



N.01/22 BANDO DI CONCORSO PER IL CONFERIMENTO DI N.2 BORSE DI STUDIO PER LAUREATI IN FISICA PER ATTIVITÀ DI DIVULGAZIONE SCIENTIFICA NELL'AMBITO DEL PROGETTO "LA CIMINIERA SCIENTIFICA"

ART.1

Il Centro Siciliano di Fisica Nucleare e di Struttura della Materia (CSFNSM) mette a concorso n° 2 Borse di Studio della durata di tre mesi, dell'importo di euro 2.500,00 (duemilacinquecento/00) cadauno, per laureati magistrali in Fisica, Ingegneria Elettronica, Ingegneria Informatica, Ingegneria Aerospaziale, Informatica, Geologia, Conservazione e restauro dei beni culturali, o Lauree V.O in tutte le classi equiparate ai sensi del Decreto Interministeriale 9 luglio 2009 secondo la tabella allegata al Decreto stesso o analogo titolo di studio estero, interessati a partecipare all'attività di ricerca e diffusione della cultura scientifica dal titolo "La Ciminiera Scientifica", nell'ambito del progetto "La Ciminiera Scientifica" – PANN20_00606, CUP B63D21008320001, da svolgersi presso la propria sede e presso Città della Scienza – Università di Catania.

Il CSFNSM garantisce pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso alle attività di formazione.

Il CSFNSM si riserva la facoltà di prorogare i termini, modificare, sospendere o revocare, in qualsiasi momento, con provvedimento motivato, il presente Bando. Qualora ricorrano le condizioni di proroga del progetto e di disponibilità dei fondi, il CSFNSM si riserva la possibilità di estendere la durata della borsa, comunque, fino ad un massimo di ulteriori mesi due.

ART.2

Possono partecipare al concorso i/le Candidati/e, che abbiano conseguito la laurea magistrale in laureati magistrali in Fisica, Ingegneria Elettronica, Ingegneria Informatica, Ingegneria Aerospaziale, Informatica, Geologia, Conservazione e restauro dei beni culturali, o Lauree V.O in tutte le classi equiparate ai sensi del Decreto Interministeriale 9 luglio 2009 secondo la tabella allegata al Decreto stesso o analogo titolo di studio estero, e che abbiano comprovata esperienza in attività di divulgazione scientifica e/o innovazione tecnologica.

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



CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA

c/o Dipartimento di Fisica e Astronomia

Via S. Sofia 64 - 95123 CATANIA

Le borse riguarderanno attività di ricerca nel campo della divulgazione scientifica e dello sviluppo di metodi di engagement per esperienze di Fisica e sarà incentrata sullo sviluppo di esperienze da usufruirsi presso la Città della Scienza dell'Università di Catania, nell'ambito del progetto "La Ciminiera Scientifica"

Le borse dell'ammontare lordo complessivo di € 2.500,00 (euro duemilacinquecento/00) avranno ciascuna la durata di tre mesi e saranno corrisposte in un'unica rata posticipata, subordinatamente alla presentazione, da parte del beneficiario, di una relazione sull'attività svolta. In caso di rinnovo, secondo quanto disposto all'Art. 10, l'eventuale seconda rata sarà corrisposta sempre posticipatamente e subordinatamente alla presentazione, da parte del beneficiario, della relazione finale sull'attività svolta.

ART.3

Le domande di partecipazione al Concorso, redatte in carta libera e indirizzate al Direttore del CSFNSM c/o Dipartimento di Fisica e Astronomia "Ettore Majorana" dell'Università di Catania, Città Universitaria, Via S. Sofia 64, 95123 CATANIA, dovranno essere inoltrate mediante Posta Certificata al seguente indirizzo: csfnsm@arubapec.it. La scadenza inderogabile, a pena di esclusione, è fissata entro e non oltre **le ore 13.30 del 31/12/2022**. Della data di inoltro farà fede la ricevuta trasmessa dal sistema PEC per l'invio tramite Posta Certificata.

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'e-mail 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.

