

**Bando di ammissione al XXIV ciclo dei corsi di Dottorato di Ricerca
con sede amministrativa presso l'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo**

VISTO l'art. 4 (Dottorato di ricerca) della Legge 03.07.1998, n. 210 (Norme per il reclutamento dei ricercatori e dei professori universitari di ruolo);

VISTO il D.M. 30.04.1999, n. 224 "Regolamento recante norme in materia di dottorato di ricerca";

VISTO il Regolamento di Ateneo in materia di Dottorato di Ricerca, emanato con D.R. n. 1125/99 del 18.11.1999 e successive modificazioni ed integrazioni;

VISTO il D.M. 22.10.2004, n. 270 "Modifiche al Regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei, approvato con il D.M. n. 509/99";

VISTA la delibera del 16.04.2007 con la quale il Senato Accademico, in previsione della riforma dei Dottorati di Ricerca, ha stabilito di limitare l'attivazione dei corsi solo a quelli esistenti;

VISTE la proposte di rinnovo dei Corsi di Dottorato di Ricerca presentate dai Dipartimenti;

VISTE le determinazioni adottate, per le rispettive competenze, dal Senato Accademico 10.12.2008 e dal Consiglio di Amministrazione del 12.12.2008, previa valutazione del Nucleo di Valutazione interna (02.07.2008), in merito all'istituzione del XXIV ciclo dei corsi di Dottorato di Ricerca con sede amministrativa presso l'Università degli Studi della Tuscia;

CONSIDERATE le indicazioni fornite dai Coordinatori dei corsi di Dottorato di Ricerca in merito al numero totale di posti a concorso, con e senza borsa di studio, al calendario degli esami e alle materie oggetto delle prove concorsuali

VERIFICATA la coerenza dei corsi istituiti con la programmazione formativa, la disponibilità di risorse umane e finanziarie necessarie alla loro attivazione;

D E C R E T A

**Art. 1
(Corsi istituiti)**

E' istituito il XXIV ciclo dei corsi di Dottorato di Ricerca aventi sede amministrativa presso l'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo.

Sono indetti pubblici concorsi, per esami, per l'ammissione ai corsi di seguito elencati, triennio accademico 2008/2009 – 2010/2011, di cui vengono indicati gli aspetti essenziali:

1. BIOTECNOLOGIA DEGLI ALIMENTI

PhD Course in FOOD BIOTECHNOLOGY

Sede: Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agroalimentari

Aggregazione di settori scientifico-disciplinari:

AGR/15 Scienze e tecnologie alimentari

BIO/10 Biochimica

BIO/19 Microbiologia generale

CHIM/11 Chimica e biotecnologia delle fermentazioni

Coordinatore: Prof. Marco Esti

Durata: triennale

Posti totali a concorso n. 4 – Borse di studio n. 2 - Posti senza borsa n. 2

Posti in soprannumero per titolari di assegni di ricerca: n. 2

Posti in soprannumero per extracomunitari senza borsa di studio : n. 2

Descrizione:

Il corso mira alla formazione di ricercatori qualificati per Enti ed Istituzioni, pubblici e privati, che operano nel settore agro-alimentare attraverso studi e ricerche sugli aspetti fondamentali e applicati della conservazione, della trasformazione e della valutazione degli alimenti, con particolare riferimento alla definizione sia della qualità biologica dei prodotti agroalimentari, sia delle operazioni (condizioni operative incluse) per la trasformazione degli alimenti e per la gestione della qualità. Nel loro complesso, le attività di ricerca riguardano lo studio dell'intero ciclo di trasformazione delle materie prime in alimenti, secondo l'unico curriculum: A) Qualità biologica dei prodotti agroalimentari.

Requisiti di partecipazione:

- diploma di laurea V.O. in Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze Biologiche, Scienze Chimiche, Ingegneria Chimica;
- laurea specialistica relativa ad una delle seguenti classi: 6/S (Biologia); 7/S (Biotecnologie agrarie), 8/S (Biotecnologie industriali), 27/S (Ingegneria chimica), 62/S (Scienze chimiche), 69/S (Scienze della nutrizione umana), 77/S (Scienze e tecnologie agrarie), 78/S (Scienze e tecnologie agroalimentari), 79/S (Scienze e tecnologie agrozootecniche), 81/S (Scienze e tecnologie della chimica industriale), 82/S (Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio)

Studenti stranieri: Master of Science in Food Biotechnology or Food Science and Technology

Documenti richiesti: curriculum vitae, elenco delle pubblicazioni e pubblicazioni

Modalità di svolgimento delle prove: prova scritta, prova orale e accertamento della conoscenza della lingua inglese

Prova scritta: 15 gennaio 2009, ore 10,30, Aula Tutor piano terra della Facoltà di Agraria, Via S. Camillo de Lellis snc – Viterbo

Prova orale: 20 gennaio 2009, ore 10,30, locali della Facoltà di Agraria, Via S. Camillo de Lellis snc – Viterbo

Materia sui cui vertono gli esami: biotecnologia degli alimenti

Bibliografia (*):

Food Biotechnology, Second Edition, by Kalidas Shetty (Editor), et al. CRC press (October 11, 2005)

Introduction to Food Biotechnology, by Perry Johnson-Green (Editor), CRC Press (April 29, 2002)

2. BIOTECNOLOGIE VEGETALI

PhD Course in PLANT BIOTECHNOLOGY

Sede: Dipartimento di Agrobiologia e Agrochimica

Aggregazione dei settori scientifico-disciplinari:

AGR/07 Genetica Agraria	BIO/04 Fisiologia Vegetale
BIO/03 Botanica Ambientale e Applicata	CHIM/06 Chimica Organica
BIO/10 Biochimica	BIO/11 Biologia Molecolare
BIO/18 Genetica	MED/12 Gastroenterologia

Coordinatrice: Prof.ssa Stefania Masci

Sede consorziata: Università "La Sapienza" di Roma - Dipartimenti di Biologia vegetale, di Scienze Cliniche e di Genetica e Biologia Molecolare

Durata: triennale

Posti totali a concorso n. 12 – Borse di studio n. 10 - Posti senza borsa n. 2

Posti in soprannumero per extracomunitari senza borsa di studio: n. 1

Descrizione:

Il corso di dottorato di ricerca si prefigge di formare ricercatori che siano in grado di progettare, organizzare e portare a termine uno specifico progetto di ricerca inerente le biotecnologie vegetali. A questo scopo, il corso prevede lo svolgimento della ricerca sotto la guida di uno o più *tutor* e la partecipazione a seminari inerenti alle Biotecnologie Vegetali. I dottorandi saranno inoltre invitati, e sostenuti economicamente, a svolgere parte delle attività di ricerca in istituzioni scientifiche estere, e a partecipare attivamente a convegni nazionali ed internazionali

Le tematiche di ricerca che verranno sviluppate durante il ciclo di Dottorato sono quelle oggetto della prova scritta.

Requisiti di partecipazione:

- diploma di laurea V.O. in Biotecnologie, Chimica Industriale, Farmacia, Scienze Agrarie, Scienze Naturali, Chimica, Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, Medicina e Chirurgia, Scienze Biologiche, Veterinaria.
- laurea specialistica relativa ad una delle seguenti classi: 6/S (Biologia), 7/S (Biotecnologie agrarie), 8/S (Biotecnologie industriali), 9/S (Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche), 14/S (Farmacia e farmacia industriale), 46/S (Medicina e chirurgia), 47/S (Medicina veterinaria), 62/S (Scienze chimiche), 68/S (Scienze della natura), 69/S (Scienze della nutrizione umana), 74/S (Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali), 77/S (Scienze e tecnologie agrarie), 78/S (Scienze e tecnologie agroalimentari), 79/S (Scienze e tecnologie agrozootecniche), 81/S (Scienze e tecnologie della chimica industriale), 82/S (Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio).

