

## DOTTORATO

IN

## SCIENZE DELLA TERRA

Coordinatrice prof.ssa Lorella Francalanci



GIOVANI SI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE



Regione Toscana



Le Borse Pegaso sono finanziate con le risorse del POR FSE TOSCANA 2014/2020 e rientrano nell'ambito di Giovanisì (www.giovanisì.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani

AREA	SCIENTIFICA
SEDE AMMINISTRATIVA	Dipartimento di Scienze della Terra (DST)
PROGETTO PEGASO REGIONE TOSCANA 2019	Università degli Studi di Firenze Università di Pisa Università degli Studi di Siena
CURRICULA	NO
	<b>POSTI A CONCORSO: 15</b> Con borsa: 13 Senza borsa: 2* * solo graduatoria ordinaria
BORSE IN GRADUATORIA ORDINARIA: 10	<b>5</b> – Università di Firenze <b>3</b> – Regione Toscana <b>Borse Pegaso 2019</b> <b>1</b> – Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) sulle tematiche di “Geofisica e Vulcanologia” <b>1</b> - Dipartimento di Scienze della Terra (DST) Tematica: “Caratterizzazione geochimica e petrografica e datazioni della Serie Stratoide (Afar, Etiopia)” La borsa è finanziata su fondi progetto PRIN 2017 “Distribution of strain and magmatism during rifting” (Decreto MIUR n. 442 del 11/03/2019 prot. 2017P9AT72)
BORSE A TEMATICA VINCOLATA CON GRADUATORIE SEPARATE: 3	<b>3</b> – Regione Toscana <b>Borse Pegaso 2019**</b>  1. “Analisi della resilienza delle comunità a rischio durante i disastri naturali tramite il data mining su social networks ad alta frequenza di comunicazione” 2. “Studio della radiazione sismo-acustica di flussi detritici” 3. “Valutazione del potenziale termico sorgente del Campo Geotermico del Monte Amiata: dati geochimici, petrologici e petrofisici”  ** È previsto un periodo obbligatorio di formazione/ricerca presso un'impresa, un ente pubblico di ricerca o altra istituzione pubblica (non universitaria) di almeno <b>3 mesi</b> .
SOGGIORNO DI STUDIO E RICERCA ALL'ESTERO	Sì – obbligatorio per i titolari delle borse messe a concorso
PERIODO MINIMO RICHiesto	6 mesi

<p><b>DOCUMENTI RICHIESTI PER LA PARTECIPAZIONE AL CONCORSO</b> (pena l'esclusione)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Copia documento di identità in corso di validità</li> <li>• <u>Autocertificazione</u> per: <ul style="list-style-type: none"> <li>- titolo di studio italiano richiesto per l'accesso</li> <li>- esami sostenuti con relativa votazione (<i>per titolo da conseguire entro il 31/10/2019</i>)</li> <li>- dichiarazione di conformità all'originale degli allegati</li> </ul> </li> <li>• Titolo di studio estero richiesto per l'accesso (<i>per titolo da conseguire entro il 31/10/2019 allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione</i>)</li> </ul>
<p><b>ALLEGATI RICHIESTI PER LA VALUTAZIONE</b></p>	<p><b>OBBLIGATORI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CV in formato europeo, comprensivo dell'elenco dei titoli e di tutte le pubblicazioni del candidato</li> <li>• Progetto di ricerca</li> </ul> <p><b>FACOLTATIVI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pubblicazioni che il candidato presenta per la valutazione</li> <li>• Certificato di conoscenza di lingua inglese di livello B2 o superiore</li> </ul>
<p><b>INDICAZIONI RELATIVE AL PROGETTO DI RICERCA</b></p>	<p>Il progetto di ricerca deve essere redatto nell'ambito delle tematiche del Dottorato con lunghezza massima di 12.000 caratteri (inclusi spazi), comprendente anche riassunto, introduzione e riferimenti bibliografici (il progetto è richiesto al fine di valutare una generica attitudine del candidato alla ricerca). Il progetto di ricerca può essere presentato in lingua Inglese.</p> <p>Il candidato potrà presentare il medesimo progetto di ricerca per il concorso in graduatoria ordinaria e per una delle tre borse vincolate, oppure potrà allegare due progetti distinti, indicando per ognuno a quale graduatoria sia diretto. Qualora il candidato volesse concorrere a tutte e tre le graduatorie per le borse vincolate dovrà allegare tre progetti distinti.</p> <p>È fondamentale che sia indicata con chiarezza a quale/i graduatoria/e il candidato ha intenzione di partecipare e con quale/i progetto/i di ricerca.</p>
<p><b>PROVA DI AMMISSIONE</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Valutazione del curriculum, del progetto di ricerca e degli eventuali ulteriori titoli</b></li> <li>• <b>Prova orale</b></li> </ul> <p>Secondo il punteggio riportato nella sezione <b>“Valutazione delle prove di ammissione”</b></p>
<p><b>LINGUA STRANIERA IN CUI POSSONO ESSERE SOSTENUTE LE PROVE</b></p>	<p>Inglese</p>
<p><b>PROVA ORALE</b> modalità Skype</p>	<p>Sì – solo per i candidati residenti all'estero</p>
<p><b>INDICAZIONI RELATIVE ALLE PROVE</b></p>	<p>Per l'ammissione alla prova orale, la Commissione valuterà:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) CV in formato europeo comprensivo dell'elenco dei titoli (ad es: Premi, Certificati di stage di ricerca e/o partecipazione a Corsi rilevanti per le Scienze della Terra) e di tutte le pubblicazioni del candidato;</li> <li>2) Pubblicazioni che il candidato allega per la valutazione. Le pubblicazioni</li> </ol>

