

# ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE

Consiglio Direttivo

DELIBERAZIONE N. 12301

Il Consiglio Direttivo dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunito in Roma nei giorni 29 e 30 marzo 2012, alla presenza di n. 34 suoi componenti su un totale di n. 34;

visto il Regolamento concernente il conferimento delle borse di studio, approvato con propria deliberazione n. 1963 del 25 gennaio 1985 e successivamente integrato con deliberazione n. 2097 del 9 luglio 1985;

vista la richiesta della Sezione di Padova di attivare una borsa di studio in memoria della prof.ssa Milla Baldo Ceolin, insigne studiosa i cui lavori in vari campi della fisica sperimentale, in particolare quelli relativi alla fisica del neutrino, hanno costituito un prezioso stimolo e un fondamentale contributo alle ricerche dell'INFN fin dalla sua fondazione;

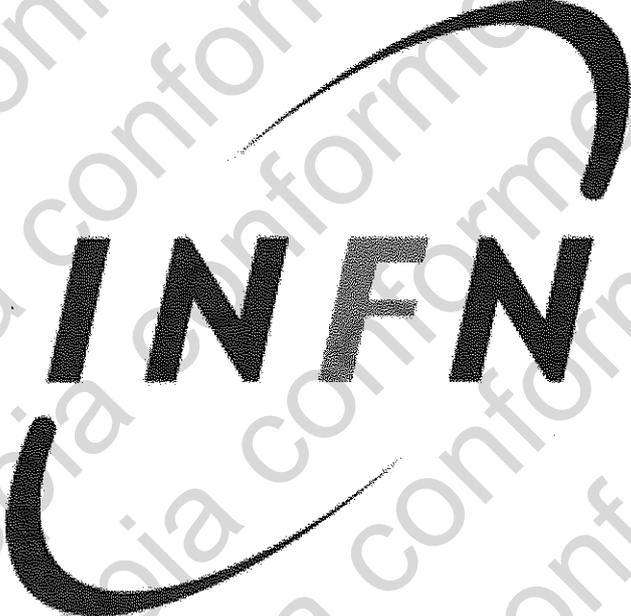
su proposta della Giunta Esecutiva;

il giorno 30 marzo 2012 con n. 34 voti a favore;

DELIBERA

1. Di bandire un concorso per l'assegnazione di una borsa di studio intitolata alla prof.ssa Milla Baldo Ceolin nel campo della fisica astroparticellare sperimentale, con particolare riferimento alla fisica del neutrino.
2. La borsa ha una durata di 12 mesi ed un importo complessivo lordo di Euro 19.367,04.
3. Per quanto non previsto nell'accluso bando di concorso, che fa parte integrante e sostanziale della presente deliberazione, si fa riferimento al Regolamento per il conferimento delle borse di studio di cui in premessa.
4. Il relativo onere trova copertura nel capitolo 210310 del bilancio dell'Istituto per gli esercizi di rispettiva competenza.

# ***Istituto Nazionale di Fisica Nucleare***



**INFN**

**CONCORSO PER IL CONFERIMENTO  
DI UNA BORSA DI STUDIO**

**IN MEMORIA DELLA  
PROF.SSA MILLA BALDO CEOLIN**

# ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE

## Bando

Concorso per il conferimento di una borsa di studio  
ad indirizzo scientifico nel campo della fisica astroparticellare sperimentale, con  
particolare riferimento alla fisica del neutrino

In memoria della  
PROF.SSA MILLA BALDO CEOLIN

### IL PRESIDENTE

dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

- visto il Regolamento concernente il conferimento delle borse di studio, approvato con deliberazioni del Consiglio Direttivo nn. 1963 e 2097, rispettivamente in data 25 gennaio e 9 luglio 1985;
- vista la Deliberazione del Consiglio Direttivo dell'Istituto in data                    marzo 2012 n.
- per commemorare la figura della prof.ssa Milla Baldo Ceolin, insigne studiosa i cui lavori in vari campi della fisica sperimentale, in particolare quelli relativi alla fisica del neutrino, hanno costituito un prezioso stimolo e un fondamentale contributo alle ricerche dell'INFN fin dalla sua fondazione

### DISPONE

Art. 1

#### PARTE GENERALE

È indetto un concorso per titoli ed esame-colloquio n. 1 borsa di studio, ad indirizzo scientifico, nel campo della fisica astroparticellare sperimentale, con particolare riferimento alla fisica del neutrino, da usufruirsi presso la Sezione di Padova dell'I.N.F.N.

