amministrativa</b>	Dipartimento di GEOSCIENZE		
<b>Durata del corso</b>	3 anni		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 5	
	Borse di Ateneo riservate a candidati 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 si è in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero
	Borse finanziate dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo riservate a candidati residenti all'estero 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 si è residenti all'estero e in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero
	Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 5	<p>Di cui:</p> <p><b>- a tema libero:</b>  <b>1</b> borsa da Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo;</p> <p><b>- a tema vincolato:</b>  <b>1</b> borsa da Dipartimento di Geoscienze su fondi "Programma della UE Horizon 2020 - ERC - bando Starting Grant 2017", progetto NEWTON - "NEw Window inTO Earth's iNterior" - <b>Tema:</b> Modellizzazione geodinamica alla micro and macro scala dei margini convergenti;</p> <p><b>1</b> borsa da Dipartimento di Geoscienze su fondi "Progetto di Eccellenza 2017" della Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo - <b>Tema:</b> I meandri fluviali e tidali della bassa pianura veneta: dall'idrodinamica alla stratigrafia;</p> <p><b>1</b> borsa da Centro interdipartimentale di ricerca "Centro di Idrodinamica e Morfodinamica Lagunare" - CIMoLa su fondi CORILA - <b>Tema:</b> Sviluppo e applicazione di osservazioni di campo e di modelli predittivi dell'evoluzione delle forme a marea nella laguna di Venezia in risposta a cambiamenti ambientali e all'utilizzo del sistema MOSE*;</p> <p><b>1</b> borsa da Centro interdipartimentale di ricerca "Centro di Idrodinamica e Morfodinamica Lagunare" - CIMoLa su fondi CORILA - <b>Tema:</b> Sviluppo e applicazione di osservazioni da telerilevamento per il monitoraggio della batimetria e dei processi che regolano l'erosione, la sedimentazione e il trasporto di sedimenti organici e inorganici nella laguna di Venezia*;</p>

	Posti senza borsa	n. 1	
	<b>Totale posti a concorso</b>	n. 13	
<b>Modalità di svolgimento</b>	PRESELEZIONE PER VALUTAZIONE TITOLI E PROVA ORALE		
<b>Prova orale distanza</b>	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		
<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 2	(Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 30 settembre 2018 presenteranno un riassunto del progetto di tesi di laurea sottoscritto dal candidato e dal relatore di massimo 4 pagine)
	Curriculum:	Punti: massimo 30	Allegare al curriculum idonea documentazione degli esami sostenuti e dei voti conseguiti in corsi di laurea di primo livello, di secondo livello, in corsi di laurea del vecchio ordinamento e di master; indicare per ogni titolo conseguito la votazione finale. Descrivere anche eventuali esperienze didattiche, di ricerca, periodi trascorsi all'estero e per quali finalità, premi e/o borse di studio, fornendo le relative documentazioni ufficiali.
	Pubblicazioni scientifiche:	Punti: massimo 2	Qualsiasi pubblicazione scientifica può essere presentata. Nazionale ed internazionale senza referaggio, nazionale ed internazionale con referaggio, monografia, carta geologica, abstract e abstract esteso a congressi nazionali ed internazionali.
	Altri titoli:	Punti: massimo 25	Relazione del candidato (redatta in inglese) sull'attività di ricerca proposta (max 8000 caratteri, spazi inclusi) in relazione alle linee di ricerca disponibili <a href="http://www.geoscienze.unipd.it/corsi/phd-course/list-phd-research-projects-proposed-2018">http://www.geoscienze.unipd.it/corsi/phd-course/list-phd-research-projects-proposed-2018</a> . Due lettere di referenza da parte di docenti universitari o rilevanti referenti di enti di ricerca nazionali e/o internazionali o di industrie. Test GRE General Part, TOEFL, IELTS e simili, se disponibili.
	Altri titoli che il candidato ritenga utili ai fini della valutazione:	Punti: massimo 1	
<b>Preselezione per titoli. Prima riunione commissione giudicatrice</b>	13 LUGLIO 2018 alle ore 09:00		

<b>Pubblicazione esiti della valutazione titoli</b>	Entro il giorno <b>16 LUGLIO 2018</b> la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <a href="http://www.geoscienze.unipd.it/corsi/scuola-dottorato">http://www.geoscienze.unipd.it/corsi/scuola-dottorato</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 calendario delle prove orali a distanza</b>	Entro il giorno 16 LUGLIO 2018 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <a href="http://www.geoscienze.unipd.it/corsi/scuola-dottorato">http://www.geoscienze.unipd.it/corsi/scuola-dottorato</a> 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.
<b>Prova orale</b>	18/07/2018 ore 14:00 - Dipartimento di Geoscienze - Sala Ammoniti - Via Gradenigo 6 - 35131 Padova
<b>Lingua/e</b>	<b>Accertamento della conoscenza della/e lingua/e straniera durante la prova orale:</b> Alla prova orale verrà accertata la conoscenza della seguente lingua straniera: Inglese  <b>Esame di ammissione:</b> L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua italiana o in lingua inglese
<b>Materie su cui verte l'esame</b>	Mineralogia, petrologia e petrografia, geochimica e vulcanologia, georisorse minerarie e applicazioni mineralogico-petrografiche, geologia strutturale, geologia stratigrafica, sedimentologia, paleontologia e paleoecologia, geografia fisica e geomorfologia, geologia applicata, geofisica, geofisica applicata.
<b>Indicazioni sulla didattica del corso</b>	La didattica si svolge in inglese. Gli studenti devono frequentare corsi obbligatori principalmente durante il loro primo anno (Multivariate Analysis, Experimental design e Scientific English for PhD Geosciences students). Molti altri corsi vengono organizzati per gli studenti. Per maggiori informazioni: <a href="http://www.geoscienze.unipd.it/corsi/scuola-dottorato">http://www.geoscienze.unipd.it/corsi/scuola-dottorato</a>
<b>Sito Web del Corso:</b>	<a href="http://www.geoscienze.unipd.it/corsi/scuola-dottorato">http://www.geoscienze.unipd.it/corsi/scuola-dottorato</a>
<b>Per ulteriori informazioni</b>	<b>Struttura:</b> Dipartimento di GEOSCIENZE <b>Indirizzo:</b> Via Gradenigo - N. 6, 35131 Padova (PD) <b>Referente Amministrativo:</b> De Falco Angela <b>Telefono:</b> 0498279114 <b>Email:</b> <a href="mailto:angela.defalco@unipd.it">angela.defalco@unipd.it</a>
<b>Modalità di presentazione domanda e titoli</b>	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: <a href="https://pica.cineca.it/unipd/dottorati34">https://pica.cineca.it/unipd/dottorati34</a> 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 dal <b>6 agosto 2018</b> Inizio corsi: <b>1 ottobre 2018</b>
*I posti con borse di studio finanziati da Centro interdipartimentale contrassegnati da asterisco verranno attivati qualora il finanziamento venga confermato	