

SCUOLE DI DOTTORATO DI RICERCA 2007/2008

Fisica

Posti	8
Borse di Ateneo	4
Durata del corso	3 anni
Convenzioni internazionali attivate	Paris XIII (Nord) - Francia
Direttore della Scuola	Prof. Pier Simone Marrocchesi
Sezioni della Scuola	Fisica della Struttura Fondamentale della Materia Fisica della Struttura della Materia
Documenti richiesti per la valutazione	Copia della tesi di laurea, due lettere di presentazione (in busta chiusa), breve relazione scritta sull'attività di ricerca svolta durante la tesi e proposta di ricerca da svolgere nell'ambito della tesi di dottorato, titoli ritenuti utili alla valutazione da parte della Commissione giudicatrice.
Modalità di svolgimento delle prove	Il concorso di ammissione consiste in una valutazione comparativa dei candidati basata su titoli (ed eventuale colloquio) intesa ad accertare l'attitudine del candidato alla ricerca scientifica. Il candidato deve presentare un curriculum, due lettere di presentazione (in busta chiusa), una relazione di non più di 2500 parole in cui egli inquadra brevemente il lavoro di tesi e descrive l'ambito disciplinare in cui intende svolgere il lavoro di ricerca relativo alla tesi oppure proporre una specifica ricerca per il lavoro di tesi.
Prova Scritta	Non prevista.
Prova Orale	I candidati che, a giudizio della commissione, dovranno sostenere la prova orale saranno convocati dalla commissione stessa.

Preistoria e Protostoria, Storia e
Archeologia del mondo antico

Posti	8
Borse di Ateneo	3
Borse aggiuntive	1
Durata del corso	3 anni
Convenzioni internazionali attivate	King's College London - United Kingdom Ohio State University Paris Laboratoire d'Anthropologie Sociale - Francia Scuola Archeologica Italiana di Atene - Grecia St Petersburg State Univ. - Federazione Russa State Hermitage Museum St. Petersburg - Federazione Russa Univ. Erfurt - Germania Univ. Oxford - United Kingdom Univ. Oxford - United Kingdom Università Ebraica di Gerusalemme - Israele Università tecnica di Dresden - Germania
Direttore della Scuola	Prof. Emanuele Papi
Sezioni della Scuola	Le culture delle province romane: interazioni euromediterranee. Storia, archeologia, religioni Preistoria e protostoria

Documenti richiesti per la valutazione	Cinque copie del Curriculum ciascuna corredata dell'elenco delle pubblicazioni o di ogni altro titolo ritenuto utile ai fini del concorso, e cinque copie di un articolato e dettagliato programma delle ricerche che il candidato intende svolgere.
Modalità di svolgimento delle prove	Le prove di ammissione si svolgeranno secondo le seguenti modalità per le singole sezioni: a) <u>Prima prova</u> : La prima prova consiste in un colloquio con i candidati sul progetto di ricerca presentato. È ammesso alla seconda prova il candidato che abbia superato la prima prova con votazione non inferiore a 40/60 b) <u>Seconda prova</u> : La seconda prova è articolata in due momenti: - una prova scritta consistente in un tema a scelta, tra quelli proposti, per ogni indirizzo (preistorico, archeologico, storico antico, storico religioso dell'antichità) e può essere redatta in una delle seguenti lingue: inglese, francese, spagnolo, italiano, tedesco. La suddetta prova è tesa ad accertare l'attitudine del candidato alla ricerca scientifica. - una prova orale nel corso della quale ai candidati sarà chiesto di discutere la prova scritta e di dimostrare la conoscenza delle lingue straniere. La seconda prova si intende superata se la media delle votazioni riportate nelle prove che caratterizzano i due momenti che la costituiscono non risulta inferiore a 40/60. Le prove sono intese ad accertare l'attitudine del candidato alla ricerca scientifica.
Prova Orale	La data della prova orale sarà consultabile alla pagina web http://dottorati.unisi.it/concorsi almeno 15 giorni prima dello svolgimento della stessa. Non saranno inviate comunicazioni scritte in merito.
Seconda prova (scritta e orale)	Seconda prova: I candidati che, a giudizio della commissione, dovranno sostenere la seconda prova (articolata in una prova scritta e in un colloquio) saranno convocati dalla commissione stessa.

