



## **N.02/18 BANDO DI CONCORSO PER IL CONFERIMENTO DI N.1 BORSA DI STUDIO PER LAUREATI TRIENNALI IN FISICA.**

### **ART.1**

Il Centro Siciliano di Fisica Nucleare e di Struttura della Materia (CSFNMSM) mette a concorso n° 1 Borsa di Studio per laureati triennali in Fisica, della durata di quattro mesi, non rinnovabili con i finanziamenti assegnati al CSFNMSM per l'attuazione di programmi di ricerca.

### **ART.2**

Possono partecipare al concorso i/le Candidati/e, che abbiano conseguito la laurea triennale in Fisica o corrispondenti Lauree conseguite ai sensi del V.O.

Sono esclusi dal concorso i/le candidati/e che abbiano già fruito di borse di studio e di perfezionamento bandite dal CSFNMSM, per un periodo complessivo di quattro anni.

La borsa, che sarà fruita presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università di Catania, riguarderà attività di ricerca su **“REALIZZAZIONE E UTILIZZO DI RIVELATORI MODULARI PER LA FISICA DEI RAGGI COSMICI”**.

La borsa dell'ammontare lordo complessivo di € 2.000,00 (duemila/00) avrà la durata di quattro mesi, non rinnovabile, con decorrenza non anteriore al 20 Giugno 2018 e sarà corrisposta in due rate. La rata successiva alla prima sarà corrisposta subordinatamente alla presentazione, da parte del beneficiario, di una relazione sull'attività svolta, vistata dal/i Responsabile/i della ricerca del settore a cui afferisce la borsa.

### **ART.3**

Le domande di partecipazione al Concorso, redatte in carta libera e indirizzate al Direttore del CSFNMSM c/o Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università di Catania, Città Universitaria, Via S. Sofia 64, 95123 CATANIA, dovranno essere inoltrate mediante Posta Certificata al seguente indirizzo: [csfnsm@arubapec.it](mailto:csfnsm@arubapec.it) o consegnate alla Segreteria del CSFNMSM c/o Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università di Catania, Città Universitaria, Via S. Sofia 64, 95123 CATANIA, stanza 226, nei giorni Lunedì ÷ Venerdì dalle ore 08.30 alle ore 13.00. Per entrambe le modalità di trasmissione la scadenza inderogabile, a pena di esclusione, è fissata entro e non oltre **le ore 13.00 del 15/06/2018**. Della data di inoltro farà fede la ricevuta trasmessa dal sistema PEC per l'invio tramite Posta Certificata o il timbro di protocollo apposto dalla Segreteria del CSFNMSM entro il termine perentorio suddetto.

Domande inoltrate in toto o in parte oltre tale termine non saranno prese in considerazione.

La domanda e gli eventuali documenti inviati tramite Posta Certificata dovranno essere trasmessi esclusivamente in formato pdf ovvero in formato di archivio (.zip o .rar) purché contenenti solo file in formato pdf e privi di password. La dimensione massima dell'email inviata, comprensiva degli allegati, non dovrà superare gli 8 Megabyte.

Non saranno in alcun caso prese in considerazione le domande non sottoscritte o inviate in forma diversa.



## CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA

c/o Dipartimento di Fisica e Astronomia

Via S. Sofia 64 - 95123 CATANIA

Qualora il/la candidato/a sia parente entro il quarto grado ovvero affine entro il secondo grado di un dipendente o di un membro del Consiglio Direttivo o del Consiglio Scientifico del CSFNSM deve darne comunicazione scritta prima dello svolgimento dell'esame colloquio.

Nella domanda (fac-simile allegato A), in carta semplice, i/le Candidati/e dovranno indicare con chiarezza e precisione:

- a) Cognome e nome, data e luogo di nascita;
- b) la residenza e l'indirizzo a cui desidera che gli siano fatte pervenire le comunicazioni relative al Concorso, qualora tale recapito sia diverso da quello di residenza, precisando il numero del codice postale e l'eventuale recapito telefonico;
- c) l'indirizzo email a cui ricevere comunicazioni;
- d) la cittadinanza;
- e) di non aver riportato condanne penali precisando, in caso contrario, quali condanne abbia riportato;
- f) di essere a piena e completa conoscenza che la borsa di studio, di cui al presente bando, non costituisce in alcun modo rapporto di lavoro di nessun tipo con il CSFNSM e che l'assegnazione non costituisce in alcun caso ragione di futuro rapporto di lavoro con il CSFNSM.