Copia del bando di concorso sarà disponibile presso le sedi delle Strutture I.N.F.N. e sul sito Internet [www.ac.I.N.F.N..it/](http://www.ac.I.N.F.N..it/).

La borsa non è cumulabile con altre borse di studio, né con assegni o sovvenzioni di analoga natura. Non può essere cumulata neppure con stipendi o retribuzioni derivanti da rapporti d'impiego pubblico o privato.

La borsa non è attribuibile a coloro ai quali siano già state assegnate borse I.N.F.N. della durata complessiva di 24 mesi.

Ove il vincitore del presente concorso abbia già usufruito di borse I.N.F.N. per un periodo inferiore a ventiquattro mesi, la nuova borsa attribuita potrà essere utilizzata fino al compimento del suddetto limite.

Art. 2

**DURATA E IMPORTO**

La durata della borsa è di dodici mesi e l'assegnatario ne usufruisce presso la Sezione di Padova dell'INFN.

L'importo è di Euro 19.367,04. Tale importo, da intendersi al lordo d'imposta, è corrisposto in rate mensili posticipate. Al borsista, inoltre, può essere esteso il servizio mensa con le modalità previste per il personale dipendente dell'I.N.F.N..

Art. 3

**REQUISITI DI AMMISSIONE**

Per la partecipazione al concorso è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:

- cittadinanza italiana ovvero di uno degli stati dell'Unione Europea;
- età non superiore a 33 anni;
- essere in possesso del diploma di dottorato di ricerca in Fisica;

*Tutti i requisiti per l'ammissione al concorso devono essere posseduti alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande di cui al successivo art. 4. In caso di mancanza anche di uno solo degli stessi è prevista l'esclusione dal concorso.*

Art. 4

**PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE, TERMINI E MODALITA'**

Le domande di partecipazione al concorso, redatte in carta semplice secondo lo schema unito al presente bando (*Allegato n. 1*), **sottoscritte dagli interessati**, devono essere inoltrate a mezzo raccomandata A.R., presso la sede della Sezione di Padova – via Marzolo, 8 – 35131 Padova, **entro e non oltre il 10 maggio 2012**.

Qualora il termine di presentazione delle domande venga a scadere in giorno festivo, si intende prorogato al primo giorno non festivo immediatamente seguente.

Resta esclusa qualsiasi diversa forma di presentazione delle domande; della data di inoltro fa fede il timbro a data apposto dagli uffici postali di spedizione.

*È prevista l'esclusione dal concorso delle domande non sottoscritte o inoltrate oltre il termine fissato.*

Nella domanda, possibilmente dattiloscritta, il candidato deve indicare, sotto la propria responsabilità:

- cognome e nome
- data e luogo di nascita;
- residenza;

- codice fiscale;
- di essere in possesso della cittadinanza italiana o di uno dei paesi dell'Unione Europea;
- di non aver riportato condanne penali precisando, in caso contrario, quali condanne abbia riportato;
- la posizione nei riguardi degli obblighi militari;
- di essere in possesso del titolo di studio richiesto dal presente bando, indicando lo stesso, data e luogo del conseguimento;
- i titoli posseduti tra quelli indicati nel successivo art. 5.

Il candidato deve inoltre indicare in ciascuna domanda:

- il numero complessivo dei lavori presentati, inclusa, eventualmente, la tesi di laurea;
- l'indirizzo cui desidera che gli siano fatte pervenire le comunicazioni relative al concorso, qualora tale indirizzo sia diverso da quello del luogo di residenza.

Alla domanda devono essere allegati i seguenti documenti:

1. certificazione attestante il conseguimento del titolo di dottore di ricerca ovvero l'iscrizione al relativo corso con l'indicazione del numero degli anni frequentati;
2. curriculum vitae, con l'elenco delle eventuali pubblicazioni;
3. programma dettagliato dell'attività che il candidato intende svolgere nel campo della fisica astroparticellare sperimentale, con particolare riferimento alla fisica del neutrino;
4. almeno un lavoro a stampa o dattiloscritto, compresa la tesi di laurea.

*E' prevista l'esclusione dal concorso nel caso in cui alla domanda non sia allegato il documento di cui al punto 1) del precedente comma o le eventuali dichiarazioni sostitutive redatte secondo le modalità previste.*

Al fine di consentire le operazioni relative alla valutazione dei titoli, il candidato può allegare alla domanda tutti i documenti, i titoli e le pubblicazioni che ritenga opportuno presentare nel proprio interesse.