Documenti richiesti: curriculum vitae et studiorum, inclusi tutti i titoli ritenuti inerenti

Studenti stranieri: Titolo accademico equipollente o affine, curriculum vitae et studiorum, inclusi tutti i titoli ritenuti inerenti

Modalità di svolgimento delle prove: prova scritta, prova orale e accertamento della conoscenza della lingua inglese.

Prova scritta: 19 Gennaio 2009 ore 9.30, Aula del Consiglio della Facoltà di Agraria (Aula Blu), Via S.Camillo de Lellis, snc – Viterbo

Prova orale: 20 Gennaio 2009 ore 9.30, Aula del Consiglio del Dipartimento di Agrobiologia e Agrochimica (Facoltà di Agraria), Via S.Camillo de Lellis, snc – Viterbo

Materie sui cui vertono gli esami:

La prova scritta consisterà nella presentazione di un progetto di ricerca (in Italiano o in Inglese), a scelta del candidato, basato sulle seguenti tematiche:

1	Studio di geni del pathway biosintetico dell'amido di frumento
2	Studio dell'espressione differenziale in risposta a stress abiotici in frumento duro attraverso analisi proteomica
3	Caratterizzazione della frazione proteica presente in frumenti coltivati e selvatici che determina allergie nell'uomo
4	Processo di maturazione strutturale, assemblaggio e deposizione delle subunità gluteniniche di frumento
5	Biocatalisi vegetale
6	Immobilizzazione di enzimi
7	Sviluppo di nuovi processi industriali e produzione di nuovi materiali attraverso la modificazione strutturale di materiali ligninici e lignocellulosici, compresi materiali di scarto dell'industria agro-alimentare
8	Basi genetico-molecolari della risposta agli stress abiotici nei vegetali.
9	Identificazione e caratterizzazione di alleli per la termotolleranza in frumento e specie selvatiche affini.
10	Caratterizzazione a livello molecolare del processo di senescenza in grano duro
11	Produzione di proteine ricombinanti in ceppi di lievito
12	Regolazione del metabolismo secondario in microrganismi produttori di antibiotici
13	Meccanismi genetici e biochimici che regolano lo sviluppo del frutto in pomodoro
14	Caratterizzazione genetico-molecolare di mutanti per maschiosterilità in pomodoro
15	Analisi molecolare della agro-biodiversità in specie orticole
16	Analisi di associazione per caratteristiche del frutto in pomodoro
17	Impiego di organismi fotosintetici ossigenaci per la ricerca spaziale
18	Impiego di organismi fotosintetici ossigenaci per la produzione agroalimentare
19	Impiego di organismi fotosintetici ossigenaci per lo sviluppo di biosensori
20	Valutazione dell'effetto di lavorazione e/o concimazione e dell'effetto della tipologia/copertura vegetale di suolo sulla microflora batterica mediante la tecnica di fingerprinting genetico, DGGE (Denaturing Gradient Gel Electrophoresis)..
21	Incremento della risposta di resistenza in pianta mediante l'uso di peptidi ad attività antimicrobica
22	Ingegnerizzazione di molecole di immunoglobuline per espressione ad alta resa in piante geneticamente modificate. Verifica del repertorio proteico della pianta transgenica mediante approccio proteomico e sovraespressione transiente con vettori virali.
23	Risposta di resistenza del platano al cancro colorato (<i>Ceratocystis platani</i>): coinvolgimento di componenti della trasduzione del segnale.

La prova orale consisterà nella discussione della prova scritta e su un colloquio riguardante l'esperienza scientifica del candidato. La prova di inglese, che si svolgerà durante la prova orale, limitatamente a coloro che presenteranno la prova scritta in italiano, consisterà nella lettura e traduzione di un articolo scientifico.

3. DIRITTO DEI CONTRATTI PUBBLICI E PRIVATI **PhD Course in PUBLIC AND PRIVATE CONTRACT LAW**

Sede: Dipartimento di Scienze Giuridiche

Settori scientifico-disciplinari prevalenti:

IUS/01 Diritto Privato

IUS/09 Istituzioni di Diritto Pubblico

IUS/10 Diritto Amministrativo

Altri settori scientifico-disciplinari rilevanti:

IUS/03 Diritto Agrario

IUS/04 Diritto Commerciale

IUS/07 Diritto del Lavoro

Coordinatore: Prof. Nicola Corbo

Durata: triennale

Posti totali a concorso n. 4 – Borse di studio n. 2 - Posti senza borsa n. 2

Posti in soprannumero per titolari di assegni di ricerca: n. 1

Posti in soprannumero per extracomunitari senza borsa di studio: n. 1

Descrizione:

Il corso di dottorato promuove la formazione di giovani con un elevato grado di competenza scientifica che siano capaci di mettere a punto tecniche di analisi, di interpretazione e di applicazione delle discipline vigenti nell'ambito del diritto pubblico e di quello privato. Il corso, finalizzato ad approfondire le tematiche del diritto dei contratti pubblici e privati, dedica particolare attenzione alle fonti comunitarie per quanto concerne la disciplina della autonomia privata in generale. A titolo di esempio, fra i tempi di maggiore rilevanza attuale, si possono indicare quelli relativi al riconoscimento di nuovi tipi contrattuali, alla disciplina delle obbligazioni e della responsabilità civile, alle procedure di aggiudicazione, alla centralizzazione degli acquisti, ai contratti conclusi in via telematica, alle esternalizzazioni, al ricorso a moduli privatistici od autoritativi nell'azione delle pubbliche amministrazioni, alle interferenze tra pubblico e privato nella regolazione dei singoli contratti (di utenza, bancari, di intermediazione finanziaria), etc..

Requisiti di partecipazione:

- diploma di laurea V.O. in Giurisprudenza, Economia e Commercio, Scienze Politiche;
- laurea specialistica relativa ad una delle seguenti classi: 22/S (Giurisprudenza), 64/S (Scienze dell'Economia), 70/S (Scienze della Politica), 84/S (Scienze economico-aziendali)

Documenti richiesti: curriculum vitae, elenco delle pubblicazioni

Studenti stranieri: curriculum vitae, conoscenza della lingua italiana

Modalità di svolgimento delle prove: prova scritta, prova orale e accertamento della conoscenza di una delle seguenti lingue, a scelta del candidato: inglese, francese, tedesco

Prova scritta: 15 gennaio 2009, ore 10.00 presso la Facoltà di Economia, via del Paradiso n. 47 - Viterbo

Prova orale: 22 gennaio 2009, ore 10.00, presso la Facoltà di Economia, via del Paradiso n. 47 - Viterbo

Materie su cui vertono gli esami: è richiesto un attento studio dei profili pubblicistici e privatistici che attengono alla disciplina dei contratti, anche in relazione alla più recente giurisprudenza comunitaria e nazionale sui temi indicati.

4. ECOLOGIA E GESTIONE DELLE RISORSE BIOLOGICHE

PhD Course in ECOLOGY AND BIOLOGICAL RESOURCES MANAGEMENT

Sede: Dipartimento di Ecologia e Sviluppo Economico Sostenibile

Aggregazione di settori scientifico-disciplinari:

BIO/07	Ecologia,	BIO/19	Microbiologia Generale
BIO/02	Botanica Sistematica	BIO/05	Zoologia
FIS/07	Fisica Applicata	GEO/05	Geologia Applicata
AGR/17	Zootecnia generale miglioramento genetico		
SECS-S/06	Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie		
VET/06	Parassitologia e malattie parassitarie degli animali		

Coordinatore: Dott.ssa Roberta Cimmaruta

Sede consorziata: Università "La Sapienza" di Roma

Dipartimenti di Genetica e Biologia Molecolare e di Scienze di Sanità Pubblica

Durata: triennale

Posti totali a concorso n. 16 – Borse di studio n. 8 - Posti senza borsa n. 8

Posti in soprannumero per titolari di assegni di ricerca: n. 2

Posti in soprannumero per extracomunitari senza borsa di studio : n. 1

Descrizione:

Il Dottorato in Ecologia e Gestione delle Risorse Biologiche si occupa della formazione di giovani alla ricerca scientifica avanzata nel campo dell'ecologia, con particolare attenzione a quegli aspetti che riguardano la gestione sostenibile delle risorse biologiche.

