



all. n.1

BANDO DI CONCORSO PER L'AMMISSIONE A POSTI DEL CORSO DI PERFEZIONAMENTO DELLA CLASSE ACCADEMICA DI SCIENZE M.F.N. – A.A. 2007/2008

Art. 1

*Numero dei posti*

La Scuola Normale Superiore di Pisa bandisce per l'anno accademico 2007/2008 un concorso per titoli ed esami per i sottoindicati **n. \_\_\_\_ posti (richiesti n.25) di perfezionamento per la Classe Accademica di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali** così suddivisi:

**-n. \_\_\_\_ in Fisica** (richiesti n.7);

**-n. \_\_\_\_ in Matematica** (richiesti n.7);

**-n. \_\_\_\_ in Chimica** (richiesti n.3 di cui uno dovrebbe essere finanziato dalla Fondazione Silvio Tronchetti Provera);

**-n. \_\_\_\_ in Fisica della Materia Condensata** (richiesti n.2 di cui uno dovrebbe essere finanziato dalla Fondazione Silvio Tronchetti Provera);

**-n. \_\_\_\_ in Neurobiologia** (richiesti n.3);

**-n. \_\_\_\_ in Biologia Molecolare** (richiesti n.3 di cui uno finanziato dall'International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology (ICGEB) di Trieste).

Prima dell'inizio delle prove d'esame, il Consiglio Direttivo della Scuola può deliberare di aumentare il numero dei posti messi a concorso.

E' data facoltà ai candidati di presentare domanda per più di una disciplina, unicamente in caso di discipline per le quali sono previste prove scritte di concorso in date differenziate (vedasi il successivo art.6). In tal caso i candidati dovranno presentare specifiche domande con distinti programmi di ricerca (vedasi art. 4).

Art.2

*Requisiti di ammissione*

Sono ammessi al concorso a posti del corso di perfezionamento **i cittadini di Stati appartenenti all'Unione Europea, nati successivamente al 31 dicembre 1977**, che alla data di scadenza della domanda di partecipazione abbiano conseguito **la laurea magistrale o titolo equipollente**.

1) Per la partecipazione al concorso per \_\_\_\_\_ sono inoltre ammessi al concorso coloro che conseguiranno la laurea magistrale o titolo equipollente entro il \_\_\_\_\_. I candidati dovranno in tal caso esibire, entro il \_\_\_\_\_, una dichiarazione sostitutiva in carta semplice da cui risulti il conseguimento del diploma di laurea, la data e la votazione con cui la stessa è stata conseguita.

2) Per la partecipazione al concorso per \_\_\_\_\_ sono inoltre ammessi al concorso coloro che conseguiranno la laurea magistrale o titolo equipollente entro il \_\_\_\_\_. I candidati dovranno in tal caso esibire, entro il \_\_\_\_\_, una dichiarazione sostitutiva in carta semplice da cui risulti il conseguimento del diploma di laurea, la data e la votazione con cui la stessa è stata conseguita.

*(se è necessario si ripete il comma)*

La valutazione dell'equipollenza dei titoli di cui al precedente comma 1 è attribuita, ai soli fini del concorso, dalle Commissioni giudicatrici di cui al successivo art.5.

### Art.3

#### *Domanda e termine di scadenza*

La domanda di partecipazione al concorso non può essere presentata per più di due volte.

La domanda per l'ammissione al concorso **per le discipline di cui al punto 1) del precedente articolo**, redatta in carta semplice e indirizzata al Direttore alla Scuola (vedi all. A), deve pervenire **entro il \_\_\_\_\_**.

La domanda per l'ammissione al concorso **per le discipline di cui al punto 2) del precedente articolo**, redatta in carta semplice e indirizzata al Direttore alla Scuola (vedi all. A), deve pervenire **entro il \_\_\_\_\_**.

*(se è necessario si ripete il comma)*

Il ritardo nell'arrivo della domanda con la relativa documentazione, qualunque ne sia la causa, anche se la spedizione risultasse effettuata entro il termine prefissato, comporterà la non ammissione al concorso.