Il certificato di cui sopra, redatto in carta semplice secondo le disposizioni di legge vigenti in materia, deve essere presentato in originale o copia fotostatica autenticata; l'autentica della fotocopia può essere sostituita da dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà attestante la conformità della copia all'originale ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 secondo lo schema di cui all'*allegato n. 3*.

Lo stesso certificato, può essere sostituito da apposita dichiarazione sostitutiva di certificazioni ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 secondo lo schema di cui all'*allegato n. 2*.

La documentazione relativa ai titoli posseduti o alle pubblicazioni presentate, in carta semplice, deve essere prodotta in originale o copia fotostatica autenticata; l'autentica della fotocopia può essere sostituita da dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà attestante la conformità della copia all'originale (*allegato n. 3*).

I candidati possono altresì dimostrare il possesso dei titoli utilizzando la dichiarazione sostitutiva di certificazioni di cui all'*allegato n. 2*.

*I candidati che presentano la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà devono includere nella domanda la fotocopia (non autenticata) di un documento di riconoscimento in corso di validità.*

La domanda, con la documentazione allegata, deve essere inserita in un unico plico. L'involucro esterno deve recare l'indicazione del nome, cognome e indirizzo del candidato e numero del concorso cui partecipa.

Non si tiene conto delle domande, dei titoli e dei documenti inoltrati all'I.N.F.N. dopo il termine di cui al 1° comma del presente articolo, né si tiene conto delle domande che, alla scadenza del termine, risultino sfornite della prescritta documentazione, né è infine consentito, scaduto il termine stesso, di sostituire i titoli e i documenti già presentati, ancorché si tratti di sostituire dattiloscritti o bozze di stampa con i corrispondenti lavori stampati.

#### Art. 5

#### COMMISSIONE GIUDICATRICE, PUNTEGGI E TITOLI

La Commissione esaminatrice, nominata dal Presidente dell'I.N.F.N., dispone complessivamente di 100 punti così ripartiti:

- 40 punti per i titoli;
- 60 punti per l'esame-colloquio.

La valutazione dei titoli precede l'esame-colloquio.

I titoli valutabili sono:

- voto di laurea;
- conseguimento del titolo di dottore di ricerca;
- corso di dottorato o equivalente;
- diplomi di specializzazione e attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea, sia in Italia che all'estero;
- svolgimento di attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati, con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia che all'estero;
- attività scientifica e pubblicazioni.

La Commissione stabilisce i criteri per la valutazione dei titoli, prima di aver preso visione degli stessi e della relativa documentazione.

L'esame-colloquio verte sugli argomenti oggetto della tesi di dottorato, sul programma di attività formulato, sulle eventuali esperienze maturate e sulle pubblicazioni eventualmente presentate.

L'esame-colloquio non si intende superato se il candidato non ha ottenuto la votazione di almeno 42 punti su 60.

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

Art. 6

*DIARIO DELLE PROVE D'ESAME, DOCUMENTI D'IDENTITA'*

La data ed il luogo del colloquio sono comunicati per iscritto ai candidati ammessi a partecipare, almeno venti giorni prima della prova stessa.

L'I.N.F.N. non assume alcuna responsabilità né per eventuali ritardi o disguidi postali o telegrafici delle comunicazioni ai candidati, né per il caso di mancato o ritardato recapito di comunicazioni dirette ai candidati che sia da imputare ad omessa o tardiva segnalazione di cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda.

Per sostenere il colloquio i candidati devono esibire un documento di riconoscimento in corso di validità.

Non sono ammessi a partecipare al colloquio i candidati non in grado di esibire alcun documento di riconoscimento o in possesso di documenti di riconoscimento scaduti di validità.

Art. 7

*GRADUATORIA*

Al termine dei suoi lavori, la Commissione presenta una relazione contenente il giudizio su ciascun concorrente che ha sostenuto l'esame colloquio e la relativa graduatoria di merito.

Sono inclusi nella graduatoria, secondo l'ordine della votazione complessiva a ciascuno attribuita, i soli candidati che, avendo superato l'esame colloquio, abbiano riportato un punteggio complessivo non inferiore a 70 punti su 100.

A parità di votazione complessiva ha la precedenza in graduatoria nell'ordine:

- il candidato con voto di laurea più elevato;
- il candidato con il punteggio-colloquio più alto.

