



Il nostro futuro
è un futuro che si costruisce insieme



**MINISTERO DEL LAVORO
E DELLE POLITICHE SOCIALI**

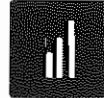
Direzione Generale per le Politiche
per l'Orientamento e la Formazione



fse per il tuo futuro
Programmi operativi nazionali
per la formazione e l'occupazione

**L'Europa è la carta
di accesso al futuro**

**PO FSE ABRUZZO
2007»2013** | OBIETTIVO
"Competitività regionale
e occupazione"



CONCORSO PER IL CONFERIMENTO DI N. 14 BORSE DI STUDIO PER LAUREATI

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE

Bando n. **15234**

Concorso per il conferimento di n. 14 borse di studio per laureati

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;
- visto "Protocollo d'Intesa e Disciplinare Attuativo tra Regione Abruzzo e INFN-LNGS - Progetto Speciale Multiasse "La Società della Conoscenza in Abruzzo"
- vista la Deliberazione del Consiglio Direttivo in data 26 luglio 2012 n. 12462:

DISPONE

PARTE GENERALE

Art. 1

È indetto un concorso per titoli ed esame-colloquio a n. 14 borse di studio per laureati, di durata annuale, eventualmente rinnovabili, finanziato con i fondi F.S.E. del Piano Operativo 2009-2010-2011 del PO FSE Abruzzo 2007 - 2013, Obiettivo CRO, per attività sperimentali o di supporto tecnologico agli esperimenti in corso o in fase di realizzazione, da usufruirsi presso i Laboratori Nazionali del Gran Sasso dell'INFN, per i seguenti temi:

Tema n.1
L'evoluzione dei sistemi di gestione ambientale in rapporto alle attività svolte e ai cambiamenti della normativa.
Titolo di studio richiesto
Laurea conseguita secondo la normativa vigente anteriormente al D.M. 509/99 oppure Laurea Specialistica oppure Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04 in Chimica, Biologia, Fisica, Scienze Ambientali, Ingegneria Chimica
Azienda/e di riferimento
PEA sas - ss 17 bis 67100 L'AQUILA
Piano dell'attività
Il candidato acquisirà competenze di sistemi di gestione ambientale (SGA) e dei requisiti da soddisfare per la certificazione secondo lo standard internazionale ISO 14001. Particolare attenzione sarà dedicata ai problemi di adeguamento dei SGA al variare delle attività e della normativa: saranno trattati anche elementi di integrazione dei SGA con altri sistemi.

Tema n.2
Analisi di diffusione in atmosfera di gas di scarico in conseguenza di eventi anomali su impianti, anche in relazione ad aspetti normativi.
Titolo di studio richiesto
Laurea conseguita secondo la normativa vigente anteriormente al D.M. 509/99 oppure Laurea Specialistica oppure Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04 in Ingegneria Gestionale, Ingegneria Meccanica, Ingegneria Chimica, Ingegneria Ambiente e Territorio.
Azienda/e di riferimento

Walter Tosto Serbatoi S.p.A. Via Erasmo Piaggio, 72, 66100 Chieti Scalo (CH)
Piano dell'attività
Il borsista avrà la possibilità di analizzare, in maniera accurata e dettagliata, gli eventuali effetti dovuti ad eventi anomali, sia all'interno dei Laboratori, sia all'esterno degli stessi, con particolare riferimento agli "exhaust" di fluidi criogenici evaporati e/o a fumi di combustione. Il borsista sarà messo nella condizione di utilizzare software applicativi dedicati e procedere con le modellizzazioni e simulazioni del caso.