In essa i candidati debbono dichiarare:

- a) cognome, nome, data e luogo di nascita;
- b) la cittadinanza;
- c) di non aver riportato condanne penali e di non aver procedimenti penali in corso;
- d) di essere immuni da malattie che non consentano la vita in comunità;
- e) di non aver mai presentato, ovvero di aver presentato per non più di una volta domanda di partecipazione a un concorso di perfezionamento per la Classe Accademica di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali;
- f) la residenza e il domicilio (ove diversi), il numero telefonico e l'indirizzo di posta elettronica, ai quali poter ricevere le comunicazioni relative al concorso;
- g) la disciplina per cui il candidato intende concorrere. I candidati interessati a più di una delle discipline a concorso, come specificato all'art.1, dovranno presentare specifiche domande con distinti programmi di ricerca. I titoli che si intendono far valere potranno essere allegati ad una sola specifica domanda (vedasi art. 4);
- i) Ai sensi della Legge 104/92, art. 20, i candidati portatori di handicap potranno fare esplicita richiesta riguardo l'ausilio e i tempi aggiuntivi eventualmente necessari per poter sostenere le prove;
- l) di voler sostenere le seguenti prove (indicare le prove) in lingua inglese (dichiarazione da effettuarsi solo dai candidati interessati).

1) I candidati che abbiano già conseguito la laurea magistrale o titolo equipollente devono, inoltre, dichiarare:

m) il diploma di laurea e l'Università presso cui la stessa è stata conseguita, specificando l'anno di immatricolazione, il voto riportato nei singoli esami di profitto, nell'esame di laurea e la data di conseguimento della stessa;

2) I candidati che non hanno ancora conseguito la laurea magistrale o titolo equipollente e che hanno già presentato istanza per sostenere il relativo esame di laurea devono dichiarare:

n) l'Università di appartenenza, il corso di laurea cui sono iscritti, l'anno di immatricolazione e l'elenco di tutti gli esami di profitto sostenuti con i singoli voti riportati, specificando di essere iscritti negli elenchi dei laureandi.

I candidati di cui al punto 2) che concorrono per \_\_\_\_\_ dovranno presentare tale dichiarazione entro il \_\_\_\_\_.

*(se è necessario si ripete il comma)*

In luogo delle dichiarazioni di cui alle lettere m) ed n), i candidati possono presentare le relative certificazioni, che nel caso di titoli conseguiti all'estero dovranno essere tradotte in lingua italiana, con l'eccezione dei titoli tradotti in lingua francese, inglese, tedesca e spagnola.

I requisiti per ottenere l'ammissione al concorso debbono essere posseduti alla data del termine utile per la presentazione della domanda (fatto salvo per i concorrenti che si trovino nelle condizioni di cui al precedente punto 2).

Tutti i candidati sono ammessi con riserva e l'eventuale esclusione dal concorso per difetto dei requisiti prescritti può essere disposta in qualsiasi momento del procedimento concorsuale. L'esclusione sarà comunicata agli interessati in forma scritta all'indirizzo indicato nella domanda di concorso.

La domanda di partecipazione al concorso dovrà essere debitamente sottoscritta dal candidato.

#### Art. 4

##### *Documenti da allegare alla domanda*

Alla domanda si dovrà inoltre allegare:

- a) fotocopia di un documento di identità in corso di validità;
- b) due copie cartacee della tesi di laurea (che dovrà essere presentata anche dai laureandi) e di tutti gli ulteriori eventuali titoli che il candidato ritenga opportuno presentare;
- c) a corredo dei titoli di cui al punto b), dovrà essere allegato un programma di ricerca in duplice copia;
- d) due o più lettere di docenti che abbiano seguito l'attività di studio del candidato.

I titoli presentati di cui ai punti b), c), d) devono comprovare l'attitudine del candidato alla ricerca scientifica.

