



UNIVERSITA' DI NAPOLI "FEDERICO II"  
DIPARTIMENTO di SCIENZE FISICHE  
Complesso Universitario di Monte S. Angelo  
Via Cintia 80126 NAPOLI  
Tel. (081) 67.62.86 – Fax (081) 67.63.52  
[www.fisica.unina.it](http://www.fisica.unina.it)

**BANDO DI SELEZIONE PER L'ASSEGNAZIONE DI 1 BORSA DI STUDIO  
AVENTE AD OGGETTO ATTIVITÀ DI RICERCA DA SVOLGERSI  
PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE FISICHE**

**ART. 1**

Nell'ambito delle attività di ricerca relative al Progetto Europeo ISWA", coordinate dal Dr. Emilio Balzano, la Giunta del Dipartimento di Scienze Fisiche nella riunione del 19.01.2012 ha deliberato (delibera n. 3) di indire una selezione per il conferimento di N. 1 borsa di Ricerca da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze Fisiche, sul tema "*Progettazione e realizzazione di ambienti per la comunicazione in rete, nell'ambito di attività sul rapporto fisica e arte*"

**ART. 2**

Possono partecipare alla selezione, senza limiti di cittadinanza, salvo differenti disposizioni comunitarie nel caso si utilizzino fondi UE per la ricerca, tutti coloro che siano in possesso di:

a) Laurea in Fisica conseguita secondo le modalità precedenti all'entrata in vigore del D.M. n. 509/99 e successive modificazione ed integrazioni  
oppure

b) Laurea Specialistica (LS) conseguita ai sensi del D.M. n. 509/99 e successive modificazione ed integrazioni, appartenente ad una delle seguenti classi di cui al D.M. 28.11.2000:  
- 20/S Classe delle lauree specialistiche in Fisica

oppure

c) Laurea Magistrale (LM) conseguita ai sensi del D.M. n. 270/2004 e successive modificazione ed integrazioni, appartenente ad una delle seguenti classi di cui al D.M. 16.03.2007:  
- LM-17 Classe di Laurea Magistrale in Fisica

oppure

d) titolo universitario equipollente.

L'equipollenza sarà stabilita dalla Commissione esaminatrice. I candidati non devono aver compiuto i 40 anni di età alla data di emissione del presente bando.

**ART. 3**

La selezione avviene per titoli ed esame orale.

**ART. 4**

La borsa di studio avrà la durata di 12 mesi e non è rinnovabile. Il godimento della borsa di studio è incompatibile con attività di lavoro dipendente pubblico o privato.

L'importo di ogni borsa ammonta a € 20.000,00 (ventimila) lordi oltre IRAP e copertura assicurativa e sarà erogata dal Dipartimento di Scienze Fisiche in 12 rate posticipate allo svolgimento dell'attività di ricerca. Tali rate verranno erogate solo al ricevimento della quota di finanziamento da parte della Comunità Europea.

#### **ART. 5**

Le domande di partecipazione alla selezione redatte in carta semplice, firmate dagli aspiranti ed in busta chiusa, dovranno pervenire al Dipartimento di Scienze Fisiche, Complesso universitario M. S. Angelo, Edificio 6, via Cintia, 80126 Napoli, entro e non oltre il 25 febbraio 2012.

**I candidati, in regola con i requisiti di ammissione, sono convocati per il colloquio il giorno 27 febbraio 2012 alle ore 10.00 presso l'aula 2G12 del Dipartimento di Scienze Fisiche – Complesso Universitario di Monte S. Angelo, Edificio 6, Via Cintia – 80126 Napoli.**

Nella domanda ciascun candidato dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità: cognome, nome, data e luogo di nascita, residenza, cittadinanza e indirizzo presso il quale desidera siano fatte le comunicazioni relative alla presente selezione, qualora tale indirizzo sia diverso da quello del luogo di residenza.

Il candidato dovrà, altresì, dichiarare:

- a. di aver conseguito il diploma di laurea in ....., in data ..... presso l'Università di ..... con la votazione di .....
- b. di non essere dipendente di alcun ente pubblico o privato.

Alla domanda dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- una copia della tesi di laurea o titolo equipollente;
- eventuali pubblicazioni ed altri titoli;
- curriculum vitae;
- eventuali attestati (corsi di perfezionamento, attività svolte presso Istituti di Ricerca ed altri).
- eventuale possesso del titolo di dottore di ricerca, con indicazione del corso seguito, della data di conseguimento, nonché dell'Università che lo ha rilasciato

#### **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 argomenti di carattere generale inerenti le seguenti materie:

- Educazione scientifica
- Comunicazione della scienza
- Rapporto arte-scienza-tecnologia

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

- |  |                 |
|--|-----------------|
| 1. esame colloquio   | fino a 50 punti |
| 2. voto di laurea o titolo equipollente                      | fino a 10 punti |
| 3. Dottorato di ricerca o titolo equipollente                | fino a 20 punti |
| 4. Pubblicazioni   | fino a 10 punti |
| 5. Esperienza documentata sull'argomento oggetto della borsa | fino a 10 punti |

La Commissione determinerà in via preliminare i criteri di ripartizione del punteggio dei titoli di studio nel rispetto dei criteri di trasparenza e parità di trattamento. I criteri di ripartizione 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 Scienze Fisiche dichiarazione di accettazione della borsa medesima alle condizioni stabilite nel bando di concorso.

Dovrà, altresì, far pervenire dichiarazione, da redigere secondo lo schema allegato, in cui si attesti, sotto la propria responsabilità:

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

#### **ART. 11**

L'assegnatario avrà l'obbligo di:

- a) iniziare l'attività alla data prevista, secondo le direttive impartite dal responsabile scientifico della ricerca;
- b) 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;

- c) 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**

Il Dipartimento stipulerà, con spesa a suo carico, a favore del borsista, polizza assicurativa per gli infortuni connessi con l'attività di ricerca.

**ART. 13**

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 31 gennaio 2012

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

*Prof. Pasqualino Maddalena*