Tema n.3
Utilizzo e sviluppo di database nella gestione attiva della sicurezza e in rapporto alla stesura e aggiornamento del Documento Unico sulla Valutazione dei Rischi
Titolo di studio richiesto
Laurea conseguita secondo la normativa vigente anteriormente al D.M. 509/99 oppure Laurea Specialistica oppure Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04 in Ingegneria o Scienza dell'informazione o Informatica
Azienda/e di riferimento
Professional Service Srl. Via Gozzano, 2 Pettino, AQ 67100
Piano dell'attività
Il borsista avrà la possibilità di utilizzare gli strumenti informatici già in uso e sviluppare gli aggiornamenti e le migliorie ritenute opportune, in base alle esigenze del Servizio e una concreta possibilità di acquisire esperienza in un settore ad elevata tecnologia, a stretto contatto con le attività sperimentali.

Tema n.4
Progettazione di un sistema di alta tensione per fasci impulsati di raggi X da usare nella diagnostica medica
Titolo di studio richiesto
Laurea conseguita secondo la normativa vigente anteriormente al D.M. 509/99 oppure Laurea Specialistica oppure Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04 in Fisica o in Ingegneria.
Azienda/e di riferimento
SIPROS sas – Via Panella 4 – 67100 L'Aquila
Piano dell'attività
Il borsista si occuperà, nell'ambito dell'intera collaborazione, di seguire e partecipare alla progettazione e realizzazione di un apparato ad alta tensione da usare nella produzione di un intenso fascio impulsato e di breve durata (alcuni micro-secondi), di raggi X da usare nella diagnostica medica.

Tema n.5
Riduzione della radioattività superficiale tramite deposizione di film sottili
Titolo di studio richiesto
Laurea conseguita secondo la normativa vigente anteriormente al D.M. 509/99 oppure Laurea Specialistica oppure Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04 in Fisica, Chimica Industriale, Ingegneria Chimica, Scienza e Ingegneria dei Materiali
Azienda/e di riferimento
Selex Galileo Via Turanense Km 44,452 67061 Carsoli – (AQ)
Piano dell'attività
Il borsista inizialmente acquisirà competenze sui rivelatori termici di particelle e sulla problematica del fondo dovuto alla radioattività ambientale. Successivamente apprenderà tecniche di deposizione di film sottili. Infine applicherà le conoscenze acquisite per sviluppare un rivelatore termico di particelle che possa discriminare eventi provenienti da radioattività superficiale tramite l'utilizzo di appositi film depositati sulla superficie del rivelatore stesso.

Tema n.6
Fabbricazione di nano-dispositivi elettronici su strati di ossido di grafene
Titolo di studio richiesto
Laurea conseguita secondo la normativa vigente anteriormente al D.M. 509/99 oppure Laurea Specialistica oppure Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04 in Fisica, Chimica
Azienda/e di riferimento
Micron technologies, zona Industriale, Avezzano (AQ)
Piano dell'attività
Il laser a raggi X molli del dipartimento di fisica, le cui ottime proprietà di coerenza saranno opportunamente sfruttate per ottenere una modulazione selettiva delle proprietà elastiche dei film di ossido di grafene a singolo strato, è una macchina di competenza specifica dell'INFN (unica in Europa e seconda al mondo) il cui apporto tecnologico avrà occasione, nell'ambito di questo progetto, di essere trasferito al mondo dell'industria fornendo un significativo contributo in uno dei campi attualmente di maggiore interesse applicativo, come anche recentemente messo in risalto dal conferimento del premio Nobel per la Fisica a Geim e Novoselov.

Tema n.7
L'isolamento sismico di edifici e strutture non convenzionali in ambiente sotterraneo.
Titolo di studio richiesto
Laurea conseguita secondo la normativa vigente anteriormente al D.M. 509/99 oppure Laurea Specialistica oppure Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04 in Ingegneria civile
Azienda/e di riferimento
I Platani s.r.l./Alga – CERFIS
Piano dell'attività
Le problematiche affrontate potranno riguardare le quattro principali tecniche di controllo (isolamento sismico, la dissipazione di energia, le masse accordate, il controllo semiattivo) applicate a strutture di caratteristiche usuali (edifici in acciaio) e particolari (apparati sperimentali).