I risultati del concorso sono pubblici.

Art. 8

*APPROVAZIONE DELLA GRADUATORIA*

Risulta vincitore il candidato primo nella graduatoria di cui al precedente art. 7.

La graduatoria è approvata con deliberazione del Consiglio Direttivo.

L'I.N.F.N. notifica a ciascun candidato l'esito del concorso e provvede, successivamente, alla restituzione delle pubblicazioni presentate.

Art. 9

*CONFERIMENTO DELLA BORSA, UTILIZZAZIONE DELLA GRADUATORIA*

La borsa di studio è conferita con disposizione del Presidente dell'I.N.F.N..

Nel termine perentorio di quindici giorni dalla data di ricevimento della lettera con la quale l'I.N.F.N. dà comunicazione del conferimento della borsa, l'assegnatario deve far pervenire la dichiarazione di accettazione della borsa alle condizioni indicate o l'eventuale rinuncia.

Con detta dichiarazione l'assegnatario si impegna, sotto la propria responsabilità, a non usufruire, durante tutto il periodo di durata della borsa, di altre borse di studio, né di analoghi assegni o sovvenzioni, e a non ricevere stipendi o retribuzioni derivanti da rapporti di impiego pubblico o privato, né a frequentare corsi di dottorato di ricerca universitari con o senza assegni.

In caso di rinuncia o decadenza del vincitore, la borsa può essere assegnata, entro il termine di quattro mesi dalla data di approvazione della graduatoria con disposizione del Presidente dell'I.N.F.N., al candidato risultato idoneo e immediatamente successivo secondo l'ordine della graduatoria.

#### Art. 10

### *DECORRENZA DELLA BORSA, OBBLIGHI DEL BORSISTA*

La data di decorrenza della borsa è stabilita insindacabilmente dall'I.N.F.N. all'atto del conferimento.

Il borsista ha l'obbligo:

- di iniziare alla data di cui al precedente comma presso la sede indicata nella lettera di conferimento, la propria attività;
- di continuare regolarmente ed ininterrottamente la propria attività per l'intero periodo di durata della borsa;
- di osservare tutte le norme interne dell'I.N.F.N..

L'assegnatario che, dopo aver iniziato l'attività prevista, non la prosegue, senza giustificato motivo, regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa, o che si renda responsabile di gravi e ripetute mancanze o che, infine, dia prova di non possedere sufficiente attitudine allo svolgimento del programma di studio previsto, può essere dichiarato decaduto, con motivato provvedimento del Presidente dell'I.N.F.N., dal proseguimento della borsa.

Possono essere giustificati ritardi ed interruzioni della borsa solo se dovuti a gravi motivi di salute o a causa di forza maggiore, debitamente comprovati.

#### Art. 11

### *TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI*

Ai sensi dell'art.13 del D.Lgs. 30 giugno 2003 n. 196 i dati personali richiesti saranno raccolti e trattati presso l'Amministrazione Centrale dell'INFN e la Sezione di Padova unicamente per la gestione delle attività concorsuali, anche con l'uso di procedure informatizzate, nei modi e limiti necessari per perseguire tali finalità.

Il conferimento dei dati è necessario per valutare i requisiti di partecipazione ed il possesso dei titoli e la loro mancata indicazione può precludere tale valutazione.

Agli interessati sono riconosciuti i diritti di cui all'art. 7 del decreto Legislativo n. 196/03.

Il responsabile del trattamento dei dati è individuato nel Direttore della Direzione Affari del Personale dell'INFN e nel Direttore della Sezione di Padova.

IL PRESIDENTE  
(*Prof. Fernando Ferroni*)

Copia conforme  
Copia conforme  
Copia conforme  
Copia conforme  
Copia conforme  
Copia conforme  
Copia conforme

SCHEMA DI DOMANDA PER LA PARTECIPAZIONE AL CONCORSO

Al Direttore della Sezione  
di Padova dell'I.N.F.N.  
via Marzolo, 8  
35131 PADOVA

Oggetto: Bando ...../2012 1 borsa di studio

Il sottoscritto (nome) \_\_\_\_\_ (cognome) \_\_\_\_\_  
nato a \_\_\_\_\_ (Provincia di \_\_\_\_\_) il \_\_\_\_\_  
e residente in \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_  
codice fiscale n. \_\_\_\_\_

fa domanda di essere ammesso al concorso di cui al bando n \_\_\_\_\_  
per usufruire di una borsa di studio per svolgere attività presso la struttura di Padova dell'INFN nel  
campo della fisica astroparticellare sperimentale, con particolare riferimento alla fisica del neutrino.