La Scuola non assume impegno e responsabilità per la restituzione degli allegati alla domanda.

I titoli prodotti potranno essere restituiti, a richiesta dei concorrenti, entro il 31.3.2008. Trascorso tale termine la Scuola non si riterrà più responsabile della loro conservazione.

#### Art.5

##### *Commissioni giudicatrici e ammissione alle prove d'esame*

Le Commissioni giudicatrici dei concorsi e i loro Presidenti, sono nominati dal Direttore della Scuola Normale con proprio provvedimento.

Per la valutazione dei titoli e delle prove d'esame ciascun Commissario dispone di un punteggio da uno a dieci.

La Commissione procede preliminarmente ad un esame dei titoli e del programma di ricerca e in base ad essi dichiara l'ammissione alle prove d'esame. Ai fini di detta ammissione la Commissione terrà conto dei titoli scientifici presentati, del programma di studi e di ricerca del candidato, che sarà valutato anche in relazione alla sua coerenza con le linee di ricerca promosse dalla Scuola Normale che sono indicate alla pagina web [www.sns.it/it/scuola/ammissione/corsodiperfezionamento/europascienza/ricerca/](http://www.sns.it/it/scuola/ammissione/corsodiperfezionamento/europascienza/ricerca/).

Sono ammessi alle prove scritte d'esame i candidati che nella valutazione dei titoli abbiano conseguito un punteggio non inferiore a sette decimi. Il punteggio sarà reso pubblico per affissione all'Albo Ufficiale della Scuola.

#### Art.6

##### *Calendario, sede delle prove d'esame e formazione graduatoria finale*

L'elenco dei candidati ammessi, sarà pubblicato tre giorni prima dell'inizio delle prove all'Albo Ufficiale della Scuola e nell'apposita sezione del sito web [www.sns.it](http://www.sns.it). L'inclusione nell'elenco degli ammessi ha valore di notifica per gli interessati che sono tenuti a presentarsi nel giorno e nell'ora prevista senza necessità di ulteriori avvisi.

Eventuali variazioni saranno rese note nelle medesime forme.

La Scuola si riserva comunque la facoltà di utilizzare altri strumenti di comunicazione per la procedura di cui al presente bando.

I candidati dovranno presentarsi alle prove muniti di un valido documento di identificazione.

La mancata partecipazione alle prove, per qualunque motivo, comporta l'automatica esclusione dal concorso.

I candidati ammessi dovranno sostenere le seguenti prove d'esame: una prova scritta e un colloquio.

a) Per i candidati ai corsi di perfezionamento in \_\_\_\_\_ ammessi alle prove d'esame, le prove scritte

sono fissate rispettivamente:

- per il giorno \_\_\_\_\_ alle ore 8,30;

- per il giorno \_\_\_\_\_ alle ore 8,30;

*(se è necessario si ripete il comma)*

Per i candidati ammessi alle prove orali, le prove avranno inizio rispettivamente:

- il giorno \_\_\_\_\_ alle ore 9,00;

- il giorno \_\_\_\_\_ alle ore 9,00;

*(se è necessario si ripete il comma)*

b) *(se è necessario si ripete il comma)*

c) *(se è necessario si ripete il comma)*

d) *(se è necessario si ripete il comma)*

e) *(se è necessario si ripete il comma)*

Per lo svolgimento della prova scritta sono concesse cinque ore.

I candidati predetti saranno ammessi alla prova orale qualora nella prova scritta abbiano conseguito un punteggio di almeno sette decimi.

La prova orale verterà sugli eventuali lavori scientifici, sul programma di ricerca e su argomenti attinenti la disciplina per cui il candidato concorre.

La prova si intende superata dai candidati che abbiano conseguito un punteggio di almeno sette decimi.

Le prove d'esame si svolgeranno presso la Scuola Normale Superiore di Pisa, Piazza dei Cavalieri, 7 - Pisa

Al termine dei lavori i punteggi attribuiti ai candidati, sia in base ai titoli che alle prove scritte e orali, e il punteggio medio finale saranno affissi all'Albo Ufficiale della Scuola.