Tema n.8
Studio di un impianto centralizzato di distribuzione elettrica UPS per apparati sperimentali in sotterraneo.
Titolo di studio richiesto
Laurea conseguita secondo la normativa vigente anteriormente al D.M. 509/99 oppure Laurea Specialistica oppure Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04 in Ingegneria elettrica
Azienda/e di riferimento
Arcobaleno – Via delle Rosce, 3 – 67010 ASSERGI (AQ)
Piano dell'attività
Il candidato si occuperà delle problematiche relative a esigenze di continuità e stabilità dell'alimentazione elettrica per apparati sperimentali complessi. Le tematiche svolte riguarderanno: metodi di distribuzione, macchinari e tecnologie necessari per assicurare la continuità elettrica, isolamento da disturbi, affidabilità di un sistema centralizzato.

Tema n.9
Applicazioni della spettrometria di massa e nel campo biomedico con particolare riferimento allo studio di tessuti cerebrali.
Titolo di studio richiesto
Laurea conseguita secondo la normativa vigente anteriormente al D.M. 509/99 oppure Laurea Specialistica oppure Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04 in Biologia, Fisica, Chimica
Azienda/e di riferimento
Center of Excellence on Aging (Ce.S.I.), University "G. d'Annunzio" of Chieti-Pescara Via Colle dell'Ara, Chieti Scalo, 66013 Chieti, Italy
Piano dell'attività

Lo scopo dell'attività di ricerca è quello di confrontare le prestazioni analitiche di ICP-MS ad alta ed a bassa risoluzione nella determinazione quantitativa multi-elementare di tessuti cerebrali ottenuti da un modello murino di malattia di Alzheimer. Particolare attenzione sarà dedicata alla quantificazione di Al e Si che possono avere un ruolo rilevante nello sviluppo della patologia e che risultano di difficile determinazione in bassa risoluzione a causa di interferenze isobariche. I borsisti acquisiranno inoltre adeguate conoscenze relative alla preparazione del campione, alla scelta della modalità di acquisizione (plasma normale o plasma freddo) ed alla valutazione chemiometrica della qualità del dato analitico.

Tema n.10

La tracciabilità dei prodotti alimentari attraverso la ricerca tramite misure di precisione effettuate con spettrometria gamma e spettrometria di massa

Titolo di studio richiesto

Laurea conseguita secondo la normativa vigente anteriormente al D.M. 509/99 oppure Laurea Specialistica oppure Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04 in Fisica e/o Chimica

Azienda/e di riferimento

A.R.P.O. – Associazione Regionale Produttori Ovicapri
Loc. 67030 ANVERSA DEGLI ABRUZZI (AQ)

Piano dell'attività

L'obiettivo generale della borsa di studio è contribuire, attraverso analisi spettrometriche (radioattività naturale, composizione elementare) di prodotti ovini locali e di prodotti di altre provenienze, alla valorizzazione e certificazione qualitativa dei prodotti locali derivati dagli ovini. Il progetto è orientato ad identificare possibili parametri per certificare i prodotti e poterli valorizzare attraverso la realizzazione di marchi riconosciuti e certificati.

Il borsista si occuperà della misura di campioni con rivelatori al germanio per l'analisi di radioisotopi in traccia e, in collaborazione con il Servizio di Chimica, anche dell'analisi elementare tramite spettrometria di massa

Tema n.11

Robotica, automazione e controllo di processo.

Titolo di studio richiesto

Laurea conseguita secondo la normativa vigente anteriormente al D.M. 509/99 oppure Laurea Specialistica oppure Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04 in Fisica o Ingegneria

Azienda di riferimento:

FATER – FAIDATA

Piano dell'attività

L'obiettivo della borsa è acquisire e trasferire competenze nell'ambito dello sviluppo e dell'ottimizzazione di un sistema automatico per la movimentazione ed il posizionamento di precisione di lastre fotografiche nell'ambito dell'esperimento OPERA.

Tema n.12

Sviluppo di un ambiente di calcolo virtualizzato in modalità 'cloud'.

