



**CORSO DI DOTTORATO IN  
GEOSCIENZE**

**DATI IDENTIFICATIVI**

SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI DI RIFERIMENTO:

- prevalente: GEO/10
- altri: GEO/05; GEO/10; GEO/11; GEO/12; GEO/04; GEO/09; GEO/02; GEO/08; GEO/07; GEO/06; GEO/01; GEO/03

AMBITI DI RICERCA:

1. Geologia strutturale e stratigrafia
2. Geodesia e movimenti crostali in aree sismiche e vulcaniche
3. Sismologia, vulcanologia, rischi naturali e proprietà fisico-chimiche della litosfera-astenosfera
4. Evoluzione del sistema crosta-mantello: geofisica, mineralogia, petrologia e geochimica
5. Morfodinamica degli ambienti attuali, geologia del Quaternario, geo-archeologia
6. Geologia applicata, georisorse e geofisica di esplorazione
7. Geochimica ambientale, paleoclimatologia

DIPARTIMENTO PROPONENTE: Dipartimento di Geoscienze

DURATA: 3 anni

NUMERO MASSIMO DI MESI CHE OGNI DOTTORANDO POTRÀ SVOLGERE ALL'ESTERO NELL'AMBITO DI TUTTA LA DURATA DEL CORSO:.....6

LINGUA UFFICIALE DEL CORSO: italiano

**DATI CONCORSUALI**

POSTI ORDINARI TOTALI..... 6

- DI CUI CON BORSA DI STUDIO:..... 3

- FINANZIATE DA:

- Università degli Studi di Trieste ..... 1
- Dip di Geoscienze su fondi dell'Unione Europea..... 1
- Dip. di Geoscienze su fondi della Regione Friuli Venezia Giulia (finalizzata al Progetto: "Studi sulla vulnerabilità da dissesto geostatico del territorio del Friuli Venezia Giulia")..... 1

I vincitori che accetteranno le borse finalizzate dovranno svolgere le ricerche su tali tematiche.

POSTI IN SOPRANNUMERO (non dotati di borsa di studio di dottorato)

- assegnisti di ricerca: (art. 1.1 - Requisiti) ..... 1
- borsisti del Ministero degli Affari Esteri con esame nel Paese di origine ..... 1
- cittadini non comunitari residenti all'estero..... 2

TITOLO DI STUDIO RICHiesto: come da norme generali del bando (art. 1.1 - Requisiti)

TERMINE PER IL CONSEGUIMENTO DEL TITOLO:..... 30.11.2010

MODALITA' DI AMMISSIONE: titoli+colloquio

VOTAZIONE FINALE IN il voto finale risulta dalla somma dei voti conseguiti

nella prova orale e del punteggio attribuito ai titoli: ..... 100/100

VOTAZIONE FINALE MINIMO RICHiesto: ..... 60/100

VOTAZIONE TITOLI: ..... 50esimi

TITOLI RICHiesti/PESO:

Art. 11 Regolamento: il Regolamento prevede in ogni caso che tutti i candidati presentino le seguenti documentazioni, sia che siano valutate o meno con un punteggio (verificare di seguito):

- a. dettagliato curriculum vitae et studiorum + eventuali altri titoli di ricerca (master, borse, assegni di studio) + eventuali pubblicazioni, 35/50



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

**Sezione Ricerca e Dottorati**

**Ripartizione Dottorati**

- b. copia tesi di laurea vecchio ordinamento ovvero di laurea specialistica/magistrale, 15/50  
Nel caso di studenti in possesso di diploma di laurea o equivalente conseguito all'estero, sarà sufficiente la presentazione di un abstract in lingua inglese o in lingua italiana.

ed inoltre

- modulo valutazione titoli (nel caso di mancata presentazione del predetto modulo "valutazione titoli", i titoli e le pubblicazioni NON potranno essere valutati dalla Commissione)

VOTAZIONE TITOLI MINIMO RICHIESTO:..... no

VOTAZIONE PROVA ORALE:..... 50esimi

VOTAZIONE PROVA ORALE MINIMO RICHIESTO:..... 30/50

TERMINE PERENTORIO PER LA CONSEGNA DEI TITOLI:..... 30.11.2010

MODALITA' DI CONSEGNA DEI TITOLI: Al Direttore del Dipartimento di Geoscienze – Via E. Weiss, 2 – TRIESTE oppure per posta elettronica a [scattaruzza@units.it](mailto:scattaruzza@units.it)

DIARIO PROVE:

- COLLOQUIO: giorno 10.12.2010 alle ore 09.30 presso l'Aula riunioni del Dipartimento di Geoscienze, Via E. Weiss, 2, Il piano – TRIESTE

LINGUA STRANIERA COLLOQUIO: inglese

## DATI GENERALI

COORDINATORE Prof. Michele Pipan - Dipartimento di Geoscienze- Università degli Studi di Trieste – tel. 040558.2277; fax 040558.2290 e-mail [pipan@univ.trieste.it](mailto:pipan@univ.trieste.it)

VICE: Prof. Francesco Fanucci - Dipartimento di Geoscienze - Università degli Studi di Trieste - tel. 040558.2039; fax 040558.2290 e-mail [Fanucci@univ.trieste.it](mailto:Fanucci@univ.trieste.it)

SITO WEB DEL DOTTORATO: <http://www.geoscienze.units.it>

PRESENTAZIONE: L'obiettivo principale è quello di dare una formazione sia di base che applicata nei campi riguardanti le geoscienze. Gli obiettivi formativi e le tematiche di ricerca del dottorato derivano direttamente dagli indirizzi proposti:

- 1) Geologia strutturale e stratigrafica
- 2) Sismologia, vulcanologia, rischi naturali e proprietà fisico-chimiche della litosfera-astenosfera
- 3) Geodesia e movimenti crostali
- 4) Evoluzione del sistema crosta-mantello sotto gli aspetti geofisici, mineralogici, petrologici e geochimici
- 5) Morfodinamica degli ambienti attuali, geologia del Quaternario, geo-archeologia
- 6) Geologia applicata, georisorse e geofisica di esplorazione
- 7) Geochimica ambientale, paleoclimatologia

## MODIFICHE SUCCESSIVE AL 08.10.10 (DATA DELLA 1^ INTEGRAZIONE AL BANDO)

NOTA: le eventuali modifiche sono già state inserite nella presentazione, qui sotto vengono elencate sinteticamente le variazioni intervenute a partire dalla data di protocollo del bando.

- 2^ INTEGRAZIONE:

-

## IN CORSO DI PUBBLICAZIONE

NOTA: le seguenti integrazioni/modifiche sono state richieste dalla direzione del Dottorato e saranno prossimamente formalizzate con un'integrazione al Bando:

- I posti ordinari sono stati aumentati da 4 a 6

Università degli Studi di Trieste  
Piazzale Europa, 1  
I-34127 Trieste

Tel. +39 040 558 3182  
Fax +39 040 558 3250  
[dottorati@amm.units.it](mailto:dottorati@amm.units.it)

[www.units.it](http://www.units.it)