	<p>contribuiranno al punteggio della valutazione preliminare per l'ammissione all'orale fino a un massimo di 3 (tre) punti.</p> <p>3) Progetto di ricerca. Nella fase di valutazione per l'ammissione all'orale, il progetto verrà valutato per la sua coerenza con le tematiche del Dottorato e per la sua fattibilità generale e specifica nell'ambito del Dottorato in Scienze della Terra, anche se non costituirà necessariamente il progetto di tesi.</p> <p>Per i candidati ammessi all'orale, il Progetto di Ricerca presentato sarà spunto per la valutazione dell'attitudine alla ricerca del candidato.</p> <p>Nel corso della prova orale sarà accertata l'adeguata conoscenza della lingua inglese (il cui livello dovrà essere equiparabile almeno al livello B2).</p>												
<p><b>VALUTAZIONE DELLE PROVE DI AMMISSIONE</b></p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="539 577 1042 667">parametro</th> <th data-bbox="1050 577 1233 667">punteggio minimo</th> <th data-bbox="1241 577 1409 667">punteggio massimo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="539 667 1042 779">Curriculum vitae, pubblicazioni ed eventuali ulteriori titoli, redazione del progetto di ricerca</td> <td data-bbox="1050 667 1233 779">30/120</td> <td data-bbox="1241 667 1409 779">40/120</td> </tr> <tr> <td data-bbox="539 779 1042 891">Prova orale: discussione del progetto ai fini della valutazione dell'attitudine alla ricerca del candidato</td> <td data-bbox="1050 779 1233 891">50/120</td> <td data-bbox="1241 779 1409 891">80/120</td> </tr> <tr> <td colspan="3" data-bbox="539 891 1409 936" style="text-align: center;"><b>L'idoneità è conseguita con il punteggio minimo di 80/120</b></td> </tr> </tbody> </table>	parametro	punteggio minimo	punteggio massimo	Curriculum vitae, pubblicazioni ed eventuali ulteriori titoli, redazione del progetto di ricerca	30/120	40/120	Prova orale: discussione del progetto ai fini della valutazione dell'attitudine alla ricerca del candidato	50/120	80/120	<b>L'idoneità è conseguita con il punteggio minimo di 80/120</b>		
parametro	punteggio minimo	punteggio massimo											
Curriculum vitae, pubblicazioni ed eventuali ulteriori titoli, redazione del progetto di ricerca	30/120	40/120											
Prova orale: discussione del progetto ai fini della valutazione dell'attitudine alla ricerca del candidato	50/120	80/120											
<b>L'idoneità è conseguita con il punteggio minimo di 80/120</b>													
<p>Ulteriori informazioni sul corso sono disponibili al seguente indirizzo:  <a href="https://www.dst.unifi.it/vp-26-dottorato.html">https://www.dst.unifi.it/vp-26-dottorato.html</a></p>													

<b>CALENDARIO PROVE</b>			
	DATA	ORA	LUOGO
<p><b>PROVA ORALE BORSE PEGASO 2019</b></p>	10 luglio 2019	09:00	<p>Dipartimento di Scienze della Terra via La Pira, 4 - Firenze Sala Riunioni 2° piano dell'edificio di "Geologia"</p>
<p><b>PROVA ORALE GRADUATORIA ORDINARIA</b></p>	11 luglio 2019	09:00	
<p>L'elenco degli ammessi alla prova orale e la graduatoria finale saranno pubblicati al seguente indirizzo:  <a href="https://www.unifi.it/p11549.html">https://www.unifi.it/p11549.html</a></p>			