Titolo di studio richiesto

Laurea conseguita secondo la normativa vigente anteriormente al D.M. 509/99 oppure Laurea Specialistica oppure Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04 in Fisica, Informatica, Matematica

Azienda/e di riferimento

Centre de Calcul de l'IN2P3, Lyon, France

Piano dell'attività

L'ambiente di calcolo sarà basato su un'infrastruttura fisica condivisa, secondo un approccio ispirato alle Griglie computazionali, mentre l'espletamento delle attività di calcolo, traendo spunto dal paradigma del cloud computing, sarà basato su macchine virtuali. Ciò permetterà una fruizione trasparente delle risorse da parte degli utenti scientifici ed una gestione ottimale del cluster di calcolo.

Tema n.13
Progettazione meccanica e ottimizzazione dei materiali per un apparato modulare per lo studio di processi rari
Titolo di studio richiesto
Laurea conseguita secondo la normativa vigente anteriormente al D.M. 509/99 oppure Laurea Specialistica oppure Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04 in Fisica, Ingegneria meccanica
Azienda/e di riferimento
O.c.m. Giammaria Angelo & C. Snc Via Nucleo Industriale – 67019 Scoppito (AQ)
Piano dell'attività
L'attività riguarderà la progettazione di un apparato modulare di basso fondo intrinseco per lo studio di processi rari con scintillatori ultra-radiopuri. Si progetterà l'unità di base e si realizzerà un nuovo studio dedicato per la selezione adeguata dei materiali che compongono le varie parti meccaniche di sostegno e della schermatura. Si progetteranno alcuni specifici servo-meccanismi.

Tema n.14
Sviluppo e gestione di un sistema di acquisizione dati e controllo per il monitoraggio di apparati sperimentali presso i LNGS
Titolo di studio richiesto
Laurea conseguita secondo la normativa vigente anteriormente al D.M. 509/99 oppure Laurea Specialistica oppure Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04 in Fisica, Ingegneria o Informatica
Azienda/e di riferimento
Altraqua, Via Preturo 12/C L'Aquila
Piano dell'attività
Il candidato dovrà lavorare allo sviluppo di un software per la rivelazione di muoni in ambiente linux mediante power PC VME con applicazione ad un aggiornamento del muon veto per l'apparato Borexino; il candidato si occuperà anche della elaborazione e gestione di un sistema di slow control per il monitoraggio di impianti ad alta radiopurezza.

Durante l'anno di godimento della borsa di studio è prevista un'attività di stage presso aziende con sede nella Regione Abruzzo allo scopo di trasferire i risultati della formazione tecnica ricevuta presso i Laboratori Nazionali del Gran Sasso. La permanenza presso le aziende varierà da un minimo di quattro ad un massimo di sei mesi e, a seconda del tipo di attività e delle necessità, tale permanenza potrà essere continuativa oppure segmentata in periodi più brevi.

Il 25% dei posti messi a concorso è riservato a candidati di sesso femminile ai sensi del Capitolo 3 del Protocollo d'Intesa sottoscritto tra Regione Abruzzo e Istituto Nazionale di Fisica Nucleare relativamente all'inclusione di parametri di genere per le borse regionali dell'Intervento a) del Progetto Multiasse "La Società della Conoscenza in Abruzzo", P.O. FSE Abruzzo 2007-2013.

I candidati devono indicare nella domanda un solo tema di attività tra quelli sopra indicati. L'omissione di tale specifica indicazione, così come la dichiarazione nella medesima domanda o in domande distinte di voler concorrere per più temi di attività, comporta l'esclusione dal concorso.

Copia del bando di concorso sarà pubblicata sul quotidiano locale **Il Centro** e sarà disponibile presso i Laboratori Nazionali del Gran Sasso dell'I.N.F.N. e sulle seguenti pagine web:

<http://www.infn.it>

<http://www.lngs.infn.it>

<http://www.regione.abruzzo.it>

Le borse non sono cumulabili con altre borse di studio, né con assegni o sovvenzioni di analoga natura. Non possono essere cumulate neppure con stipendi o retribuzioni derivanti da rapporti d'impiego pubblico o privato.