Il corso è incentrato sull'acquisizione di solide basi culturali che riguardano le teorie fondamentali, i modelli applicativi e le metodiche e tecniche per la ricerca popolazionistica, di comunità ed ecosistemica. Oltre a queste tematiche di base il corso si concentrerà sullo sviluppo e l'applicazione di tecniche utili al monitoraggio e alla conservazione di genomi, specie ed ecosistemi a rischio. A livello di genomi e specie saranno prese in considerazione sia popolazioni naturali (e quindi problematiche relative prevalentemente alla conservazione) che allevate/coltivate (problematiche di gestione e conservazione). A livello ecosistemico verrà dedicata particolare attenzione ai sistemi acquatici: 1) monitoraggio e gestione delle acque interne, mediante approcci sia biologici sia geologici; 2) monitoraggio e gestione dell'ambiente marino-costiero, anche tramite modelli (erosione costiera, distribuzione di inquinanti e organismi); 3) tecnologie innovative per lo studio dell'ambiente oceanico, tra cui lo studio dei processi a macroscale mediante nuove tecnologie).

Requisiti di partecipazione:

- diploma di laurea V.O. in Scienze Biologiche, Scienze Ambientali, Scienze Naturali, Scienze Agrarie, Scienze Geologiche, Scienze Veterinarie, Scienze Forestali, Ingegneria per l'ambiente e il territorio
- laurea specialistica relativa ad una delle seguenti classi: 82/S (Scienze e Tecnologie per l'ambiente e il territorio), 6/S (Biologia); 68/S (Scienze della natura), 74/S (Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali), 77/S (Scienze e tecnologie agrarie), 79/S (Scienze e tecnologie agrozootecniche), 54/S (Pianificazione territoriale, urbanistica e ambientale), 47/S (Medicina veterinaria), 86/S (Scienze geologiche), 38/S (Ingegneria per l'ambiente e il territorio)

Studenti stranieri: Titolo accademico equipollente o affine

Documenti richiesti: curriculum vitae

Modalità di svolgimento delle prove: prova scritta, prova orale e accertamento della conoscenza di una delle seguenti lingue, a scelta del candidato: inglese, francese

Prova scritta: 27 gennaio 2009, ore 9,00, Aula 6 Blocco B della Facoltà di Scienze MM.FF.NN., L.go dell'Università snc - Viterbo

Prova orale: 28 gennaio 2009, ore 9,00, Aula 6 Blocco B della Facoltà di Scienze MM.FF.NN., L.go dell'Università snc - Viterbo

Materie su cui vertono gli esami: Ecologia, Ecologia applicata, Ecologia marina, Biologia marina, Oceanografia biologica, Conservazione della natura e delle sue risorse, Idrobiologia, Metodi matematici e statistici, Geologia applicata, Microbiologia, Microbiologia interna, Metodi di valutazione della biodiversità a livello genetico.

Bibliografia: la preparazione al concorso sarà legata a testi generali delle materie su cui verteranno le due prove d'esame

5. ECOLOGIA FORESTALE

PhD Course in FOREST ECOLOGY

Sede: Dipartimento di Scienze dell'Ambiente Forestale e delle sue Risorse

Aggregazione di settori scientifico-disciplinari:

AGR/05	Assestamento forestale e selvicoltura	AGR/13	Chimica Agraria
AGR/03	Arboricoltura generale e coltivazioni arboree	BIO/03	Botanica ambientale e applicata
BIO/04	Fisiologia vegetale	BIO/05	Zoologia

Coordinatore: Prof. Paolo De Angelis

Durata: triennale

Posti totali a concorso n. 15 – Borse di studio n. 11 – Posti senza borsa 4

Posti in soprannumero per titolari di assegni di ricerca: n. 2

Descrizione:

Il corso di Dottorato di Ricerca in Ecologia Forestale ha lo scopo di fornire le competenze necessarie per esercitare attività di ricerca di alta qualificazione, anche a carattere interdisciplinare nei campi della Ecologia Forestale e della Selvicoltura naturalistica, con particolare riferimento a: 1) struttura e funzionalità degli ecosistemi forestali; 2) diversità biologica a livello genetico, specifico e strutturale-territoriale; 3) flussi di massa e di energia entro e tra ecosistemi; 4) processi ecofisiologici a livello di alberi e di comunità forestali; 5) dinamiche di popolamento e processi di successione primaria e secondaria; 6) stabilità e produttività degli ecosistemi forestali in relazione ai fattori ambientali, compresi quelli noti come "global change", nonché ai trattamenti selvicolturali; 7) recupero ecologico e produttivo mediante rimboschimenti e piantagioni agro-forestali; 8) ecologia del suolo; 9) conservazione della biodiversità animale e impatto della gestione selvicolturale sulle popolazioni animali; 10) Ecologia ed analisi territoriale e del paesaggio.

Requisiti di partecipazione:

diploma di laurea conseguito secondo il vecchio ordinamento o laurea specialistica conseguita secondo il nuovo ordinamento o analogo titolo accademico estero

Documenti richiesti: curriculum vitae

Studenti stranieri: Titolo accademico equipollente o affine, curriculum vitae

Modalità di svolgimento delle prove: prova scritta, prova orale e accertamento della conoscenza della lingua inglese

Prova scritta: 20 gennaio 2009, ore 9.30, Aula 12 della Facoltà di Agraria, via S. Camillo de Lellis snc - Viterbo

Prova orale: 21 gennaio 2009, ore 9.30, Dipartimento di Scienze dell'Ambiente Forestale e delle sue Risorse presso la Facoltà di Agraria, via S. Camillo de Lellis snc - Viterbo

Materie su cui vertono gli esami: Monitoraggio del ruolo delle foreste nel sistema climatico e nel ciclo del carbonio; Interazioni pianta-suolo; Ecofisiologia delle piante arboree e dei sistemi forestali; Impatto dei cambiamenti ambientali sugli ecosistemi forestali; Coltive forestali per la mitigazione dei cambiamenti climatici e Selvicoltura adattativa; Ecologia forestale e biodiversità; Vulnerabilità degli ecosistemi agli stress ambientali; Sistemi forestali per la riqualificazione ambientale. Metodologie e tecniche sperimentali in uso nei suddetti settori.

Bibliografia:

Libri e pubblicazioni su riviste scientifiche nazionali e internazionali del settore ambientale forestale, Programmi quadro per la ricerca Europea e Report di organi di consulenza scientifica di organizzazioni internazionali.