Saranno dichiarati idonei coloro che abbiano conseguito un punteggio medio finale di almeno otto decimi.

La Commissione, tenuto conto del punteggio medio finale, formula la graduatoria finale dei candidati idonei in ordine di merito, che è affissa all'Albo Ufficiale della Scuola.

La Scuola invierà la comunicazione sull'esito del concorso ai soli vincitori.

#### Art. 7

##### *Rimborso spese di viaggio*

Ai candidati che sosterranno la prova orale e che faranno pervenire la relativa richiesta entro il 10 dicembre 2007, potranno essere rimborsate le spese di viaggio dal luogo di residenza alla Scuola fino alla cifra massima complessiva di €350, secondo i seguenti criteri:

- per singoli viaggi fino a 300 km: nessun rimborso;
- per singoli viaggi di distanza chilometrica superiore e fino a 800 km: rimborso delle spese di viaggio sostenute per l'utilizzo del treno – II classe;
- per singoli viaggi superiori a 800 km: è ammesso anche il rimborso delle spese di viaggio sostenute per utilizzo dell'aereo – classe turistica, oltre che in treno – II classe;
- per i residenti in Sardegna e in Sicilia, i mezzi di trasporto ammessi al rimborso sono:  
aereo – classe turistica;  
treno - II classe + nave - classe economica o equivalente.

Si precisa che non sono ammessi rimborsi per l'utilizzo di mezzi di trasporto diversi da quelli sopra indicati, e che la richiesta di rimborso dovrà comunque essere accompagnata dai necessari documenti di viaggio.

#### Art.8

##### *Nomina dei vincitori*

Il Direttore con proprio provvedimento approva le graduatorie di merito e nomina i vincitori per la copertura dei posti messi a concorso.

I corsi di perfezionamento della Classe di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali della Scuola hanno la durata di tre anni accademici con decorrenza **1° gennaio 2008**.

Per il corso di perfezionamento in \_\_\_\_\_ la decorrenza è anticipata al \_\_\_\_\_.

I vincitori devono presentare entro il termine prescritto i documenti di cui al successivo art. 10. In caso di rinuncia di uno o più dei candidati vincitori, se questa si verifica entro trenta giorni dall'avviso sulla G.U. di pubblicazione dei risultati dei concorsi all'Albo Ufficiale della Scuola, il posto è attribuito immediatamente in base alla graduatoria degli idonei.

## Art. 9

*Documenti per l'ammissione alla Scuola*

I vincitori devono prendere posto alla Scuola a decorrere dalla data indicata nella comunicazione di nomina. In caso contrario saranno considerati decaduti.

Entro un mese dalla data di comunicazione, i vincitori del concorso devono presentare alla Direzione della Scuola, pena la decadenza dal posto, i seguenti documenti:

- a) certificazione sanitaria in carta semplice da cui risulti l'immunità da malattie che non consentano la vita in comunità, in data non anteriore a sei mesi, (unicamente in caso di fruizione di alloggio presso le strutture interne della Scuola);
- b) dichiarazione di accettazione delle norme dello Statuto e dei Regolamenti, con esonero di qualsiasi responsabilità della Direzione della Scuola per le conseguenze derivabili dalla loro inosservanza;
- c) due foto formato tessera;
- d) per i titoli conseguiti all'estero dovrà essere presentato un certificato dell'Università o Istituto universitario tradotto in lingua italiana, con eccezione dei titoli in lingua francese, inglese, tedesca e spagnola;
- e) fotocopia del codice fiscale.

Ai sensi dell'art.3 comma 1 della legge n.127 del 15 maggio 1997, i dati relativi al cognome, nome, luogo e data di nascita saranno rilevati da un documento di riconoscimento in corso di validità.

La Scuola si riserva la facoltà di verificare la veridicità dei dati contenuti nel documento di identità e relativamente ai titoli di studio dichiarati.