Studi per la pace e risoluzione dei conflitti

Posti	6
Borse di Ateneo	1
Borse aggiuntive	2
Durata del corso	3 anni
Direttore della Scuola	Prof. Enrico Cheli
Sezioni della Scuola	Relazioni internazionali, risoluzione dei conflitti, diritti umani e sviluppo. - International relations, conflict resolution, human rights and development. Analisi e risoluzione dei conflitti nelle relazioni interpersonali e interculturali. - Conflict analysis and resolution in interpersonal and intercultural relations.
Documenti richiesti per la valutazione	a) curriculum ed eventuali pubblicazioni; b) un progetto di ricerca, della lunghezza massima di 10000 caratteri spazi inclusi (il candidato, una volta ammesso, non sarà rigidamente vincolato al programma presentato anche se il programma costituisce un importante elemento di valutazione della sua attitudine alla ricerca). La documentazione suddetta potrà essere prodotta in italiano oppure in inglese.

Modalità di svolgimento delle prove	L'esame di ammissione consiste in: 1. Preselezione dei candidati sulla base del progetto di ricerca, del curriculum e delle pubblicazioni presentate; per la preselezione verranno attribuiti fino ad un massimo di 30 punti e si intende superata se il candidato consegue un punteggio pari o superiore a 20. 2. Prova orale consistente in un colloquio sui titoli presentati, le motivazioni e la discussione del progetto di ricerca. Per la prova orale - cui saranno ammessi soltanto i candidati che abbiano superato la preselezione - verranno attribuiti fino ad un massimo di 30 punti e si intende superata se il candidato consegue un punteggio pari o superiore a 20. Al termine del colloquio, in cui il candidato dovrà dimostrare anche la conoscenza della lingua inglese, scritta e parlata, sarà predisposta una graduatoria di merito nella quale saranno sommati per ciascun candidato i punteggi riportati nella preselezione e nella prova orale.
Prova Scritta	Non prevista.
Prova Orale	I candidati ammessi a sostenere la prova orale saranno convocati dalla commissione giudicatrice.

Il numero delle borse di studio potrà essere aumentato a seguito di finanziamenti aggiuntivi. In tal caso, su specifica richiesta del collegio dei docenti, si renderà possibile aumentare proporzionalmente il numero dei posti non coperti da borsa di studio. Il numero complessivo dei posti non potrà, comunque, eccedere la capacità massima recettiva di ciascuna scuola.

L'eventuale aumento del numero delle borse di studio sarà reso noto anche attraverso l'utilizzo dei consueti supporti informatici.

Art. 2.

Requisiti di ammissione

Possono presentare domanda di ammissione alle scuole di dottorato di ricerca, senza limitazioni di età e cittadinanza, coloro che sono in possesso di un diploma di laurea conseguito negli ordinamenti previsti dal decreto ministeriale n. 509/1999 o laurea specialistica conseguita ai sensi del decreto ministeriale n. 509/1999 o laurea magistrale conseguita ai sensi del decreto ministeriale n. 270/2004 o di un analogo titolo accademico conseguito all'estero, equiparabile per durata e contenuto al titolo italiano, preventivamente riconosciuto dalle competenti autorità accademiche, anche nell'ambito di accordi interuniversitari di cooperazione e mobilità. In tal caso il candidato dovrà indicare nella domanda di ammissione, come data di conseguimento del titolo, la data di emanazione del provvedimento relativo all'equipollenza e l'università italiana che lo ha predisposto. Nel caso, invece, in cui il titolo non sia già stato dichiarato equipollente, sarà compito del collegio dei docenti della Scuola di dottorato, al momento della richiesta di iscrizione degli eventuali aventi diritto, deliberare sul riconoscimento del titolo accademico conseguito all'estero ai soli fini dell'ammissione ai corsi. Possono presentare domanda di ammissione coloro che sono in possesso del titolo accademico o che lo conseguiranno entro il 30 settembre 2007.

