



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
DIPARTIMENTO di FISICA “ETTORE PANCINI”

Complesso Universitario di Monte S. Angelo
Edificio 6 - Via Cintia - 80126 NAPOLI
Tel. (081) 67.63.32 – Fax (081) 67.63.52

BANDO DI SELEZIONE PER L’ASSEGNAZIONE DI 1 BORSA DI STUDIO DA SVOLGERSI PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA “ETTORE PANCINI”

VISTA la legge 6.11.2012, nr.190, e ss.mm.ii;

VISTO il Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione di Ateneo 2017/2019 (approvato dal Consiglio di Amministrazione nell’ adunanza del 1 Febbraio 2017);

VISTI i Codici di Comportamento dei dipendenti pubblici e dell’Università adottati con Delibera di Consiglio di Amministrazione n. 36 del 30/01/2014, redatto in ottemperanza a quanto previsto dall’art. 54, comma 5, del d.lgs. n. 165 del 2001 e ss.mm.ii;

VISTO il Regolamento recante Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici, emanato con decreto del Presidente della Repubblica 16/04/2013 n. 62 e già diffuso con nota direttoriale prot. n. 68362 del 18/07/2013;

ART. 1

Nell’ambito delle attività relative al Progetto RADIO (Radiotelescopi per Azioni Di Internazionalizzazione e cOoperazione CUP: B45F14000200007 la Giunta del Dipartimento di Fisica “Ettore Pancini” nella riunione del 18.03.2020, ha deliberato (delibera n. 1) di indire una selezione per il conferimento di N. 1 borsa di studio per attività di ricerca da svolgersi presso il Dipartimento di Fisica “Ettore Pancini” e sotto il coordinamento scientifico del Prof. Salvatore Capozziello. Titolo della Borsa: *“Analisi dati per la fisica delle radiazioni ionizzanti e non ionizzanti”*.

ART. 2

Possono partecipare alla selezione, senza limiti di cittadinanza, tutti coloro che siano in possesso di: **dottorato di ricerca in fisica** o titolo universitario equipollente. L’equipollenza sarà stabilita dalla Commissione esaminatrice.

ART. 3

La selezione avviene per titoli ed esame orale.

ART. 4

La borsa di studio avrà una durata di **8 mesi** e non è rinnovabile.

L’importo della borsa ammonta a 14.000,00 € lordi e sarà erogata dal Dipartimento di Fisica “Ettore Pancini” in 8 rate posticipate allo svolgimento dell’attività di ricerca.

La Borsa di Studio non è cumulabile con assegni per lo svolgimento di attività di ricerca né con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all’estero, l’attività di ricerca dei borsisti.

La Borsa di Studio, inoltre, non è compatibile con:

- l'iscrizione a qualunque corso di studio, fatta eccezione per l'iscrizione, senza fruizione di borsa di studio, ad un corso di dottorato di ricerca, ad una scuola di specializzazione nonché ad un corso di Master di II Livello;
- attività di lavoro dipendente pubblico o privato.

Non possono, inoltre, partecipare alla selezione coloro che abbiano un rapporto di coniugio ovvero un grado di parentele o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla struttura proponente ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

ART. 5

Le domande di partecipazione alla selezione redatte in carta semplice secondo lo schema di cui all'**Allegato A**, firmate dagli aspiranti ed in busta chiusa, dovranno pervenire al Dipartimento di Fisica "Ettore Pancini", Complesso universitario M. S. Angelo, Edificio 6, via Cintia, 80126 Napoli, **entro e non oltre le ore 12.00 del 16 aprile 2020**. (Viste le attuali circostanze di limitazioni alla circolazione, la domanda potrà anche essere presentata inviando la documentazione al seguente indirizzo mail: salvatore.verdoliva@unina.it) Sulla busta, (o oggetto mail), dovrà essere indicato il riferimento **Bo.Ri.3-2020/DF**.

I candidati, in regola con i requisiti di ammissione, sono convocati per il colloquio il giorno 21 aprile 2020 alle ore 10.00 presso l'aula 2G25 del Dipartimento di Fisica "Ettore Pancini" – Complesso Universitario di Monte S. Angelo, Edificio 6, Via Cintia – 80126 Napoli. (Il colloquio potrà svolgersi anche in via telematica, sarà cura della Commissione prendere contatti con i candidati ammessi).

Nella domanda ciascun candidato dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità, i dati anagrafici richiesti e i titoli conseguiti.

Alla domanda dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- copia della tesi di laurea (eventualmente anche in formato digitale)
- eventuali altri titoli o pubblicazioni;
- curriculum vitae;
- eventuali attestati (corsi di perfezionamento, corsi di aggiornamento, attività svolte presso Istituti di Ricerca ed altri).
- Copia di un documento di riconoscimento in corso di validità

Tutti i titoli posseduti dal candidato, se rilasciati da una Pubblica Amministrazione, sono sostituiti, nel rispetto della normativa vigente in materia, dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione o di atto di notorietà da compilarsi mediante l'utilizzo del modulo (**Allegato A**) attestante la veridicità dei documenti presentati.