La Scuola si riserva, inoltre, la facoltà di richiedere al tribunale competente il certificato del casellario giudiziale.

## Art.10

*Obblighi didattici degli allievi del corso di perfezionamento*

Gli allievi del corso di perfezionamento devono attendere ai loro studi secondo un piano approvato dal Consiglio della Classe Accademica. Il rispetto degli obblighi di studio previsti, sarà accertato mediante dichiarazione periodica del docente interno di riferimento.

L'ammissione agli anni successivi è condizionata al parere favorevole di una Commissione nominata dal Consiglio della Classe Accademica.

Gli allievi del corso di perfezionamento devono sostenere alla conclusione del corso di studi il relativo esame di diploma.

L'esame per il diploma di perfezionamento consiste nella discussione di una dissertazione scritta di fronte a una Commissione di specialisti nominata dal Direttore.

Il diploma di perfezionamento ai sensi della legge 18 giugno 1986, n. 308 è a tutti gli effetti equipollente al titolo di dottore di ricerca.

## Art. 11

*Norme generali*

Per gravi motivi, il Consiglio della Classe Accademica può autorizzare l'allievo a differimenti o sospensioni dell'attività didattica per non più di una volta e fino a un anno.

Sono disposti d'ufficio, su comunicazione dell'interessato, il differimento o la sospensione dell'attività didattica per eventuali obblighi di leva.

Gli allievi del corso di perfezionamento non possono accettare impegni che siano incompatibili con i loro doveri. Valgono per i corsi della Scuola anche le incompatibilità previste per la frequenza dei dottorati di ricerca.

#### Art.12

##### *Diritti degli allievi*

I corsi di perfezionamento hanno durata triennale. La loro decorrenza giuridica ed economica è fissata al 1° gennaio 2008, con esclusione del perfezionamento in \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ la cui decorrenza giuridica ed economica è fissata al \_\_\_\_\_

I vincitori hanno diritto gratuitamente, dal 1° gennaio al 31 dicembre di ogni anno, al vitto (il cui valore corrisponde a circa 7.700= euro annui) e all'alloggio, con esclusione dei periodi di vacanza indicati nel calendario accademico definito dal Consiglio Direttivo. Per i vincitori del corso di perfezionamento in \_\_\_\_\_ tale periodo va dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_ di ogni anno.

Ai vincitori sarà inoltre corrisposto, per tutta la durata dei sopraindicati periodi, **un contributo didattico** il cui ammontare è fissato anno per anno dal Consiglio Direttivo. Per l'anno accademico 2007/2008 tale contributo è fissato in **euro 9.100= annui lordi**.

La sua erogazione, in 12 rate mensili posticipate, è comunque legata al soddisfacimento degli obblighi didattici degli allievi. Con riferimento al pagamento della prima rata, in caso di necessità, è possibile richiedere un'anticipazione non superiore all'importo della rata stessa.

Il contributo di cui sopra è soggetto, ai fini fiscali, alla normativa italiana vigente in materia di borse di studio.

Considerata la temporanea carenza di alloggi, in via provvisoria, ai perfezionandi sarà corrisposto un **contributo integrativo di euro 3.600= annui lordi** per alloggio esterno I perfezionandi che lo desiderino potranno comunque richiedere l'alloggio all'interno della Scuola, e le loro domande saranno soddisfatte nei limiti della disponibilità.

Il Consiglio della Classe Accademica può autorizzare la partecipazione degli allievi ad attività di studio e di ricerca fuori dalla sede della Scuola. Tali richieste documentate sono vagliate da una Commissione nominata dal Consiglio della Classe Accademica.