6. ECONOMIA E TERRITORIO

PhD Course in ECONOMY AND TERRITORY

Sede amministrativa: Dipartimento di Studi Aziendali, Tecnologici e Quantitativi

Aggregazione di settori scientifico-disciplinari:

AGR/01	Economia e estimo rurale	SECS P/01	Economia Politica
SECS P/13	Scienze merceologiche	SECS S/01	Statistica

Coordinatore: Prof. Alessandro Sorrentino

Sedi consorziate: Università di Parma - Dipartimento di Economia
Università di Firenze - Dipartimento Economia Agraria e delle Risorse Territoriali

Durata: triennale

Posti totali a concorso n. 4 - Borse di studio n. 2 - Posti senza borsa n. 2

Posti in soprannumero per extracomunitari senza borsa di studio : n. 1

Descrizione:

Il Dottorato è essenzialmente orientato a fornire gli strumenti teorici e metodologici per condurre avanzate analisi in tema di economia del territorio e di utilizzazione delle sue risorse con forte accento sulle risorse rurali. In questo contesto assume importanza fondamentale la formazione, anche mediante corsi strutturati, nel campo dell'economia politica ed in quello dei metodi quantitativi per l'analisi economica. E' previsto che queste due aree possano essere l'oggetto dell'intero percorso di specializzazione dei dottorandi che le prescelgano. L'attenzione ai problemi del territorio viene particolarmente concentrata su quei dottorandi che prescelgano l'economia delle risorse naturali e dell'ambiente o l'economia e politica agraria. Il percorso formativo di ciascun dottorando sarà affidato ad un tutor e monitorato dal Collegio dei docenti

Requisiti di partecipazione:

- diploma di laurea V.O. in Economia e Commercio, Economia Politica, Scienze Agrarie, Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze e Tecnologie Alimentari, Scienze Economiche, statistiche e sociali, Scienze Forestali, Scienze Forestali ed ambientali, Scienze della comunicazione
- laurea specialistica relativa ad una delle seguenti classi: 7/S (Biotecnologie Agrarie), 54/S (Scienze della pianificazione del territorio e dell'Ambiente Rurale), 64/S (Scienze dell'Economia), 74/S (Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali), 77/S (Scienze e Tecnologie Agrarie), 78/S (Scienze e Tecnologie agroalimentari), 79/S (Scienze e Tecnologie agrozootecniche), 83/S Scienze Economiche per l'ambiente e la cultura), 84/S Scienze Economico aziendali.

Studenti stranieri: Titolo accademico equipollente o affine

Modalità di svolgimento delle prove: prova scritta, prova orale e accertamento della conoscenza della lingua inglese

Prova scritta: 15 gennaio 2009 ore 9,30, Aula 3 del Dipartimento di Economia Agroforestale e dell'Ambiente Rurale presso la Facoltà di Agraria, via S. Camillo de Lellis snc – Viterbo

Prova orale: 16 gennaio 2009 ore 10,00, Aula 3 del Dipartimento di Economia Agroforestale e dell'Ambiente Rurale presso la Facoltà di Agraria, via S. Camillo de Lellis snc – Viterbo

Materie su cui vertono gli esami: Economia politica, Economia del territorio delle risorse naturali e dell'ambiente, Economia e politica agraria, Metodi quantitativi per l'analisi economica.

Per la preparazione dell'esame si consiglia: attenta rivisitazione delle discipline di carattere economico seguite nell'ambito dei ciclo di studi di primo e secondo livello. Consultazione delle ultime annate di riviste scientifiche relative ad ambiti disciplinari affini alle tematiche del Dottorato

7. EVOLUZIONE BIOLOGICA E BIOCHIMICA

PhD Course in BIOLOGICAL AND BIOCHEMICAL EVOLUTION

Sede: Dipartimento di Scienze Ambientali

Aggregazione di settori scientifico-disciplinari:

BIO/02 Botanica sistematica

BIO/05 Zoologia

BIO/06 Anatomia comparata e citologia

BIO/10 Biochimica

BIO/18 Genetica

BIO/19 Microbiologia generale

Coordinatore: Prof. Federico Federici

Durata: triennale

Posti totali a concorso n. 4 – Borse di studio n. 2 - Posti senza borsa n. 2

Descrizione:

La Biologia evolutivista ha due obiettivi principali: la ricostruzione dei processi evolutivi alle diverse scale possibili e lo studio dei meccanismi che sono alla base di tali processi.

Risulta quindi importante la conoscenza dei vari livelli dell'organizzazione biologica di procarioti ed eucarioti, iniziando dalla cellula germinale per passare all'embrione e poi all'adulto. Gli studi di base compiuti durante il corso di laurea saranno approfonditi nel corso del Dottorato in Evoluzione Biologica e Biochimica e riguarderanno lo sviluppo e il differenziamento embrionale, i cicli riproduttivi e le correlazioni endocrine che li regolano. Altri aspetti che vengono approfonditi riguardano l'equilibrio genetico delle popolazioni, dai microrganismi all'uomo, in relazione ai fenomeni di selezione ambientale, la variabilità genetica e i meccanismi di speciazione, la struttura e la dinamica delle biomolecole, la biocatalisi e le sue applicazioni.

Il Dottorato coinvolge numerose competenze di ordine biologico, sistematico, morfo-funzionale, biochimico. Per un'efficace preparazione dei dottorandi di ricerca, i docenti del Collegio hanno accorpato in tre curricula i livelli di indagine: "Organismico", "Popolazionistico", "Biochimico-molecolare".

Requisiti di partecipazione:

- diploma di laurea V.O. in Scienze Biologiche, Scienze Ambientali
- laurea specialistica relativa ad una delle seguenti classi: 6/S (Biologia), 7/S (Biotechnologie agrarie), 82/S (Scienze e tecnologie per l'ambiente ed il territorio)

Documenti richiesti: curriculum vitae

Studenti stranieri: Titolo accademico equipollente o affine, curriculum vitae

Modalità di svolgimento delle prove: prova scritta, prova orale e accertamento della conoscenza della lingua inglese

Prova scritta: 19 gennaio 2009, ore 9,00, Facoltà di Scienze MM.FF.NN., L.go dell'Università snc – Viterbo

Prova orale: 20 gennaio 2009, ore 9,00, Facoltà di Scienze MM.FF.NN., L.go dell'Università snc – Viterbo

Materie su cui vertono gli esami: le materie su cui vertono gli esami sono incluse nella descrizione del corso.

8. GENETICA E BIOLOGIA CELLULARE

PhD Course in GENETICS AND CELLULAR BIOLOGY

Sede: Dipartimento di Agrobiologia e Agrochimica

Aggregazione di settori scientifico-disciplinari:

BIO/01 Botanica generale

BIO/06 Anatomia comparata e citologia

BIO/09 Fisiologia

BIO/10 Biochimica

BIO/11 Biologia molecolare

BIO/18 Genetica

AGR/17 Miglioramento genetico

MED/04 Patologia generale

Coordinatore: Prof. Giorgio Prantera

Durata: triennale

Posti totali a concorso n. 6 – Borse di studio n. 3 - Posti senza borsa n. 3

Posti in soprannumero per extracomunitari senza borsa: n. 1

Descrizione

Il Corso di Dottorato in Genetica e Biologia Cellulare si propone di formare giovani ricercatori con alto livello di professionalità in grado di progettare e portare avanti autonomamente ricerche nei settori oggetto del dottorato. In particolare, le aree di ricerca in cui si articola il Dottorato sono: l'organizzazione strutturale e funzionale del materiale genetico, l'analisi del proteoma, la struttura e fisiologia della cellula e degli organelli intracellulari, in relazione a processi biologici fondamentali quali la regolazione dell'espressione genica, il controllo della proliferazione cellulare, normale e patologica, e il differenziamento. I piani di formazione dei dottorandi sono conseguentemente strutturati in modo da permettere ai dottorandi l'acquisizione di metodologie sperimentali adeguate ed innovative per affrontare problematiche di ricerca di base, che allo stesso tempo rappresentino il necessario presupposto a ricerche applicate a livello cellulare e molecolare, in particolare nel campo delle possibili applicazioni biotecnologiche. Per la sua formazione, lo studente avrà a disposizione strutture e fondi per portare avanti un progetto di ricerca originale, sotto la supervisione di un tutor. Lo studente parteciperà, inoltre, all'attività didattica organizzata dal Collegio dei docenti sotto forma di

cicli seminariali e verrà incoraggiato a passare parte del suo periodo di dottorato presso istituzioni scientifiche sia nazionali, sia internazionali, ricevendo l'adeguato supporto, anche economico.