ART. 6

La Commissione giudicatrice sarà così composta:

- a) da un docente designato dal Direttore del Dipartimento, con funzioni di Presidente;
- b) dal Responsabile della ricerca sulla quale graverà la spesa relativa alla borsa di studio, o da un suo delegato;
- c) dal Segretario Amministrativo del Dipartimento o da altro funzionario a tal fine designato dal Direttore della struttura, con funzioni di Segretario verbalizzante.

ART. 7

La Commissione baserà il suo giudizio sulla valutazione dei titoli presentati dal candidato e un colloquio riguardante i seguenti argomenti:

- Conoscenza di linguaggi di programmazione (C, C++, Bash)
- Conoscenza di software dedicati all'analisi di dati (i.e. ROOT)

La Commissione disporrà di n. 100 punti, da ripartire nel seguente modo:

- | | |
|---|-----------------|
| 1. esame colloquio | fino a 60 punti |
| 2. Pubblicazioni e titoli | fino a 20 punti |
| 4. Esperienza documentata sulle tematiche del bando | fino a 20 punti |

La Commissione determinerà in via preliminare i criteri di attribuzione del punteggio dei titoli di studio nel rispetto dei criteri di trasparenza e parità di trattamento. I criteri di attribuzione del punteggio andranno, comunque, specificati per iscritto e allegati agli atti della Commissione.

Il candidato, per ottenere l'idoneità, deve conseguire un punteggio complessivo non inferiore ai 60/100 dei punti disponibili.

ART. 8

La Commissione formulerà una graduatoria indicando gli idonei in ordine di merito. In caso di parità di punteggio prevale il candidato più giovane di età. Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile.

ART. 9

La borsa di studio verrà assegnata al primo candidato in graduatoria. La borsa di studio che, per la rinuncia del vincitore restasse disponibile, sarà assegnata al successivo idoneo secondo l'ordine della graduatoria di merito.

ART. 10

Nel termine perentorio di 10 gg. dalla data di ricevimento della lettera raccomandata nella quale si darà notizia del conferimento della borsa, l'assegnatario dovrà far pervenire, a pena di decadenza, al Direttore del Dipartimento di Fisica dichiarazione di accettazione della borsa medesima alle condizioni stabilite nel bando di concorso. Nella dichiarazione il vincitore dovrà attestare sotto la propria responsabilità:

- a) cognome e nome;
- b) data e luogo di nascita;
- c) residenza;
- d) cittadinanza;
- e) titolo di studio;
- f) di non ricoprire impieghi alle dipendenze dello Stato, di Enti pubblici o privati.

ART. 11

L'assegnatario avrà l'obbligo di:

- iniziare l'attività alla data prevista, secondo le direttive impartite dal responsabile scientifico della ricerca;
- espletare l'attività regolarmente e ininterrottamente per l'intero periodo della durata della borsa. Potranno essere giustificate brevi interruzioni solo se dovute a motivi di salute o a casi di forza maggiore debitamente comprovati, fermo restando che le interruzioni di lunga durata comporteranno la decadenza dal godimento della borsa;
- presentare a fine anno una relazione completa e documentata sul programma di attività svolto.

L'assegnatario non è sottoposto a vincoli di orario e svolgerà la sua attività senza alcun vincolo di subordinazione o di stabile coordinamento con le esigenze organizzative della struttura.

ART. 12

L'assegnatario che non ottemperi ad uno qualsiasi dei predetti obblighi o che si renda comunque responsabile di altre gravi mancanze sarà dichiarato decaduto dal godimento della borsa.

Napoli 20 marzo 2020

F.to IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Prof. Leonardo Merola

ALLEGATO A

Al Direttore del Dipartimento di Fisica "Ettore Pancini"
Università degli Studi di Napoli Federico II
Complesso Universitario di Monte S. Angelo
80126 – Napoli

OGGETTO: Avviso di selezione n. Bo.Ri.3-2020/DF

Procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio sul tema: "Analisi dati per la fisica delle radiazioni ionizzanti e non ionizzanti" bandita dal Dipartimento di Fisica "Ettore Pancini" nell'ambito del Progetto RADIO (Radiotelescopi per Azioni Di Internazionalizzazione e cOperazione CUP: B45F14000200007.

Responsabile scientifico dell'attività di ricerca Prof. Salvatore Capozziello.

I sottoscritt _____, nat_ a _____
(provincia di _____) il _____ C.F. _____
e residente in _____ (provincia di _____) c.a.p. _____
via _____ tel. _____ e-mail _____;

CHIEDE

Di essere ammesso alla procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, per il conferimento di una Borsa di Studio presso il Dipartimento di Fisica "Ettore Pancini" dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

I sottoscritt_, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, DICHIARA sotto la propria responsabilità, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000:

- 1) di essere nato a _____ (provincia di _____) il _____;
- 2) di essere cittadin_ _____;
- 3) di essere in possesso del Dottorato di ricerca in _____, conseguito in data _____, presso l'Università di _____;
- 4) di non avere alcun rapporto di coniugio ovvero un grado di parentele o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla Struttura proponente ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
- 5) Il sottoscritto dichiara inoltre la piena accettazione delle condizioni riportate nell'avviso pubblico.

Data _____

Firma

Recapito a cui indirizzare eventuali comunicazioni (solo se diverso dall'indirizzo di residenza):