Art. 2

DURATA E IMPORTO

Ciascuna borsa di studio ha la durata di dodici mesi ed è eventualmente rinnovabile per un ulteriore anno dopo aver accertato la necessaria copertura finanziaria. Ciascuna borsa di studio ha un importo mensile di € 1.500,00 e sarà finanziata con i fondi F.S.E. del P.O. Abruzzo 2007-2013, Piano Operativo 2009-2010-2011 Obiettivo CRO di cui alla deliberazione del Consiglio Direttivo del n. 12391 del 27 giugno 2012.

Tale importo, da intendersi al lordo d'imposta, sarà corrisposto in rate posticipate. Ai borsisti può, inoltre, essere esteso il servizio di mensa con le modalità previste per il personale dipendente dell'INFN.

Art. 3

REQUISITI DI AMMISSIONE

Possono partecipare al concorso i cittadini italiani e dei paesi dell'Unione Europea, residenti in Abruzzo, con età non superiore ad anni 38 alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande, in possesso del diploma di laurea conforme al titolo di studio richiesto per il tema di attività per il quale il candidato intende concorrere.

Il titolo di studio deve essere una laurea conseguita secondo la normativa vigente anteriormente al D.M. 509/99 oppure una Laurea Specialistica oppure una Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04, presso una Università o Istituto Superiore italiani o presso una Università o Istituto Superiore stranieri, purché riconosciuto o reso equipollente da una Università o Istituto Superiore italiani o dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.

Tutti i requisiti per l'ammissione al concorso devono essere posseduti alla data di scadenza per la presentazione delle domande di cui al successivo art.4.

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., al Direttore dei Laboratori Nazionali del Gran Sasso dell'INFN – S.S. 17 bis km 18+910, 67010 – Assergi (AQ) **entro e non oltre 30 giorni dalla data di pubblicazione del bando di concorso.**

Qualora il termine di presentazione delle domande venga a scadere in giorno festivo, si intende protratto 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;
- di essere residente nella Regione Abruzzo;
- 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 nella domanda:

- per quale tema intende concorrere;
- i recapiti (indirizzo postale, indirizzo e-mail, recapiti telefonici) cui far pervenire eventuali comunicazioni relative al concorso.

Alla domanda devono essere allegati i seguenti documenti:

- 1) dichiarazione sostitutiva di certificazioni, ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 (*allegato n. 2*), relativa alla laurea conseguita nella quale siano indicate le votazioni riportate nei singoli esami di profitto, in quello di laurea e la data di quest'ultimo esame;
- 2) curriculum vitae, con l'elenco delle eventuali pubblicazioni.

In alternativa alla dichiarazione di cui al punto 1) è consentito allegare alla domanda una fotocopia del certificato di laurea corredata da una 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 (*allegato n. 3*).

E' prevista l'esclusione dal concorso nel caso in cui alla domanda non sia allegata la dichiarazione di cui al punto 1) o la fotocopia del certificato di laurea corredata dalla dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà.

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.

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 giudicatrice, nominata dal Presidente dell'I.N.F.N., dispone

complessivamente di 100 punti così ripartiti:

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

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

La valutazione dei titoli precede l'esame-colloquio.

I titoli valutabili sono il voto di laurea ed il curriculum presentato.

L'esame-colloquio verte sugli argomenti oggetto della tesi di laurea, sulla attività svolta, sulle esperienze maturate e sulle pubblicazioni eventualmente presentate.

L'esame-colloquio non si intende superato se il candidato non ha ottenuto la votazione di almeno 56 punti su 80.

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'IDENTITÀ

La data ed il luogo del colloquio sono comunicati per iscritto ai candidati ammessi a partecipare al concorso almeno venti giorni prima della prova stessa e pubblicati sul sito web L.N.G.S. (www.lngs.infn.it).

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

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 di sesso femminile nella misura del 25% dei posti messi a concorso;
- il candidato con voto di laurea più elevato;
- il candidato con il punteggio-colloquio più alto.