La domanda deve essere corredata dai seguenti documenti:

1. certificato di laurea con l'indicazione del voto riportato nei singoli esami di profitto e di quello conseguito nell'esame finale di laurea;
2. eventuali lavori a stampa o dattiloscritti;
3. qualsiasi titolo o documento atto a comprovare le attitudini del Candidato/a allo svolgimento delle attività previste nel presente bando;
4. curriculum degli studi compiuti e delle ricerche svolte (debitamente sottoscritto);
5. elenco contenente l'indicazione precisa di tutti i documenti, titoli e lavori presentati per il Concorso (debitamente sottoscritto);

Il certificato di laurea e gli altri certificati presentati per il Concorso, comprese le pubblicazioni, devono essere prodotti in carta semplice e possono essere in originale, in copia autenticata o in copia dichiarata conforme all'originale mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi dell'art.2 del DPR 20/10/98 N.403. Il/la Candidato/a dovrà redigere una dichiarazione per ciascun titolo presentato, comprese le pubblicazioni, di cui intende dichiarare la conformità all'originale, allegandolo al titolo stesso. Potrà, in alternativa, produrre dichiarazione cumulativa di conformità all'originale dei titoli presentati, comprese le pubblicazioni. In tal caso la dichiarazione dovrà contenere precise indicazioni che consentano l'identificazione dei titoli stessi (modulo allegato B).

I/Le Candidati/e possono altresì dimostrare il possesso dei titoli (escluse le pubblicazioni) mediante la forma di semplificazione delle certificazioni amministrative consentite dalla legge 15/69 e DPR n.403/1998 (modulo allegato B).

Non saranno accettati, dopo il giorno stabilito per la scadenza dei termini, altri certificati, documenti o titoli oltre quelli già presentati, né altre memorie o pubblicazioni o parte di esse. Non è, altresì, consentita dopo detto termine la sostituzione di manoscritti o di bozze di stampa con lavori stampati.



## CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA

c/o Dipartimento di Fisica e Astronomia  
Via S. Sofia 64 - 95123 CATANIA

### ART.4

La Commissione giudicatrice del Concorso verrà nominata dal Direttore del CSFN SM e i/le candidati/e riceveranno notifica della data di esame per l'esame colloquio esclusivamente tramite email certificata.

### ART.5

La Commissione esprimerà il proprio giudizio in base alla valutazione dei titoli presentati dai candidati ed alle risultanze di un colloquio orale.

### ART.6

La Commissione esaminatrice disporrà complessivamente di 100 punti così ripartiti:

- 20 punti per i titoli
- 80 punti per l'esame colloquio

La valutazione dei titoli precederà l'esame colloquio.

La Commissione stabilirà i titoli valutabili, nonché i criteri di massima per la loro valutazione, prima di aver preso visione dei titoli stessi e della relativa documentazione.

L'esame colloquio verterà sugli argomenti oggetto della tesi di laurea, sulle eventuali esperienze maturate, su argomenti inerenti l'attività di ricerca da svolgere e sulle pubblicazioni eventualmente presentate dal concorrente.

L'esame colloquio non si intenderà superato se i candidati non avranno ottenuto la votazione di almeno 56 punti su 80.

La valutazione complessiva risulterà dalla somma dei punteggi riportati nella valutazione dei titoli e nell'esame colloquio.

A conclusione dei propri lavori la Commissione giudicatrice redigerà una relazione dettagliata contenente la graduatoria, in ordine di merito, dei/delle Candidati/e risultati idonei.

Il giudizio della Commissione è insindacabile.

### ART.7

Saranno compresi nella graduatoria, secondo l'ordine della votazione complessiva a ciascuno attribuita, soltanto i candidati che abbiano raggiunto una votazione non inferiore a 70 punti su 100.

