

<b>SCIENZE DELLA TERRA</b>		
<b>Ciclo</b>	<b>XXX</b>	
<b>Durata</b>	3 anni	
<b>Referente</b>	Prof. Fulvio Celico – Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra "Macedonio Melloni" email: <a href="mailto:fulvio.celico@unipr.it">fulvio.celico@unipr.it</a>	
<b>Tematiche di Ricerca</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Micropaleontologia</li> <li>• Geologia Stratigrafica</li> <li>• Geologia Strutturale</li> <li>• Geomorfologia Applicata</li> <li>• Idrogeologia</li> <li>• Mineralogia</li> <li>• Petrologia</li> <li>• Geofisica Applicata</li> </ul> <p>Maggiori dettagli sono disponibili alla pagina web: <a href="http://dottscienzeterra.unipr.it/">http://dottscienzeterra.unipr.it/</a></p>	
<b>Obiettivi formativi</b>	L'obiettivo principale del Corso di Dottorato in Scienze della Terra è quello di fornire percorsi didattici e di ricerca di elevata qualificazione nell'ambito di numerosi Settori Scientifico Disciplinari propri delle Geoscienze. Tale obiettivo sarà conseguito mediante: (i) lo sviluppo di ricerche avanzate su tematiche che hanno, in molti casi, anche una valenza in campo applicativo, (ii) lo sviluppo di seminari di approfondimento, tenuti anche da docenti esterni al Collegio docenti, italiani e stranieri. La scelta di sviluppare anche ricerche che abbiano risvolti applicativi, e non solo ricerche di base, ha il vantaggio di espandere lo spettro di discipline e di tematiche per le quali i componenti il Collegio docenti hanno disponibilità economica sufficiente per condurre attività sperimentale all'avanguardia. Inoltre, tali ricerche hanno il vantaggio ulteriore di consentire ai futuri dottori di ricerca di eccellere anche nel mondo professionale e dell'industria, espandendo gli sbocchi professionali del corso di dottorato. Lo spessore delle attività didattiche e sperimentali sarà tale da fornire ai dottorandi capacità professionali in linea con i più elevati standard internazionali, sia nel campo della ricerca, sia nel campo dell'industria	
<b>Titolo di studio richiesto</b>	Laurea vecchio ordinamento o specialistica o magistrale oppure titolo estero dichiarato equipollente	
<b>Posti a concorso</b>		
<b>Con borsa di studio</b>	<b>6</b>	
<b>TOTALE</b>	<b>6</b>	
<b>Tipologia delle borse di studio</b>	<b>N°</b>	<b>Descrizione</b> (finanziatore ed eventuale tematica di ricerca)
	<b>1</b>	Borsa d'Ateneo
	<b>1</b>	Borsa MIUR "Fondo Giovani" sulla tematica "Materiali Avanzati (in particolare ceramici) per applicazioni strutturali"
	<b>3</b>	Finanziata dal Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra "Macedonio Melloni"
	<b>1</b>	Finanziata dalla UniCredit Banca

<b>Modalità di ammissione</b>	<b>Valutazione TITOLI:</b> fino a 40 punti <b>PROVA ORALE:</b> fino a 80 punti  <b>Punteggio minimo per IDONEITA':</b> 70/120		
<b>Colloquio in via telematica per i candidati residenti all'estero</b>	E' PREVISTA LA POSSIBILITA' DI SVOLGERE LA PROVA ORALE <u>IN VIDEOCONFERENZA</u> PER I CANDIDATI RESIDENTI ALL'ESTERO. IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE. (presentare a tal fine richiesta come da modello allegato al bando di concorso)		
<b>Elenco TITOLI da presentare e loro valutazione</b>	<b>Tesi di laurea</b>	Abstract della tesi di laurea <b>(titolo obbligatorio)</b>	Fino a punti 10
	<b>Curriculum Vitae et studiorum</b>	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea <b>(titolo obbligatorio)</b>	Fino a punti 10
	<b>Altri titoli</b>	Ad esempio: pubblicazioni, premi, presentazioni a Congressi, stages, tirocini, borse di studio post-lauream, progetto di ricerca attinente alle tematiche di ricerca di cui al presente Bando	Fino a punti 20
<b>Lingua straniera</b>	Lingua di cui verrà accertata la conoscenza in sede di Prova Orale: <b>INGLESE</b>		
<b>Calendario della prova d'ammissione</b>	<b>DATA PROVA ORALE:</b> 29 settembre 2014 <b>ORA:</b> a partire dalle ore 09.00 secondo il calendario che verrà reso noto sul sito web del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra <a href="http://dottscienzetera.unipr.it/">http://dottscienzetera.unipr.it/</a> <b>LUOGO:</b> Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra Parco Area delle Scienze, 157/A – 43124 PARMA		
<b>Programma Prova Orale</b>	La Prova Orale sarà sviluppata in modo da accertare la preparazione e la maturità dei candidati, con particolare riferimento alla Tesi di Laurea Magistrale/Specialistica, alle tematiche di ricerca elencate nel presente bando ed al progetto di ricerca eventualmente presentato dal candidato.		