

GEOFISICA

Modificato nella sezione "Posti e Borse di studio" in data 16/09/2013

Coordinatore	Prof. Michele Dragoni - Dipartimento di Fisica e Astronomia - Viale Berti Pichat, 6/2 - Bologna - michele.dragoni@unibo.it
Sito Web del Corso	www.fisica-astronomia.unibo.it/it
Durata	3 anni
Anno Accademico	2013/2014
Data inizio Corso	01/01/2014
Lingua Corso	Italiano e Inglese

Struttura Proponente

Dipartimento di Fisica e Astronomia

Strutture Convenzionate

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia – INGV
Università di Napoli "Federico II" - Dipartimento di Scienze Fisiche

Indirizzi e Tematiche di Ricerca

- Sismologia
- Fisica del vulcanismo
- Geodesia
- Geodinamica quantitativa
- Geo-elettromagnetismo
- Oceanografia e climatologia
- Fisica dell'atmosfera e meteorologia

Requisiti e Modalità di ammissione

Requisiti	Modalità di Ammissione	Note su ammissione
Tutte le Lauree vecchio ordinamento o Laurea Specialistica/ Magistrale o analogo titolo accademico conseguito all'estero e dichiarato equipollente o riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici. Possono presentare domanda di ammissione anche i laureandi, con l'obbligo di sostenere l'esame di laurea entro il 31/12/2013.	Valutazione Titoli Prova Orale	Per i candidati che risiedono all'estero, la prova orale può avvenire a distanza mediante video-conferenza basata su protocollo IP (ad esempio tramite Skype con webcam). In tal caso, in sede di domanda di ammissione, il candidato dovrà precisare la scelta di tale modalità per la prova orale e indicare un indirizzo/contatto valido. Tale richiesta dovrà essere autorizzata dalla Commissione Giudicatrice previo accertamento delle condizioni necessarie per garantire la regolarità dello svolgimento della prova (accertamento dell'identità del candidato). Il candidato dovrà mettersi in contatto con la Commissione Giudicatrice all'indirizzo Skype paolouni1 e concordare un orario per lo svolgimento della prova orale, nelle giornate indicate per la prova orale. Il candidato dovrà assicurare la propria reperibilità all'indirizzo che ha indicato nella domanda a partire dall'orario concordato e per le successive 2 ore. Nel caso in cui il candidato non risulti reperibile per 3 volte da parte della Commissione Giudicatrice, egli verrà considerato come definitivamente non presentatosi alla prova orale.

Titoli da allegare obbligatoriamente alla domanda online a pena di esclusione

- Curriculum Vitae
- Autocertificazione, provvista di data e firma autografa, contenente l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione, l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo, la data di conseguimento, la tipologia di diploma (vecchio ordinamento, specialistica/magistrale) e la votazione finale (solo se il titolo è stato conseguito presso un Ateneo italiano). In caso di titolo accademico conseguito all'estero si rimanda all'art. 2 del bando.
- Autocertificazione, provvista di data e firma autografa, del titolo di laurea triennale con data, voto finale ed elenco degli esami sostenuti (solo se il titolo è stato conseguito presso un Ateneo italiano). In caso di titolo accademico conseguito all'estero si rimanda all'art. 2 del bando.
- **Per i laureandi:** Autocertificazione, provvista di data e firma autografa, degli esami sostenuti con indicazione del voto (solo se iscritti ad un corso di laurea presso un Ateneo italiano); in caso di iscrizione ad un corso di laurea presso un Ateneo straniero si rimanda all'art. 2 del bando).
- Due lettere di presentazione da parte di docenti universitari o ricercatori di enti di ricerca (che dovranno pervenire attraverso la procedura disponibile sul sito <http://studenti.unibo.it>)
- Riassunto della tesi di laurea specialistica/ magistrale (nel caso il candidato sia già in possesso della laurea specialistica/ magistrale) o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore.

Ulteriori titoli da allegare alla domanda, se in possesso del candidato

- Pubblicazioni scientifiche
- Ulteriori attività formative

Diario Prove

Descrizione	Data	Luogo	Ora
Valutazione Titoli	11/10/2013	Dipartimento di Fisica e Astronomia - Settore di Geofisica (<u>non è richiesta la presenza dei candidati</u>)	
Prova Orale	23/10/2013	Dipartimento di Fisica e Astronomia - Settore di Geofisica	9:00

Criteria di valutazione delle prove

Il giudizio è espresso attraverso l'attribuzione di un punteggio complessivo in centesimi, ripartito come segue:

1. Valutazione dei titoli

- punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale: 30 punti
- punteggio massimo: 50 punti

I punti relativi alla valutazione dei titoli sono così suddivisi:

- Valutazione del voto di laurea (nel caso di candidati in possesso di laurea specialistica/magistrale o di laurea magistrale a ciclo unico o di laurea vecchio ordinamento) o valutazione dei voti conseguiti nel corso degli studi universitari (nel caso di candidati laureandi): punteggio massimo 20
- Pertinenza della tesi di laurea con gli indirizzi di ricerca del dottorato: punteggio massimo 10
- Pubblicazioni: punteggio massimo 5
- Ulteriori attività formative: punteggio massimo 5
- Valutazione delle lettere di presentazione: punteggio massimo 10

I risultati della valutazione dei titoli saranno resi pubblici a partire dal 14/10/2013 mediante affissione presso la Struttura dove si è svolta la prova e sul sito <http://studenti.unibo.it>, ad accesso riservato mediante credenziali di Ateneo.

2. Prova orale

- punteggio minimo per l'idoneità ai fini della graduatoria finale: 30 punti
- punteggio massimo: 50 punti

La prova orale consiste in un colloquio che consenta di valutare la cultura di base del candidato e la sua attitudine alla ricerca scientifica.

I risultati della prova orale saranno resi pubblici mediante affissione presso la Struttura dove si è svolta la prova e sul sito <http://studenti.unibo.it>.

La graduatoria finale di merito con l'indicazione dei vincitori sarà pubblicata sul sito <http://studenti.unibo.it>, ad accesso riservato mediante credenziali di Ateneo. Ogni informazione relativa alla pubblicazione della graduatoria finale di merito sarà disponibile su www.unibo.it/Dottorati/Bandi29.

La Commissione Giudicatrice non invierà alcuna comunicazione ai candidati in merito all'esito delle prove. Sarà esclusivo onere dei candidati informarsi circa l'esito delle stesse (vedi art. 6 del bando).

Modalità di accertamento della conoscenza della lingua straniera durante la prova orale

Nel corso della prova orale è accertata la conoscenza della seguente lingua straniera: Inglese.

La prova orale è sostenuta in lingua italiana o inglese, a scelta del candidato.

Per i candidati residenti all'estero non è richiesta la conoscenza della lingua italiana.

Posti e Borse di studio

Totale posti ordinari: 8, di cui:

- **4 posti con borsa di studio di Ateneo**, di cui una finanziata integralmente dal Dipartimento di Fisica e Astronomia
- **1 posto con borsa di studio finanziata dall'Università degli Studi di Napoli "Federico II"**
- **3 posti senza borsa di studio**