Nella domanda (fac-simile allegato A), in carta semplice, il/la Candidato/a dovrà indicare con chiarezza e precisione:

- a) cognome e nome, data e luogo di nascita;
- b) la residenza e l'indirizzo, qualora tale recapito sia diverso da quello di residenza, precisando il numero del codice postale e l'eventuale recapito telefonico;
- c) l'indirizzo e-mail 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 in possesso del titolo di studio richiesto dal bando e di avere comprovata esperienza in attività di divulgazione scientifica e/o innovazione tecnologica.
- g) di non aver usufruito di borse di studio bandite dal CSFNSM per un periodo superiore a tre anni;
- h) di essere a piena e completa conoscenza che le borse di studio, di cui al presente bando, non costituiscono 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;



CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA

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

- i) di essere a piena e completa conoscenza delle prescrizioni contenute nel presente bando.

La domanda deve essere corredata, **a pena di esclusione**, dai seguenti documenti:

1. certificato di laurea con l'indicazione del voto riportato nell'esame finale di laurea;
2. curriculum degli studi compiuti e delle attività svolte (debitamente sottoscritto);
3. fotocopia di un documento di identità in corso di validità.

La domanda deve essere corredata, inoltre, dai seguenti documenti:

4. eventuali lavori a stampa o dattiloscritti attinenti l'attività;
5. qualsiasi titolo o documento atto a comprovare le attitudini del Candidato/a allo svolgimento delle attività previste nel presente bando;
6. 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 degli art.19 e 47 del D.P.R n.445/2000. 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 ai sensi degli art. 46/47 del D.P.R. n. 445/2000 (modulo allegato C).

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.

ART. 4

I candidati che hanno presentato domanda di partecipazione **sono tenuti a presentarsi, pena l'esclusione**, per sostenere l'esame colloquio, il giorno **4 Gennaio alle ore 9:30**, salvo diversa esplicita comunicazione, presso la sede del CSFN muniti di Documento di Identità in corso di validità. 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 CSFN deve darne comunicazione scritta prima dello svolgimento dell'esame colloquio. Il candidato o la candidata, ai fini della partecipazione al bando di concorso, può chiedere, all'atto della presentazione della domanda di partecipazione, di espletare l'esame colloquio in videoconferenza. In tal caso il candidato o la candidata dovrà garantire un collegamento stabile e la possibilità di collegamento sia audio che video.



ART. 5

Le riunioni della commissione esaminatrice e la valutazione per i titoli possono essere svolte, per tutti o alcuni dei componenti delle commissioni, in modalità telematica e nel caso di esame colloquio, quest'ultimo può svolgersi anche in videoconferenza, per tutti o alcuni dei componenti delle commissioni e dei candidati.

ART. 6

Alla scadenza del termine per la presentazione delle domande, con determinazione del Direttore, sarà nominata una Commissione Esaminatrice.
La Commissione esprimerà il proprio giudizio in base alla valutazione dei titoli e alle risultanze di un colloquio orale.

ART. 7

La Commissione esaminatrice disporrà complessivamente di 100 punti così ripartiti:

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

La valutazione 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 su esperimenti di fisica di base, su eventuali esperienze maturate nel campo della divulgazione scientifica, in particolare nel settore della Fisica, 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/la candidato/a che occuperà la prima posizione nella graduatoria risulterà assegnatario/a della borsa di studio.

Il giudizio della Commissione è insindacabile.

ART.8

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.



CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA

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

La graduatoria finale verrà pubblicata sul sito istituzionale del CSFNMSM <http://csfnsm.ct.infn.it> e ne verrà data comunicazione ai candidati a mezzo posta elettronica all'indirizzo mail indicato nella domanda di partecipazione, 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 ogni caso, la pubblicazione sul sito internet dell'Ente sostituisce a tutti gli effetti la notificazione dell'avvenuta pubblicazione della graduatoria definitiva.**

In caso di rinuncia del vincitore, la borsa di studio potrà essere attribuita al successivo occupante della lista degli idonei nella relativa graduatoria, e così procedendo per quante volte occorra.