Requisiti di partecipazione:

- diploma di laurea V.O., in Scienze Biologiche, Scienze Ambientali, Fisica, Medicina e Chirurgia, Scienze Naturali, Scienze Agrarie, Scienze Forestali, Chimica
- laurea specialistica relativa ad una delle seguenti classi: 6/S (Biologia), 7/S (Biotecnologie agrarie), 8/S (Biotecnologie industriali), 9/S (Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche), 20/S (Fisica), 23/S (Informatica), 45/S (Matematica), 46/S (Medicina e chirurgia), 68/S (Scienze della natura), 77/S (Scienze e tecnologie agrarie), 82/S (Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio), 90/S (Statistica demografica e sociale), 91/S (Statistica economica, finanziaria e attuariale),

Documenti richiesti: curriculum vitae et studiorum

Studenti stranieri: Titolo accademico equipollente o affine

Modalità di svolgimento delle prove: prova scritta, prova orale e accertamento della conoscenza della lingua inglese.

Prova scritta: 20 gennaio 2009, ore 9,30, Aula 10, presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN, L.go dell'Università, s.n.c. - Viterbo

Prova orale: 21 gennaio 2009, ore 9,30, Aula delle riunioni presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN., L.go dell'Università, s.n.c. - Viterbo

Materie su cui vertono gli esami

Prova scritta: l'apoptosi nella fisiologia e/o nella patologia; la genomica applicata alla selezione animale artificiale; tecniche avanzate per lo studio della regolazione trascrizionale nei sistemi procariotici e/o eucariotici;

Prova orale: colloquio volto ad accertare le basi di cultura scientifica, conoscenza della lingua inglese e propensione alla ricerca del candidato.

9. MEMORIA E MATERIA DELLE OPERE D'ARTE ATTRAVERSO I PROCESSI DI PRODUZIONE, STORICIZZAZIONE, CONSERVAZIONE, MUSEALIZZAZIONE
PhD Course in MEMORY AND MATTER OF ART WORKS THROUGH THEIR PROCESS OF PRODUCTION, HISTORICIZATION, CONSERVATION AND PRESERVATION

Sede: Dipartimento di Studi per la conoscenza e la valorizzazione dei beni storici e artistici

Aggregazione di settori scientifico-disciplinari:

L-ART/01	Storia dell'arte medievale	L-ART/02	Storia dell'arte moderna
L-ART/03	Storia dell'arte contemporanea	L-ART/04	Museologia e critica artistica e del restauro
FIS/07	Fisica applicata (a Conservazione Beni culturali, scienze ambientali, e medicina)		
M-FIL /04	Estetica	CHIM/12	Chimica dell'ambiente e dei beni culturali
IUS/10	Diritto Amministrativo	ING-IND/22	scienze e tecnologia dei materiali

Coordinatore: Prof.ssa Maria C. Andaloro

Durata: triennale

Posti totali a concorso n. 4 – Borse di studio n. 2 - Posti senza borsa n. 2

Posti in soprannumero per extracomunitari senza borsa di studio: n. 1

Descrizione:

Il corso di dottorato si avvale del supporto delle strutture di Facoltà e del contributo di docenti provenienti da diverse università italiane ed estere, oltre ai docenti in organico al Dipartimento. Esso è volto all'individuazione ed all'attivazione di specifici ambiti di ricerca rispondenti alle nuove ed effettive esigenze delle politiche culturali di conoscenza, conservazione, gestione e valorizzazione del patrimonio storico-artistico, nell'obiettivo di formare soggetti idonei ad esercitare attività di ricerca di alta qualificazione nell'ambito di atenei italiani e stranieri, a svolgere consulenze in campi professionali pertinenti (come, ad esempio, in progettazione e in cantiere per restauri di beni storico-artistici), ad assumere incarichi di varia natura (catalogazioni, ricerche storico-artistiche, documentarie, archivistiche ecc.) presso il Ministero per i Beni e le Attività Culturali, le Soprintendenze, i musei, enti pubblici o privati, istituti di ricerca italiani o stranieri. Secondo tale prospettiva le tematiche di ricerca sono:

- Il territorio come interazione tra i diversi “luoghi” dei beni culturali in ambiti italiani e mediterranei (Tuscia, Sicilia, Turchia).
- La forza delle immagini nel “palinsesto Roma”. Approccio diacronico ai monumenti ed all’arte di Roma, dalla tarda antichità al Medioevo, all’età moderna e contemporanea.
- Il Museo ieri e oggi. Fruizione, sistemi di allestimento e conservazione delle opere d’arte dall’età moderna ad oggi; aspetti espositivi, conservativi e museologici dell’arte contemporanea, con particolare riferimento ai *new media* e all’effimero.
- Multidisciplinarietà dei metodi di analisi e di indagine. Studi umanistici e discipline scientifiche: nuovi approcci metodologici per lo studio, la conoscenza, la valorizzazione e la conservazione dell’opera d’arte nella sua consistenza materica e nei suoi contesti monumentali e ambientali.

Requisiti di partecipazione:

- diploma di laurea V.O. in Conservazione dei Beni Culturali, Lettere e Filosofia, Architettura
- laurea specialistica relativa ad una delle seguenti classi: 95/S (Storia dell’arte), 10/S (Conservazione dei Beni architettonici e ambientali), 12/S (Conservazione e restauro del patrimonio storico-artistico)

Documenti richiesti: curriculum vitae

Studenti stranieri: Lauree equipollenti o affini, curriculum vitae

Modalità di svolgimento delle prove:

Prova scritta: 15 gennaio 2009, ore 9,30, presso la Facoltà di Conservazione dei Beni Culturali, L.go dell’Università, snc – Viterbo.

La prova verterà sulla presentazione delle linee-guida del progetto di ricerca che il candidato intende svolgere, secondo ambiti di riflessione suggeriti dalla Commissione.

Prova orale: 27 gennaio 2009, ore 9,30, presso la Facoltà di Conservazione dei Beni Culturali, L.go dell’Università, snc – Viterbo.

La prova verterà sulla discussione della prova scritta, sulla verifica delle conoscenze relative al tema del dottorato di ricerca in *Memoria e materia dell’opera d’arte attraverso i processi di produzione, storicizzazione, conservazione, musealizzazione*, e sull’accertamento delle conoscenze di una lingua straniera a scelta (inglese, francese, tedesco, spagnolo). Qualora il candidato intenda sostenere la prova in una lingua diversa da quelle indicate deve darne comunicazione alla Commissione il giorno della prova scritta.