I candidati in possesso del prescritto titolo di studio non ancora riconosciuto equipollente da un ateneo italiano ad uno dei titoli accademici italiani previsti dai requisiti, dovranno presentare tutti i documenti utili al fine di consentire al collegio dei docenti di deliberare sul riconoscimento del titolo ai soli fini dell'ammissione alla scuola di dottorato prescelta. Tali documenti (fotocopia del diploma originale del titolo di studio conseguito e certificato di laurea con esami e votazioni) dovranno essere tradotti e legalizzati dalle competenti rappresentanze diplomatiche italiane all'estero e muniti di idonea dichiarazione di valore «*in loco*», secondo la normativa vigente in materia di ammissione degli studenti stranieri ai corsi di studio delle università italiane.

Art. 3.

Domanda di ammissione

La domanda di ammissione dovrà essere inoltrata utilizzando la procedura di iscrizione on-line descritta nelle pagine web all'indirizzo internet <http://dottorati.unisi.it/domande> entro e non oltre il 10 settembre 2007 (compilando, solo se richiesti, i campi relativi a progetto,

curriculum, saggio etc.). A conferma dell'avvenuta registrazione della domanda verrà automaticamente prodotto un messaggio di posta elettronica di conferma che sarà inoltrato al candidato all'indirizzo da lui stesso indicato nel modulo di domanda. Il candidato, in aggiunta alla domanda on-line, dovrà inviare i documenti richiesti ai fini della valutazione, qualora previsti nella specifica tabella (riportata all'art. 1 del bando di concorso per ogni singola Scuola di dottorato) alla voce «documenti richiesti per la valutazione», tramite servizio postale o consegnarli personalmente (lunedì, mercoledì, venerdì: dalle ore 9 alle ore 13,30; martedì e giovedì dalle ore 14,45 alle ore 17) all'ufficio formazione e post-laurea - sezione dottorati di ricerca, scuole di dottorato, master scientifico culturale (MSC) - c/o Collegio Santa Chiara, via Valdimontone n. 1 - 53100 Siena, entro il 10 settembre 2007. La documentazione dovrà essere chiusa in una busta sulla quale dovrà essere applicato il taloncino con i dati identificativi della domanda ricevuto nel messaggio di posta elettronica di conferma dell'avvenuta registrazione.

Nel caso in cui non sia possibile utilizzare la procedura di iscrizione on-line, la domanda potrà essere inviata tramite servizio postale all'ufficio formazione e post-laurea - sezione dottorati di ricerca, scuole di dottorato e master scientifico culturale (MSC) - c/o Collegio Santa Chiara, via Valdimontone n. 1 - 53100 Siena entro e non oltre il 10 settembre 2007. A tal fine farà fede il timbro di spedizione. Il modulo per la presentazione della domanda di ammissione in forma cartacea è parte integrante del presente bando ed è disponibile all'indirizzo internet <http://dottorati.unisi.it/domande>. La domanda cartacea dovrà essere accompagnata dai documenti richiesti ai fini della valutazione, qualora previsti nella specifica tabella (riportata all'art. 1 del bando di concorso per ogni singola scuola di dottorato) alla voce «Documenti richiesti per la valutazione».

I candidati, al momento della presentazione della domanda, sono tenuti ad esprimere l'opzione per una soltanto delle sezioni previste nell'ambito della scuola di dottorato.

Nel caso di invio tramite posta, l'amministrazione universitaria declina ogni responsabilità per la mancata ricezione della documentazione derivante da responsabilità di terzi o da cause tecniche. L'amministrazione universitaria può disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dei candidati dalla selezione per difetto dei requisiti previsti dal presente bando. Entro 90 giorni dal termine di espletamento del concorso, i candidati sono tenuti a ritirare presso la direzione della scuola di dottorato, i documenti eventualmente presentati per la valutazione. Trascorso tale termine questo ateneo non sarà più responsabile della conservazione e restituzione della predetta documentazione.

Art. 4.

Prove di ammissione

Le date delle prove di esame sono indicate alla pagina web <http://dottorati.unisi.it/concorsi>. Prima dell'esame di ammissione il collegio dei docenti stabilisce la ripartizione dei posti e delle borse di studio complessivamente disponibili tra le sezioni che compongono