

SISSAScuola
Internazionale
Superiore di
Studi Avanzati**Ammissione ai corsi di “Philosophiae Doctor”
Anno Accademico 2023/2024**

La Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati bandisce un concorso per titoli ed esami per l'ammissione ai seguenti corsi di “**Philosophiae Doctor**” (Ph.D):

Denominazione del Corso	Posizioni disponibili
Area Fisica	
Astrofisica e Cosmologia	4
Fisica Astroparticellare	5
Fisica e Chimica dei Sistemi Biologici	4
Fisica Statistica	5
Fisica Teorica delle Particelle	5
Scienza e Teoria dei Dati	5*
Teoria e Simulazione Numerica degli Stati Condensati	8**
Area Matematica	
Analisi Matematica, Modelli e Applicazioni	8
Fisica Matematica e Geometria	8

* di cui una finanziata dalla Fondazione “Human Technopole”

** di cui una cofinanziata da “Leonardo Spa” e una da CEA – France subordinatamente alla stipula delle relative convenzioni.

I programmi, che verranno attivati previo accreditamento da parte del MIUR così come disposto dal D.M. 226 del 14.12.2021, hanno durata di 4 anni, ferma restando la possibilità di conseguire il titolo alla fine del terzo anno, e si articolano 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.

Segreteria Didattica ed
Allievi

Via Bonomea, 265
34136 Trieste – Italy
T +39 0403787111
E phd@sisa.it
sisia.it



Borse di studio ed altri benefit finanziati dalla SISSA:

(per quanto riguarda l'importo delle borse ed i contributi finanziati da altri soggetti si vedano le relative schede allegate al presente bando)

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/cruscotto/dottorato> entro e non oltre le ore 13.00 (ora italiana) delle date previste per i singoli corsi.

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:**

Le modalità di selezione e il calendario delle prove, sono indicate nelle schede di presentazione dei singoli corsi di Ph.D, parte integrante del presente bando.

Nell'ambito dei posti previsti dal presente bando di concorso, per il corso di Ph.D in Astrofisica e Cosmologia è prevista una selezione riservata ai soli candidati extracomunitari sulla base dei soli titoli.

Prove in videoconferenza

Qualora la prova si tenga in forma di 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.

Nel caso di esame scritto, ciascun candidato dovrà provvedere a due telecamere; una che consenta la visione del candidato stesso (i.e. computer/laptop) ed una che inquadri lo schermo dove il candidato svolge la prova (i.e. cellulare).

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:

Ai candidati ammessi verrà data comunicazione dell'assegnazione del posto e dell'eventuale borsa di studio mediante posta elettronica all'indirizzo indicato nella domanda. Agli stessi 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/