10. ORTOFLOROFRUTTICOLTURA Dottorato congiunto con l’Università degli Studi di Pisa PhD Course in HORTICULTURE

Sede amministrativa: Dipartimento di Geologia e ingegneria meccanica, naturalistica per il territorio (c.d. Dipartimento GEMINI)

Aggregazione di settori scientifico-disciplinari:

AGR/02 Agronomia e coltivazioni erbacee	AGR/03 Arboricoltura generale e coltivazioni arboree
AGR/04 Orticoltura e floricoltura	AGR/07 Genetica Agraria
AGR/15 Scienze e tecnologie alimentari	BIO/04 Fisiologia vegetale

Coordinatore: Prof. Alberto Graifenberg

Sede consorziata: Università degli Studi di Pisa (Dipartimento di Biologia delle Piante Agrarie), che finanzia n. 1 borsa di studio

Posti totali a concorso n. 6 – Borse di studio n. 3 (n. 1 dell’Ateneo di Pisa) - Posti senza borsa n. 3

Posti in soprannumero per titolari di assegni di ricerca: n. 2

Posti in soprannumero per extracomunitari senza borsa di studio: n. 2

Descrizione :

L'obiettivo del Dottorato è quello di formare ricercatori con competenze avanzate nei settori orticolo, floricolo o frutticolo con particolare riferimento al miglioramento della qualità del prodotto e della sostenibilità dei processi produttivi. Durante il primo anno del corso i dottorandi saranno impegnati ad acquisire le basi teoriche nelle discipline afferenti alla tematica di ricerca assegnata attraverso la frequenza di lezioni e seminari tenuti dal Collegio dei docenti e da specialisti esterni e mediante ricerca bibliografica. In questa fase i dottorandi saranno avviati alla ricerca attraverso un addestramento iniziale che prevede l'inserimento in un programma di ricerca tra quelli già in esecuzione presso le istituzioni ed i dipartimenti interessati. Nel secondo e terzo anno di attività i dottorandi approfondiranno gli aspetti specifici della ricerca assegnata e concorderanno con il Collegio dei docenti un progetto di ricerca individuale da svolgere personalmente sotto la guida del tutore nominato dal Collegio stesso. Il progetto di ricerca sarà condotto prevalentemente presso le istituzioni interessate ma potrà anche prevedere periodi di ricerca in altri laboratori italiani e stranieri qualificati.

Requisiti di partecipazione:

- diploma di laurea V.O. in Scienze agrarie, in Scienze e tecnologie agrarie, in Scienze forestali, in Scienze biologiche, in Scienze Naturali
- laurea specialistica relativa ad una delle seguenti classi: 7/S (Biotecnologie agrarie), 74/S (Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali), (77/S (Scienze e tecnologie agrarie) 78/S (Scienze e tecnologie agroalimentari), 82/S (Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio)

Documenti richiesti: curriculum vitae, elenco delle pubblicazioni, esperienze di ricerca e stage presso enti pubblici e privati

Studenti stranieri: Titolo accademico equipollente o affine

Modalità di svolgimento delle prove: prova scritta, prova orale e accertamento della conoscenza della lingua inglese

Prova scritta: 15 gennaio 2009, ore 8,30, presso l'Aula 12 della Facoltà di Agraria, via S. Camillo de Lellis snc – Viterbo

Prova orale: 22 gennaio 2009, ore 8,30, presso l'Aula 12 della Facoltà di Agraria, via S. Camillo de Lellis snc – Viterbo

Materie su cui vertono gli esami: Agronomia, Colture protette, Difesa delle piante, Fisiologia post-raccolta della qualità, Floricoltura, Frutticoltura, Genetica e miglioramento genetico, Orticoltura, Tecnica vivaistica, Tappeti erbosi. Tematica predominante sarà la qualità dei prodotti agricoli.

11. PROTEZIONE DELLE PIANTE

PhD Course in PLANT PROTECTION

Sede: Dipartimento di Protezione delle Piante

Aggregazione di settori scientifico-disciplinari:

AGR/11 Entomologia generale e applicata

AGR/12 Patologia vegetale

Coordinatore: Prof. Leonardo Varvaro

Durata: triennale

Posti totali a concorso n. 4 – Borse di studio n. 2 - Posti senza borsa n. 2

Posti in soprannumero per titolari di assegni di ricerca: n. 1

Posti in soprannumero per extracomunitari senza borsa di studio: n. 1

Descrizione :

Il Dottorato in Protezione delle Piante si prefigge di formare dottori di ricerca in grado di affrontare ricerche avanzate e innovative, attraverso conoscenze di base e applicate, nel settore della difesa fitosanitaria delle piante di interesse agrario, forestale e ornamentale nei confronti di patogeni e di insetti fitofagi.

In particolare, le tematiche di ricerca sono raggruppate in tre curricula. "Interazione ospite-parassita e resistenza delle piante": studio dei meccanismi di riconoscimento, delle interazioni ospite-parassita a livello morfologico, biochimico e molecolare, con particolare attenzione alla resistenza. "Malattie ad eziologia complessa": studio delle interazioni tra i vari fattori responsabili, quali gli stress ambientali e i parassiti di debolezza. "Lotta con minimo impatto sull'ambiente": studio dei problemi connessi all'impiego degli

antiparassitari, resistenza dei parassiti ai fitofarmaci, dinamica delle popolazioni, modelli revisionali, lotta guidata, lotta biologica, lotta integrata.

Requisiti di partecipazione:

- diploma di laurea V.O. in Scienze Agrarie, Scienze Forestali, Scienze Biologiche, Scienze Ambientali, Agricoltura Tropicale e Subtropicale, Scienze e Tecnologie Alimentari
- laurea specialistica relativa ad una delle seguenti classi: 6/S (Biologia), 7/S (Biotecnologie agrarie), 54/S (Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale), 74/S (Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali), 77/S (Scienze e tecnologie agrarie), 78/S (Scienze e tecnologie agroalimentari)

Documenti richiesti: curriculum vitae, elenco delle pubblicazioni, pubblicazioni

Studenti stranieri: titolo accademico equipollente o affine, conoscenza della lingua italiana, conoscenza della lingua inglese o francese

Modalità di svolgimento delle prove: prova scritta, prova orale e accertamento della conoscenza di una delle seguenti lingue, a scelta del candidato: inglese, francese;

Prova scritta: 16 gennaio 2009, ore 9,00, Dipartimento di Protezione delle Piante presso la Facoltà di Agraria, Via S. Camillo de Lellis snc - Viterbo

Prova orale: 19 gennaio 2009, ore 9,00, Dipartimento di Protezione delle Piante presso la Facoltà di Agraria, Via S. Camillo de Lellis snc - Viterbo

Materie su cui vertono gli esami: tutte le tematiche riguardanti la protezione delle piante dalle avversità

Bibliografia: Libri e pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali sulle tematiche di ricerca del Dottorato.

12. SCIENZE AMBIENTALI

PhD Course in ENVIRONMENTAL SCIENCES

Sede: Dipartimento di Agrobiologia e Agrochimica

Aggregazione di settori scientifico-disciplinari:

CHIM/02 Chimica fisica

CHIM/03 Chimica generale e inorganica

CHIM/06 Chimica organica

BIO/19 Microbiologia generale

FIS/07 Fisica applicata (a Beni culturali, ambientali, biologia e medicina)

AGR/02 Agronomia e coltivazioni erbacee

AGR/13 Chimica agraria

MED/02 Igiene generale e applicata

Coordinatore: Prof. Maurizio Petruccioli

Durata: triennale

Posti totali a concorso n. 6 – Borse di studio n. 3 - Posti senza borsa n. 3

Posti in soprannumero per titolari di assegni di ricerca: n. 2

Posti in soprannumero per extracomunitari senza borsa di studio: n. 1

Tematiche di ricerca del corso:

Nel suo insieme le tematiche del corso di dottorato sono:

- Studio delle caratteristiche degli ecosistemi naturali e degli agroecosistemi e dei fattori di inquinamento. Ricerche finalizzate alla progettazione e sviluppo di sistemi agricoli ecocompatibili.
- Metodologie di monitoraggio ambientale; (spettroscopie ottiche e magnetiche, nanotecnologie, elaborazione immagini, modellizzazione statistica, calcoli teorici “ab initio” per lo studio di specie inorganiche, analisi chimiche canoniche, analisi ecotossicologiche, ecc.).
- Metodologie e tecnologie finalizzate alla valorizzazione delle risorse naturali e disinquinamento nelle attività agrobiologiche ed industriali; reazioni e processi fisiologici e biochimici per il riuso, riciclo e trattamento dei residui; produzione di fine-chemicals per biocatalisi.

