

Oggetto: Concorso per titoli e colloquio per l'attribuzione di una borsa di studio finanziata dal Commisariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives (CEA - France) nell'ambito del corso di "Philosophiae Doctor" in Teoria e Simulazione Numerica degli Stati Condensati – Anno Accademico 2024/25.

IL DIRETTORE

VISTO il D.M. 226 del 14.12.2021 "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati";

VISTI gli artt. 23, 24, 25 e 26 dello Statuto della Scuola pubblicato sulla G.U. no. 36 del 13.02.2012;

VISTO il D.D. 750 del 31.10.2022 "Regolamento dei corsi di Ph.D della Scuola";

VISTO il D.D. 1113 del 21.12.2023 "Concorso per titoli ed esami per l'ammissione ai corsi di "Philosophiae Doctor" della Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di Trieste – Anno Accademico 2024/25 – 40° ciclo"

VISTO il D.D. 256 del 19.03.2024 con cui sono stati approvati gli atti per l'ammissione al corso di Ph.D in Teoria e Simulazione Numerica degli Stati Condensati per l'anno accademico 2024/25 – Posizioni finanziate da imprese.;

PRESO ATTO che tutti i candidati idonei alla selezione per l'attribuzione della borsa di studio finanziata dal Commisariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives (CEA - France) hanno rinunciato alla posizione;

ACQUISITO il parere favorevole del Coordinatore del Corso di PhD in Teoria e Simulazione Numerica degli Stati Condensati;

CONSIDERATO di dover provvedere all'emanazione di un ulteriore bando di concorso per la copertura della posizione di cui all'oggetto;

DECRETA

Art. 1 È indetto il concorso per titoli e colloquio per l'attribuzione di una borsa di studio finanziata dal Commisariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives (CEA - France) nell'ambito del corso di "Philosophiae Doctor"

in Teoria e Simulazione Numerica degli Stati Condensati – Anno
Accademico 2024/25.

- Art. 2 I requisiti di ammissione, i tempi e le modalità di espletamento delle procedure concorsuali sono specificati nell'allegato bando di concorso che costituisce parte integrante del presente decreto.
- Art. 3 La posizione verrà attivata subordinatamente all'accreditamento del corso di Ph.D da parte del MIUR così come disposto dal D.M. 226 del 14.12.2021 ed alla sottoscrizione della Convenzione con l'impresa finanziatrice.

Il Direttore
(Prof. Andrea Romanino)
(firmato digitalmente)

ri/

Corso di “Philosophiae Doctor” in Teoria e Simulazione Numerica degli Stati Condensati

Concorso per titoli e colloquio per l’attribuzione di una borsa di studio finanziata dal Commisariat à l’Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives (CEA - France)

Anno Accademico 2024/25

La Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati bandisce un concorso per titoli e colloquio per l’attribuzione di una borsa di studio finanziata dal Commisariat à l’Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives (CEA - France) nell’ambito del corso di “Philosophiae Doctor” in Teoria e Simulazione Numerica degli Stati Condensati. Il programma, che verrà attivato previo accreditamento da parte del MIUR così come disposto dal D.M. 226 del 14.12.2021, ha durata di 4 anni, ferma restando la possibilità di conseguire il titolo alla fine del terzo anno, e si articola in attività didattica e di ricerca con prove d’esame il cui superamento condiziona i passaggi da un anno all’altro e l’ottenimento del Ph.D stesso.

Ente finanziatore: Commisariat à l’Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives (CEA - France)

Progetto: *Development of theoretical and numerical tools to predict capture cross-sections and decay rates in non-radiative phenomena*

Borse di studio ed altri benefit finanziati:

Ai candidati ammessi verrà attribuita una borsa di studio dell’importo di € 16.242,96 annui al lordo delle trattenute INPS ai sensi della L. 398/89 per tutta la durata del corso.

Agli stessi verrà attribuito un contributo “una tantum” per le spese di insediamento pari a € 500,00 se domiciliati in un paese appartenente all’Unione Europea e pari a € 1.000,00 se domiciliati in paesi extraeuropei.

Inoltre, ai soli domiciliati nella provincia di Trieste (con domicilio diverso dalla famiglia di provenienza), verrà erogato a richiesta e su presentazione di un contratto di locazione regolarmente registrato presso l’Agenzia delle Entrate, un contributo alloggio dell’ammontare di € 150,00 lordi mensili.

È prevista l’erogazione una tantum di un contributo per l’acquisto di un laptop (su presentazione della ricevuta d’acquisto) il cui importo massimo è di € 400,00.

Agli allievi del terzo e del quarto anno dei corsi di Ph.D della Scuola viene erogato, a richiesta, un contributo “una tantum” dell’importo massimo di € 1.000,00

per le esigenze di formazione e per la creazione di una rete di contatti per il successivo collocamento.

Ai soli allievi extracomunitari verranno rimborsate le spese sostenute per l'iscrizione all'assistenza sanitaria fino ad un massimo di € 700,00 annui.

Agli allievi che fossero costretti a sospendere la propria attività per malattia, gravi motivi personali o gravidanza, la Scuola potrà accordare un contributo pari al 70% della borsa di studio per un periodo massimo di 5 mesi così come previsto dall'art. 15 del Regolamento dei corsi di Ph.D della SISSA.