La commissione deve concludere i lavori entro tre mesi dalla data di nomina, salvo motivato impedimento.

Art. 8

APPROVAZIONE DELLA GRADUATORIA

Risultano vincitori i candidati che sono compresi, entro il numero delle borse messe a concorso, nella graduatoria di cui all'articolo 7.

La graduatoria è approvata con deliberazione del Consiglio Direttivo.

L'I.N.F.N. notifica a ciascun candidato l'esito del concorso.

I risultati del concorso saranno, altresì, pubblicati sul sito web dei L.N.G.S. e dell'INFN (www.lngs.infn.it e www.infn.it).

Art. 9

CONFERIMENTO DELLE BORSE, UTILIZZAZIONE DELLA GRADUATORIA

Le borse di studio sono conferite 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, gli assegnatari debbono far pervenire la dichiarazione di accettazione della borsa medesima alle condizioni indicate o l'eventuale rinuncia.

Con detta dichiarazione gli assegnatari devono dare esplicita assicurazione, sotto la propria responsabilità che, durante tutto il periodo di durata della borsa dell'I.N.F.N., non usufruiranno di altre borse di studio, né di analoghi assegni o sovvenzioni, né riceveranno stipendi o retribuzioni derivanti da rapporti d'impiego pubblico o privato.

Le borse che restino disponibili per rinuncia o decadenza dei vincitori, possono essere assegnate, entro il termine di dodici mesi dalla data di approvazione della graduatoria, con disposizione del Presidente dell'I.N.F.N., ai candidati risultati idonei e immediatamente successivi secondo l'ordine della graduatoria stessa.

Art. 10

DECORRENZA DELLE BORSE, OBBLIGHI DEL BORSISTA

La data di decorrenza delle singole borse è stabilita insindacabilmente dall'I.N.F.N. all'atto del conferimento.

Il borsista ha l'obbligo:

- di iniziare la propria attività, alla data di cui al precedente comma, presso la sede indicata nella lettera di conferimento;
- 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..

Il borsista 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, 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

Al termine del primo anno di godimento della borsa ed alla scadenza della borsa stessa, il borsista deve trasmettere all'INFN una particolareggiata relazione sull'attività svolta, vistata dal Direttore della struttura presso la quale usufruisce della borsa.

Art. 12

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 i Laboratori Nazionali del Gran Sasso e l'Amministrazione Centrale dell'I.N.F.N. 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. 196/2003.

Il responsabile del trattamento dei dati è individuato nel Direttore dei Laboratori Nazionali del Gran Sasso e nel Direttore della Direzione Affari del Personale dell'I.N.F.N..

12 SET, 2012

A small, stylized handwritten signature in black ink, appearing to be a monogram or initials.

IL PRESIDENTE
(Prof. *Fernando Ferroni*)

A large, stylized handwritten signature in black ink, likely belonging to Prof. Fernando Ferroni.

SCHEMA DI DOMANDA PER LA PARTECIPAZIONE AL CONCORSO

Al Direttore
dei Laboratori Nazionali del Gran Sasso dell'INFN
S.S. 17 bis km 18+910
67010 – Assergi (AQ)

Oggetto: Bando **15234**/2012 - 14 borse di studio per laureati

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 l'assegnazione di n. 14 borse di studio per laureati da
usufruirsi presso i Laboratori Nazionali del Gran Sasso nell'ambito del seguente tema di attività:

A tal fine dichiara, sotto la propria responsabilità:

- di essere cittadino italiano
- di essere residente nella regione Abruzzo
- di non aver riportato condanne penali (in caso contrario precisare di quali condanne si tratti)
- 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 _____

- con la seguente votazione _____ / _____

- 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 _____

- con la seguente votazione _____ / _____

- di aver sostenuto i seguenti esami di profitto:

_____ il _____ con votazione _____
_____ il _____ con votazione _____
_____ il _____ con votazione _____
.....

- 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⁽¹⁾

(firma per esteso e leggibile)

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