ART. 9

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 superiore ai tre anni.

ART. 10

La data di decorrenza della borsa di studio sarà stabilita dal Direttore del CSFNMSM 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 **tre giorni** dalla data di pubblicazione della graduatoria, 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.



CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA

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

Il provvedimento di decadenza sarà adottato con decreto del Direttore del CSFNMSM su proposta motivata del Responsabile di ricerca alla cui direzione scientifica è stato affidato. 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 successivi, che dovessero scaturire dall'attività svolta durante il periodo di fruizione della borsa.

La durata della borsa potrà eventualmente essere prorogata compatibilmente con i lavori del progetto e con la disponibilità finanziaria, anche solo parzialmente, con disposizione del Direttore del CSFNMSM e a suo insindacabile giudizio.

ART.11

Ai sensi dell'art. 13 GDPR, si forniscono, in coerenza del principio di trasparenza, le seguenti informazioni al fine di rendere consapevole l'utente delle caratteristiche e modalità del trattamento dei dati:

a) Identità e dati di contatto

Si informa che il "Titolare" del trattamento è il CSFNMSM

*Legale rappresentante: Direttore del CSFNMSM – Prof. Alessia Tricomi
sede in via S. SOFIA 64, cap: 95123; città: CATANIA.*

*Si riportano i seguenti dati di contatto: telefono: 095/3785333; indirizzo mail: csfn@ct.infn.it
casella di posta elettronica certificata (Pec): csfnsm@arubapec.it*

b) Responsabile della protezione dei dati

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

c) Finalità del trattamento e base giuridica

I trattamenti dei dati richiesti all'interessato sono effettuati ai sensi dell'art. 6, lett. e) del regolamento UE 2016/679 per tutti gli adempimenti connessi alla procedura concorsuale cui si riferiscono e nel rispetto degli obblighi previsti dalla normativa e dalle disposizioni regolamentari. Il conferimento dei dati da parte dei candidati è pertanto obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla procedura medesima.

d) Destinatari ed eventuali categorie di destinatari dei dati personali

I dati sono trattati all'interno dell'Ente da soggetti autorizzati al loro trattamento sotto la responsabilità del Titolare per le finalità sopra riportate.

I dati potranno essere comunicati ad altre Amministrazioni Pubbliche interessate alla posizione giuridica del candidato. I dati saranno trattati anche successivamente, in caso di instaurazione del rapporto con il borsista, per le finalità inerenti alla gestione del rapporto medesimo.

Sono previste comunicazioni pubbliche relative alla procedura concorsuale ed alcuni dati potranno essere pubblicati on line nella sezione: Amministrazione Trasparente in quanto



CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA

c/o Dipartimento di Fisica e Astronomia

Via S. Sofia 64 - 95123 CATANIA

necessario per adempiere agli obblighi di legge previsti del D.Lgs. n. 33/2013 - testo unico in materia di trasparenza amministrativa.

e) Trasferimento dati a paese terzo

Si informa che il titolare non intende trasferire i dati ad un paese terzo rispetto all'Unione Europea.

f) Periodo di conservazione dei dati

I dati sono conservati per il tempo di espletamento della procedura concorsuale e successiva rendicontazione e certificazione e, comunque nel termine di prescrizione decennale, ad eccezione del verbale che viene conservato permanentemente.

g) Diritti sui dati

Si precisa che il candidato può esercitare i seguenti diritti:

- diritto di accesso ai suoi dati personali; diritto di chiederne la rettifica, la limitazione o la cancellazione, nonché diritto di opporsi al trattamento, fatta salva l'esistenza di motivi legittimi da parte del Titolare;

- diritto alla portabilità dei dati (diritto applicabile ai soli dati in formato elettronico), così come disciplinato dall'art. 20 GDPR.