È esclusa ogni designazione ex aequo.

Nei riguardi dei candidati non compresi nella suddetta graduatoria la relazione conterrà soltanto il giudizio espresso dalla Commissione senza l'indicazione del voto attribuito.

I risultati saranno resi pubblici.



## CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA

c/o Dipartimento di Fisica e Astronomia

Via S. Sofia 64 - 95123 CATANIA

Il Direttore del CSFNMSM notificherà a ciascun concorrente l'esito del Concorso, precisando se sia stato o no classificato tra i Candidati meritevoli della borsa di studio e, in caso affermativo, il posto che occupa nella graduatoria e la votazione riportata.

In caso di rinuncia del vincitore, la borsa di studio potrà essere attribuita, su proposta del Responsabile di ricerca del settore a cui afferisce la borsa, al successivo occupante della lista degli idonei nella relativa graduatoria, e così procedendo per quante volte occorra.

### ART.8

La borsa di studio non può essere cumulata con altre borse o premi conferiti dallo Stato o da altri Enti, né con redditi di qualsiasi natura derivanti da rapporti di lavoro subordinato, pubblico o privato, o da lavoro autonomo che prevedano il possesso di partita IVA, ivi incluso l'esercizio di attività professionali.

Il vincitore della borsa di studio dovrà pertanto dichiarare, nella lettera di accettazione, se sia già beneficiario di altre borse di studio o premi, o se presti opera retribuita presso alcuno di detti uffici. In caso affermativo, esso potrà fruire della borsa soltanto se documenti di aver rinunciato alle borse o premi precedentemente assegnati o se dimostri, nel caso presti opera retribuita, mediante l'invio di un certificato rilasciato dal datore di lavoro, di aver ottenuto un congedo senza assegni, o di essere stato collocato in aspettativa o di fruire di altri analoghi provvedimenti.

Il vincitore dovrà inoltre dichiarare di non avere beneficiato di borse di studio e di perfezionamento bandite dal CSFNMSM per un periodo complessivo di quattro anni.

### ART.9

La data di decorrenza della borsa di studio sarà stabilita dal Direttore del CSFNMSM sentito il Responsabile di ricerca del settore a cui afferisce la borsa compatibilmente con la data di disponibilità dei finanziamenti allo scopo destinati.

Il conferimento è subordinato alla presentazione da parte del vincitore di prova documentata di aver provveduto a propria cura e spesa alla copertura assicurativa per infortuni e responsabilità civile per l'intero periodo di durata della borsa di studio con il vincolo del rispetto delle norme richieste a tal proposito dal Direttore del CSFNMSM.

Il vincitore decade dal diritto alla borsa di studio se, entro il termine di dieci giorni dalla data di ricezione della lettera, non dichiara di accettarla e se, pur avendo accettato la borsa di studio, non dimostri di aver iniziato l'attività dalla data indicata nella lettera di conferimento. Non sono consentiti né differimenti della data di inizio né interruzioni del periodo di godimento delle borse di studio.

L'assegnatario che, dopo aver iniziato l'attività in programma non la prosegue, senza giustificato motivo, regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa di studio o che si renda responsabile di gravi e ripetute mancanze, può essere dichiarato decaduto dall'ulteriore godimento della borsa di studio medesima.

Il provvedimento di decadenza sarà adottato con decreto del Direttore del CSFNMSM su proposta motivata del Responsabile del settore di ricerca alla cui direzione scientifica è stato affidato.



## CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA

c/o Dipartimento di Fisica e Astronomia

Via S. Sofia 64 - 95123 CATANIA

Alla fine del periodo di fruizione della borsa, l'assegnatario dovrà presentare una relazione sull'attività svolta ed i risultati conseguiti.

L'assegnatario si obbliga a indicare il Centro Siciliano di Fisica Nucleare e di Struttura della Materia come ente di affiliazione in tutte le pubblicazioni prodotte durante il periodo di godimento della borsa e in tutti i lavori, anche postumi, che dovessero scaturire dall'attività svolta durante il periodo di fruizione della borsa.