#### Art. 13

##### *Responsabile del procedimento concorsuale*

Ai sensi di quanto disposto dalla Legge 7 agosto 1990, n.241 e dal relativo Regolamento di Ateneo, emanato con Decreto Direttoriale n.331 del 22 luglio 2004 modificato con Decreti Direttoriali n.376 del 3 settembre 2004 e n.580 del 9 novembre 2005, il responsabile del procedimento concorsuale di cui al presente bando è il Dott. Giuseppe D'Alterio - Piazza dei Cavalieri 7 - 56126 Pisa (telefono nn. 050/509236 – 050/509237 - 050-509026; e-mail: [g.dalterio@sns.it](mailto:g.dalterio@sns.it); [m.landucci@sns.it](mailto:m.landucci@sns.it); [a.vettori@sns.it](mailto:a.vettori@sns.it)).

Art. 14  
*Trattamento dei dati personali*

I dati personali verranno inseriti nelle banche dati della Scuola e saranno trattati ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n.196 “Codice in materia di protezione dei dati personali”.

Art. 15  
*Allegati*

E' parte integrante del presente bando l'allegato riportato sotto la lettera A).

Art. 16  
*Norme finali*

Nelle parti eventualmente incompatibili con il vigente Regolamento didattico, prevalgono le norme del presente bando concorsuale.

Pisa, \_\_\_\_\_

IL DIRETTORE  
Prof. Salvatore Settis



## Modello della domanda (da redigere in carta semplice)

Al Direttore  
della Scuola Normale Superiore  
Piazza dei Cavalieri n.7  
56126 PISA

Il/La sottoscritto/a ..... nato/a a ..... il ....., residente in ..... provincia di....., Via ..... n. ..., chiede di essere ammesso/a a partecipare al concorso per l'anno accademico 2007/2008 ai posti del corso di perfezionamento della Classe Accademica di SCIENZE Matematiche, Fisiche e Naturali.

Ai sensi dell'art.47 del DPR 28 dicembre 2000, n.445, il/la sottoscritto/a dichiara sotto la propria responsabilità:

- a) di essere cittadino .....
  - b) di essere immune da malattie che non consentano la vita in comunità;
  - c) di non aver riportato condanne penali e di non aver procedimenti penali in corso;
  - d) di aver conseguito il diploma di laurea magistrale o titolo equipollente in ..... presso l'Università ....., con la votazione..... e in data .....
- ovvero, per i candidati che abbiano già presentato istanza per sostenere l'esame di laurea entro il \_\_\_\_\_(vedasi art.3 del bando, al punto 2)) l'Università di appartenenza, il corso di laurea cui sono iscritti, di essere iscritti negli elenchi dei laureandi del mese di \_\_\_\_\_ (\*).
- e) di aver riportato le seguenti votazioni nei singoli esami di profitto: .....
  - f) di concorrere al perfezionamento in .....(indicare la disciplina prescelta, di cui all'art.1 del bando. Nel caso in cui il candidato intenda partecipare per più di una disciplina, dovrà presentare specifiche domande, allegando in tal caso distinti programmi di ricerca – vedasi art. 4 del bando;
  - g) di non aver mai presentato, ovvero di aver presentato per non più di una volta (\*) domanda di partecipazione a un concorso di perfezionamento per la Classe Accademica di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali;
  - h) (eventuale) di essere portatore di handicap (art. 4 L.104/92) e avere necessità del seguente ausilio e/o di tempi aggiuntivi : .....
  - i) (eventuale) di voler sostenere le seguenti prove ..... (indicare le prove) in lingua inglese.

Il/La sottoscritto/a dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali previste dall'art.76 del DPR 28 dicembre 2000, n.445, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci rese in atti pubblici.

Il/La sottoscritto/a allega alla presente .....(documentazione, titoli, programma di ricerca, di cui all'art.4 del bando).

Il/La sottoscritto/a chiede, infine, che ogni comunicazione relativa al presente concorso gli venga fatta al seguente indirizzo, impegnandosi a comunicare le eventuali variazioni successive e riconoscendo che la Scuola Normale Superiore non assume alcuna responsabilità in caso di irreperibilità del destinatario.

Indirizzo .....

(c.a.p.) ..... Città..... Prov. ....

Tel..... e-mail.....

Luogo e data: .....

Firma del candidato

(\*) cancellare la voce che non interessa