In questo contesto, tematiche specifiche saranno:

a) Tecnologie per il recupero di sostanze organiche naturali presenti nei reflui agroindustriali al fine di ottenere fine-chemicals e molecole bioattive; metodologie chimiche ed enzimatiche ecocompatibili finalizzate alla modificazione strutturale di sostanze organiche naturali.

b) Biorisanamento ad opera dei microrganismi di suoli contaminati, rifiuti e reflui ed conseguente impatto sulla biodegradazione degli inquinanti e sulla riduzione della ecotossicità.

- c) Applicazioni di tecniche spettroscopiche, nanoscopiche, di image analysis, morfometria e di modellizzazione computazionale e statistica (multivariata, reti neurali) per la rivelazione di inquinanti in differenti matrici e effetto degli stessi su organismi e ambienti
- d) Tecniche di analisi degli agroecosistemi e impatto ambientale degli agro farmaci.
- e) Valutazione delle interazioni tra le componenti biotiche negli agroecosistemi.

Requisiti di partecipazione:

- diploma di laurea V.O. in Scienze ambientali, Scienze biologiche, Scienze naturali, Scienze agrarie, Scienze forestali, Chimica, Chimica industriale, Chimica e tecnologie farmaceutiche, Fisica
- laurea specialistica relativa ad una delle seguenti classi: 6/S (Biologia), 14/S (Farmacia e farmacia industriale), 20/S (Fisica); 62/S (Scienze chimiche), 74/S (Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali), 77/S (Scienze e tecnologie agrarie), 82/S (Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio)

Studenti stranieri: Titolo accademico equipollente o affine

Modalità di svolgimento delle prove: prova scritta, prova orale e accertamento della conoscenza di una delle seguenti lingue, a scelta del candidato: inglese, francese

Prova scritta: 15 Gennaio 2009, ore 10,00, Aula del Consiglio del Dipartimento di Agrobiologia e Agrochimica - Facoltà di Agraria, Via S. Camillo de Lellis snc – Viterbo

Prova orale: 16 Gennaio 2009, ore 10,00, Aula del Consiglio del Dipartimento di Agrobiologia e Agrochimica - Facoltà di Agraria, Via S. Camillo de Lellis snc – Viterbo

Materie su cui vertono gli esami: Chimica organica, Chimica inorganica, Chimica fisica, Chimica industriale, Fisica della materia, Ecologia, Agroecologia, Microbiologia, Biochimica agraria, Chimica del suolo

13. SCIENZE E TECNOLOGIE PER LA GESTIONE FORESTALE E AMBIENTALE

PhD Course in SCIENCES AND TECHNOLOGIES FOR THE FOREST AND ENVIRONMENTAL MANAGEMENT

Sede: Dipartimento di Tecnologie, Ingegneria e Scienze dell'Ambiente e delle Foreste

Aggregazione di settori scientifico-disciplinari:

AGR/05 Assestamento forestale e selvicoltura	AGR/06 Tecnologia del legno e utilizzazioni forestali
AGR/10 Costruzioni rurali e territorio agroforestale	BIO/03 Botanica ambientale e applicata
GEO/02 Geologia applicata	BIO/05 Zoologia
AGR/19 Zootecnica speciale	AGR/07 Genetica Agraria

Coordinatore: Prof. Gianluca Piovesan

Sedi consorziate: Università Mediterranea di Reggio Calabria (Dip. Gestione dei sistemi agrari e forestali)

Università di Napoli Federico II (Dip. Ingegneria agraria e agronomia territorio)

Università di Firenze (Dip. Scienze e tecnologie ambientali forestali)

Università di Parma (Dip. di biologia evolutiva e funzionale)

Durata: triennale

Posti totali a concorso 8 - Borse di studio 4 - Posti senza borsa n. 4

Posti in soprannumero per titolari di assegni di ricerca: n. 2

Posti in soprannumero per extracomunitari senza borsa di studio: n. 2

Curricula con borsa di studio

- Gestione delle biomasse: 1 posto con borsa.

- Pianificazione ecologica del territorio forestale e tutela del paesaggio: 1 posto con borsa.

- Genetica della biodiversità forestale: 1 posto con borsa.

- Ambiente agro-forestale e gestione della fauna selvatica: 1 posto con borsa.

Altri curricula senza borsa di studio

Inventari forestali, dendrometria e dendroauxometria; Dendrologia e dasologia; Indicatori e indici ambientali; Selvicoltura e arboricoltura da legno; Valutazione delle funzioni ambientali degli ecosistemi ambientali.

Posti in soprannumero per titolari di assegni di ricerca: n. 1

Posti in soprannumero per extracomunitari senza borsa: n. 2

Descrizione:

Oggetto del dottorato sono le attività di formazione scientifica superiore e di ricerca di eccellenza in settori delle scienze forestali e ambientali con particolare riferimento ai temi dello studio della pianificazione e della gestione delle risorse rinnovabili (legnose e non, idriche, ecc.) e, più in generale, di sviluppo sostenibile del settore forestale e della conservazione della natura. Nel panorama nazionale questo dottorato rappresenta un'offerta originale di didattica d'eccellenza e di ricerca orientata ai problemi della conoscenza e delle tecnologie per la gestione sostenibile delle risorse ambientali e, segnatamente, le risorse forestali e idriche. Altri temi di interesse sono: la difesa del suolo, lo sviluppo di indici e indicatori ambientali, la gestione della fauna selvatica, la genetica forestale e l'analisi genetica della biodiversità forestale, la valutazione ambientale.

Requisiti di partecipazione:

- diplomi di laurea V.O. rilasciati dalle Facoltà di Agraria, Scienze MM.FF.NN., Ingegneria, Chimica
- corrispondenti lauree delle classi di laurea specialistica

Studenti stranieri: Lauree equipollenti o affini e curriculum vitae

Documenti richiesti: curriculum vitae, elenco delle pubblicazioni

Modalità di svolgimento delle prove: prova scritta, prova orale e accertamento della conoscenza della lingua inglese

Prova scritta: 20 gennaio 2009, ore 10.00, Facoltà di Agraria, Via S. Camillo de Lellis snc – Viterbo

Prova orale: 22 gennaio 2009, ore 9.00, Facoltà di Agraria, Via S. Camillo de Lellis snc - Viterbo

Materie su cui vertono gli esami: Le due prove d'esame verteranno su alcuni temi specifici dei vari curricula caratterizzanti il dottorato

Bibliografia: la preparazione al concorso riguarda i classici testi universitari delle materie indicate nonché le pubblicazioni su riviste scientifiche nazionali e internazionali del settore ambientale-forestale.