• **Requisiti di ammissione al concorso:**

La Scuola incoraggia richieste di ammissione da parte di giovani candidati anche in procinto di completare gli studi universitari, con una forte motivazione nei confronti della ricerca.

Possono presentare domanda di partecipazione al concorso, senza limitazioni di età e cittadinanza, coloro che siano in possesso di un diploma di laurea magistrale o di un analogo titolo di studio conseguito all'estero, ritenuto idoneo a giudizio insindacabile della commissione esaminatrice. Il titolo deve essere posseduto entro la data di iscrizione al Corso di Ph.D, pena la decadenza dell'ammissione al Corso. L'iscrizione va comunque perfezionata entro la fine del mese di inizio del Corso di Ph.D

• **Domanda di ammissione online:**

La domanda di ammissione deve essere obbligatoriamente compilata ed inviata utilizzando la procedura disponibile alla pagina <https://pica.cineca.it/sissa/> **entro e non oltre le ore 13.00 (ora italiana) del 26 agosto 2024.**

Alla domanda vanno allegati, in formato elettronico non modificabile:

- curriculum vitae et studiorum;
- autocertificazione attestante il superamento di tutti gli esami sostenuti nei precedenti studi universitari con la relativa votazione;
- eventuale autocertificazione del titolo finale conseguito (se non incluso nel precedente);
- copia della tesi di laurea magistrale o di un abstract
- copia di un documento di identità

Si precisa che, in ottemperanza alla Legge 183/2011, la Scuola non potrà accettare certificati rilasciati da altre Università italiane, ma esclusivamente autocertificazioni rese dai candidati stessi.

Al termine della procedura potranno inoltre essere indicati i nominativi e gli indirizzi di posta elettronica di un massimo di due docenti, i quali riceveranno un messaggio di richiesta di invio di una lettera di raccomandazione tramite analogo procedura informatica **entro e non oltre due giorni dalla data di chiusura del bando del corso prescelto.**

Al termine della compilazione della domanda il candidato dovrà stampare e firmare la richiesta di ammissione agli esami ed inviarla tramite la procedura di cui sopra.

I candidati con disabilità certificata ai sensi della legge n. 104/1992 e successive modificazioni, e quelli con diagnosi di Disturbo Specifico di Apprendimento (DSA) certificata in base alla legge n. 170/2010 e al D.M. n. 5669 del 12/07/2011, potranno segnalare le proprie esigenze contestualmente all'invio della domanda di ammissione.

• **Modalità di selezione:**

Valutazione dei titoli accademici e scientifici: massimo 30 punti

Soglia per l'ammissione alla prova orale: votazione minima di 21/30 nella valutazione dei titoli accademici e scientifici

Valutazione della prova orale: massimo 70 punti

La prova orale sei terrà in modalità da remoto.

Per essere considerati idonei I candidate dovranno passare tutte le fasi della selezione (valutazione dei titoli accademici e scientifici e prova orale) con un punteggio minimo di 7/10 o equivalente.

Prove in videoconferenza

Il/la candidato/a dovrà risultare reperibile all'indirizzo indicato nella domanda di ammissione, nella giornata ed all'orario che verranno comunicati dalla Commissione tramite posta elettronica.

Ai fini dell'identificazione e a pena di esclusione dalla procedura selettiva, ciascun/a candidato/a è tenuto/a a identificarsi prima che il colloquio abbia inizio, esibendo un documento di identità.

La mancata comunicazione dell'indirizzo personale, il mancato collegamento, l'irreperibilità nel giorno o nell'orario stabilito o la mancata esibizione di valido documento identificativo, sono motivo di esclusione dalla procedura selettiva.

La SISSA declina qualsiasi responsabilità per l'eventualità che ragioni di carattere tecnico impediscano il regolare svolgimento della prova.

- **Ammissione:**

Al candidato ammesso / Alla candidata ammessa verrà data comunicazione dell'assegnazione del posto e della borsa di studio mediante posta elettronica all'indirizzo indicato nella domanda. Viene fin d'ora richiesto di presentarsi presso la Segreteria Didattica e Allievi della Scuola il **1° ottobre 2024**.

La mancata presenza entro tale data senza adeguata giustificazione comporta la decadenza dalla graduatoria.

Ai fini dell'iscrizione e dell'erogazione della borsa di studio, i candidati ammessi sono tenuti al pagamento della Tassa Regionale per il Diritto allo Studio, di importo variabile tra € 120,00 ed € 160,00 annui, secondo le modalità contenute nel bando ARDIS reperibile alla pagina <http://www.ardis.fvg.it/>.

Ai fini del D.Lgs. 30.06.03 n.196, e ss. mm. ii. e del Regolamento Europeo 2016/679 (General Data Protection Regulation), si informa che tutti i dati conferiti a questa Amministrazione saranno trattati solo per finalità connesse e strumentali al contratto in essere, nel rispetto delle disposizioni vigenti.

Il Direttore
Prof. Andrea Romanino
(firmato digitalmente)

ri/