### ART.10

Ai sensi dell'Art. 13 del D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, i dati personali richiesti ai candidati saranno raccolti e trattati presso il CSFNSM unicamente per la gestione della selezione e per la formazione di eventuali ulteriori atti alla stessa connessi, anche con l'uso di procedure informatizzate, nei modi e limiti necessari per perseguire tali finalità. Il mancato conferimento dei dati comporterà, a seconda dei casi, l'esclusione dalla selezione o l'esclusione della valutabilità di eventuali titoli posseduti.

Il responsabile del trattamento dei dati per la procedura in avviso è individuato nel Direttore del CSFNSM.

Catania, 05/06/2018



Il Direttore del CSFNSM  
Prof.ssa A. Tricomi

## FAC-SIMILE DOMANDA

AL DIRETTORE DEL C.S.F.N.S.M. c/o Dipartimento di Fisica e Astronomia  
dell'Università di Catania, Città Universitaria, Via S.Sofia 64 - 95123 CATANIA

**OGGETTO:** Concorso a n.1 borsa di studio. **Bando n°** .....

Il/La sottoscritto/a (nome) ..... (Cognome)  
....., nato/a a ..... (Provincia di .....) il  
....., residente a ..... via .....,  
Tel. ...., laureato/a in ..... presso l'Università di  
..... il ..... con voti ...../110 e .....,  
fa domanda di essere ammesso al concorso per usufruire di una borsa di  
studio presso la sede del Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università  
di Catania per compiere ricerche nel settore .....

Dichiara sotto la sua personale responsabilità:

- a) di essere cittadino/a italiano/a;
- b) di non aver riportato condanne penali (in caso contrario precisare di quali condanne si tratti);
- c) di aver usufruito delle seguenti borse di studio (ovvero di non aver usufruito di borse di studio);
- d) di aver assolto gli obblighi militari di leva nel periodo dal ..... al ..... (ovvero: di trovarsi, nei riguardi degli obblighi militari di leva nella seguente posizione .....).
- e) di essere a piena e completa conoscenza che la borsa di studio, di cui al presente bando, non costituisce in alcun modo rapporto di lavoro di nessun tipo con il CSFNSM e che l'assegnazione non costituisce in alcun caso ragione di futuro rapporto di lavoro con il CSFNSM, né con le Istituzioni presso cui verranno condotte le ricerche e verrà fruita la borsa.

Allega i seguenti documenti:

- 1) .....
- 2) .....
- 3) .....
- 4) .....

Dichiara di essere a conoscenza che le comunicazioni riguardanti il concorso gli saranno inviate esclusivamente a mezzo email e indica il seguente come suo recapito email .....

Data .....

Firma (nome e cognome)

.....

**N.B.:** La domanda deve essere trasmessa contestualmente con i titoli ed i documenti esclusivamente a mezzo Posta Certificata all'indirizzo [csfnsm@arubapec.it](mailto:csfnsm@arubapec.it) o consegnata a mano, in un unico plico, presso la Segreteria del CSFNSM. Sull'involucro del plico devono risultare le indicazioni delle generalità del Candidato e del Concorso cui partecipa.



**ALLEGATO B**

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI**  
(Art.2 legge n.15/1968 e art.1 del DPR n.403/1998)

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETA'**  
(Art.4 legge n.15/1968 e art.2 del DPR n.403/1998)

Barrare il quadratino accanto alle dichiarazioni che interessano

Il/La sottoscritto/a

Cognome .....  
(per le donne indicare il cognome da nubile)

Nome ..... codice fiscale .....

Nato/a a ..... provincia  
.....

il ..... sesso .....

attualmente residente a ..... provincia .....

indirizzo ..... c.a.p. ....

telefono: .....

Consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia;

Dichiara:

.....  
.....  
.....  
.....

Luogo e data .....

Il/La Dichiarante <sup>(1)</sup>

.....

(1) La dichiarazione deve essere spedita già sottoscritta, in allegato alla domanda, unitamente alla copia fotostatica del documento d'identità del dichiarante medesimo.