In merito alle modalità di esercizio dei sopracitati diritti, l'interessato può scrivere all'Amministrazione del CSFNSM, indirizzo mail csfn@ct.infn.it.

h) Reclamo

Si informa l'interessato che ha diritto di proporre reclamo all'autorità di controllo e può rivolgersi a:

GARANTE PRIVACY

Per approfondimenti, consultare il sito istituzionale del Garante privacy www.garanteprivacy.it

i) Comunicazioni di dati

Si informa che la comunicazione di dati personali è un obbligo legale o contrattuale oppure un requisito necessario per l'assegnazione della borsa.

j) Profilazione

Il titolare non utilizza processi automatizzati finalizzati alla profilazione.

Del presente avviso viene data pubblicazione sull'albo del CSFNSM e sul suo sito internet istituzionale <http://csfnsm.ct.infn.it/csfnsm>.

Il responsabile della procedura in avviso è individuato nel Direttore del CSFNSM.

Catania, 22/12/2022



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.2 borse di studio progetto "La Ciminiera Scientifica – PANN20_00606"- CUP B63D21008320001. **Bando n° 01/22**

Il/La sottoscritto/a (nome) (Cognome), nato/a a (Provincia di) il, Codice Fiscale....., residente a via, Tel., fa domanda di essere ammesso al concorso per usufruire di una borsa di studio presso il CSFNSM per compiere ricerche nell'ambito del progetto "La Ciminiera Scientifica"

Il/La sottoscritto/a, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, 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 essersi laureato/a in presso l'Università di il con voti/110 e e di avere la seguente esperienza nel campo della divulgazione scientifica
- d) di aver usufruito delle seguenti borse di studio (ovvero di non aver usufruito di borse di studio) bandite dal CSFNSM
- 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;
- f) di essere a piena e completa conoscenza delle prescrizioni contenute nel presente bando e di accettarle in toto.

Allega i seguenti documenti:

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

Il/La sottoscritto/a, consapevole che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia **dichiara** che quanto su affermato corrisponde a verità.

Il/La sottoscritto/a 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

Il/La sottoscritto/a dichiara di essere a conoscenza che la graduatoria generale di merito relativa al bando in oggetto verrà pubblicata sul sito istituzionale del CSFNSM <http://csfnsm.ct.infn.it> e che tale pubblicazione **sostituisce a tutti gli effetti la notificazione dell'avvenuta pubblicazione della graduatoria definitiva.**

Il/La candidato/a dichiara, infine, di aver preso visione della informativa sulla privacy presente nel Bando in oggetto ai sensi dell'Art.13 del Regolamento Europeo 2016/679 su come saranno trattati i dati e dell'obbligatorietà di tali trattamenti ai fini dell'instaurarsi del relativo procedimento amministrativo, e accetta i trattamenti obbligatori ivi descritti.

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. Nell'oggetto della PEC deve essere indicato il Concorso cui partecipa.



Dichiarazione sostitutiva di certificazioni
(Art. 46 D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000)

Il/La sottoscritto/a
(cognome) (nome)

codice fiscale nato/a a(.....)

il residente in(.....)

Via/Piazza N..... C.A.P..... Tel.

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000

DICHIARA

- Di essere in possesso del seguente Titolo di studio
.....
conseguito nell'anno scolastico/accademico.....
presso la scuola/Università
di



- Di avere frequentato nell'anno
presso la scuola

- Di essere in possesso della Qualifica professionale di
Conseguita nell'anno
presso l'istituto.....

Dichiaro di essere informato/a, ai sensi e per gli effetti di cui all'art.13 del Decreto legislativo n° 196 del 30/06/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali) che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e di aver preso visione della informativa sulla privacy presente nel Bando in oggetto ai sensi dell'Art.13 del Regolamento Europeo 2016/679 su come saranno trattati i dati e dell'obbligatorietà di tali trattamenti ai fini dell'instaurarsi del relativo procedimento amministrativo, e accetta i trattamenti obbligatori ivi descritti.

.....
(luogo, data)

.....
(firma)

La presente dichiarazione non necessita dell'autenticazione della firma e sostituisce a tutti gli effetti le normali certificazioni richieste o destinate ad una pubblica amministrazione nonché ai gestori di pubblici servizi e ai privati che vi consentono e va inviata sottoscritta unitamente a copia di un documento d'identità in corso di validità.