A tal fine dichiara, sotto la propria responsabilità:

- di essere cittadino \_\_\_\_\_
- di non aver riportato condanne penali (in caso contrario precisare di quali condanne si tratti)
- di essere in possesso del titolo di dottore di ricerca in \_\_\_\_\_  
conseguito in data \_\_\_\_\_ presso l'Università di \_\_\_\_\_
- di essere in possesso della laurea (barrare la condizione che ricorre)
  - Ordinamento antecedente al D.M. 509/99
  - Laurea Specialistica ai sensi del D.M. 509/99
  - Laurea Magistrale ai sensi del D.M. 270/04
- in \_\_\_\_\_ conseguita in data \_\_\_\_\_  
presso l'Università di \_\_\_\_\_
- di essere in possesso dei seguenti titoli valutabili:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Presenta n. \_\_\_\_\_ lavori, di cui:

- n. \_\_\_\_\_ a stampa, di cui in collaborazione n. \_\_\_\_\_;
- n. \_\_\_\_\_ dattiloscritti, di cui in collaborazione n. \_\_\_\_\_.

Allega, inoltre, la seguente documentazione:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Desidera che le comunicazioni riguardanti il concorso gli siano inviate al seguente indirizzo:

(via) \_\_\_\_\_

(città) \_\_\_\_\_

(C.A.P.) \_\_\_\_\_

tel. \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_  
(firma per esteso e leggibile)

## DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONI

(art. 46 D.P.R. 28.12.2000 n. 445)

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_

nato/a a \_\_\_\_\_ prov. \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_

residente in \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

consapevole della responsabilità penale in cui può incorrere in caso di falsità in atti e dichiarazioni mendaci (art. 76 D.P.R. 28.12.2000 n. 445)

### DICHIARA

- di essere in possesso della laurea (barrare la condizione che ricorre)

- Ordinamento antecedente al D.M. 509/99
- Laurea Specialistica ai sensi del D.M. 509/99
- Laurea Magistrale ai sensi del D.M. 270/04

in \_\_\_\_\_ conseguita in data \_\_\_\_\_

presso l'Università di \_\_\_\_\_

- di aver sostenuto i seguenti esami di profitto:

\_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ con votazione \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ con votazione \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ con votazione \_\_\_\_\_

- di essere in possesso del titolo di dottore di ricerca in \_\_\_\_\_

conseguito il \_\_\_\_\_ presso \_\_\_\_\_

ovvero

- di essere iscritto al \_\_\_\_\_ corso di dottorato di ricerca in \_\_\_\_\_

presso \_\_\_\_\_

dal \_\_\_\_\_ e di aver frequentato \_\_\_\_\_ anni di corso

- di essere in possesso del seguente titolo di specializzazione o attestato di frequenza a corso di specializzazione post-laurea \_\_\_\_\_

conseguito il \_\_\_\_\_ presso \_\_\_\_\_

con votazione \_\_\_\_\_

Dichiara altresì di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del Decreto Legislativo 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

luogo e data

\_\_\_\_\_

Il dichiarante

\_\_\_\_\_

(firma per esteso e leggibile)

## DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA'

(art. 47 D.P.R. 28.12.2000 n. 445)

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_  
nato/a a \_\_\_\_\_ prov. \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_  
residente in \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

consapevole della responsabilità penale in cui può incorrere in caso di falsità in atti e dichiarazioni mendaci (art. 76 D.P.R. 28.12.2000 n. 445)

### DICHIARA

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

A titolo puramente esemplificativo si riportano alcune formule che possono essere trascritte nel facsimile della dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà:

- che la copia del certificato di laurea allegato alla domanda composta di n. \_\_\_\_\_ fogli è conforme all'originale.
- che la copia del seguente titolo o documento o pubblicazione \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ composta di n. \_\_\_\_\_ fogli è conforme all'originale.

Dichiara altresì di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del Decreto Legislativo 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

luogo e data

\_\_\_\_\_

Il dichiarante<sup>(1)</sup>

\_\_\_\_\_

(firma per esteso e leggibile)

(1) Il dichiarante deve inviare la dichiarazione unitamente alla copia fotostatica del documento d'identità in corso di validità.