14. STORIA D'EUROPA: SOCIETA', POLITICA, ISTITUZIONI (XIX-XX SECOLO)

PhD Course in EUROPE HISTORY: SOCIETY, POLITICS, INSTITUTIONS (19th – 20th CENTURY)

Sede: Dipartimento di Storia e cultura del testo e del documento

Aggregazione di settori scientifico-disciplinari:

M-STO/02 Storia moderna

M-STO/04 Storia contemporanea

SPS/01 Filosofia politica

SPS/03 Storia delle istituzioni politiche

M-FIL/06 Storia della filosofia

M-PED/01 Pedagogia generale e sociale

Coordinatore: Prof.ssa Gabriella Ciampi

Durata: triennale

Posti totali a concorso n. 4 – Borse di studio n. 2 - Posti senza borsa n. 2

Posti in soprannumero per extracomunitari senza borsa di studio : n. 1

Descrizione:

Il corso intende formare dottori di ricerca che abbiano padronanza dell'interrelazione tra processi economico-sociali, forme della politica ed assetti istituzionali nella storia europea contemporanea; che includano nel loro campo di studio entrambi i secoli che danno pregnanza storica al concetto di contemporaneità; che abbiano piena cognizione, anche attraverso l'applicazione del metodo comparativo, dei processi generali in cui si inseriscono le diverse esperienze regionali e nazionali e le differenze specifiche, caratteristiche di ognuna di esse; che siano consapevoli del rilievo che assume la categoria dell'interdipendenza negli svolgimenti storici dell'epoca più recente, anche come fondamento di una dimensione istituzionale e politica proiettata oltre gli Stati nazionali; che sappiano far uso della rete per ricavarne dati, informazioni e strumenti di analisi storica. Il dottore di ricerca dovrà dar prova della sua maturità di ricercatore e di interprete dei processi storici attraverso la redazione di una tesi su un particolare e rilevante caso di studio, basata su una vasta documentazione originale.

Requisiti di partecipazione:

- diploma di laurea V.O. in Lettere, Lettere moderne, Filosofia, Lingue, Lingue e letterature straniere, Lingue e letterature straniere moderne, Materie letterarie, Storia, Scienze politiche, Conservazione dei Beni Culturali, Scienze della formazione, Scienze della comunicazione, Sociologia
- laurea specialistica relativa ad una delle seguenti classi: 5/S (Archivistica e biblioteconomia), 12/S (Conservazione e restauro del patrimonio storico-artistico), 13/S (Editoria, comunicazione multimediale e giornalismo) 16/S (Filologia moderna), 42/S (Lingue e culture euroamericane), 43/S (Lingue straniere per la comunicazione internazionale), 60/S (Relazioni internazionali), 67/S (Scienze della comunicazione sociale e istituzionale), 70/S (Scienze della politica), 71/S (Scienze delle pubbliche amministrazioni), 88/S (Scienze per la cooperazione allo sviluppo), 94/S (Storia contemporanea), 98/S (Storia moderna), 99/S (Studi europei)

Documenti richiesti: curriculum vitae et studiorum, elenco delle eventuali pubblicazioni, tesi di laurea (vecchio ordinamento o specialistica) e copia di eventuali pubblicazioni

Studenti stranieri: Titolo accademico equipollente o affine, curriculum vitae et studiorum, elenco delle eventuali pubblicazioni, tesi di laurea (vecchio ordinamento o specialistica) ed eventuali pubblicazioni

Modalità di svolgimento delle prove: : prova scritta, prova orale e accertamento della conoscenza di una delle seguenti lingue, a scelta del candidato: inglese, francese, tedesco, spagnolo, russo.

Prova scritta: 21 gennaio 2009, ore 9,30 presso la Facoltà di Lingue, via di S. Maria in Gradi, Viterbo

Prova orale: 22 gennaio 2009, ore 10,00 presso la Facoltà di Lingue, via di S. Maria in Gradi, Viterbo

Materie su cui vertono entrambe le prove: Storia politica, sociale ed istituzionale dell'Europa nel XIX e XX secolo. I candidati dovranno altresì presentare, al momento della domanda di ammissione, un progetto di ricerca nell'ambito disciplinare del corso di dottorato da illustrare durante la prova orale.

15. STORIA E CULTURA DEL VIAGGIO E DELL'ODEPORICA NELL'ETA' MODERNA

PhD Course in HISTORY AND CULTURE OF TRAVEL AND OF TRAVEL LITERATURE IN MODERN HISTORY

Sede: Dipartimento di Scienze Umane

Aggregazione di settori scientifico-disciplinari:

M.STO/03	Storia dell'Europa orientale	M.FIL/03	Filosofia morale
L.OR/14	Filologia, religione e storia dell'Iran	L.LIN/04	Lingua e traduzione francese
L.LIN/09	Lingua e traduzione - Lingue portoghese e brasiliana		
L.LIN/12	Lingua e traduzione inglese	IUS/09	Istituzioni di diritto pubblico
L.LIN/21	Slavistica	L.FIL.LET/15	Filologia germanica
L-LIN/14	Lingua e traduzione tedesca	L-FIL-LET/10	Letteratura italiana

Coordinatore: Prof. Gaetano Platania

Durata: triennale

Posti totali a concorso 4 – Borse di studio 2 - Posti senza borsa n. 2

Posti in soprannumero per extracomunitari senza borsa di studio: n. 1

Descrizione:

Nella straordinaria tradizione del viaggio, quello in Italia ha un primato: è la meta suprema e irrinunciabile, per moltissimi viaggiatori che si sono portati fino ai confini, superandoli, della penisola.

Il dottorato in oggetto studia, la storia del viaggio e dei viaggiatori sia prima che durante la grande esperienza del Gran Tour. Molti, infatti, dal Medioevo in poi, hanno approfittato delle università italiane (Bologna, Padova, Roma "La Sapienza") per addottrinarsi, conoscere. Altri, hanno viaggiato per scoprire le bellezze architettoniche della penisola, per prendere il "Giubileo", altri ancora, per motivi politici e commerciali. Oggi, però, il significato della parola "viaggio" è radicalmente mutato rispetto al tempo delle pericolose prove di Gilgamesh, il protagonista del più importante poema assiro-babilonense, o quelle dell'omerico Ulisse. Oggi non si viaggia più da soli per apprendere le cose del mondo, per scoprire le bellezze della natura, per esperienza "giubilare", per conquistare nuovi mercati. Oggi c'è il turismo di massa

che reclama il "tutto compreso", dove la pur semplice "avventura" è un fatto solitamente programmato e (pre-) costruito

Requisiti di partecipazione:

- diplomi di laurea V.O. in Lingue e Letterature Straniere Moderne, Lettere e Filosofia, Lingue e Letterature, Scienze Politiche
- laurea specialistica relativa ad una delle seguenti classi: 16/S (Filologia moderna), 42/S (Lingue e culture euroamericane), 43/S (Lingue straniere per la comunicazione internazionale)

Studenti stranieri: Titolo accademico equipollente o affine

Modalità di svolgimento delle prove: prova scritta, prova orale e accertamento della conoscenza di una delle seguenti lingue, a scelta del candidato: inglese, francese, tedesco, russo, polacco, spagnolo, portoghese, rumeno

Prova scritta: 15 gennaio 2009, ore 9,00, Dipartimento di Scienze Umane presso la Facoltà di Lingue e Letterature Straniere Moderne, Via S. Maria in Gradi n. 4 – Viterbo

Prova orale: 16 gennaio 2009, ore 9,00, Dipartimento di Scienze Umane presso la Facoltà di Lingue e Letterature Straniere Moderne), Via S. Maria in Gradi n. 4 – Viterbo

Tematiche/Materie su cui vertono gli esami: Viaggi e viaggiatori attraverso l'Europa moderna, Le mete del viaggio religioso con particolare riferimento a Roma *Caput Mundi*, La società dei viaggiatori, Il viaggio materiale, I costi del viaggio, I grandi viaggiatori in Italia, Le varie figure di viaggiatore (mercante, pellegrino, esiliato, etc.), Il viaggiatore e i grandi appuntamenti religiosi, Viaggiatore e precettore. Figure importanti nella storia dei viaggi in età moderna, Ragioni del perché si viaggia e si è viaggiato, Viaggiatori dell'est in Italia con particolare riferimento a Roma, Il viaggio per istruzione (le Università italiane).

I posti messi a concorso per ciascun corso possono essere globalmente aumentati nell'ipotesi che:

a. sopravvengano finanziamenti integrali per borse di studio, di qualsiasi origine, prima dell'espletamento del concorso;

b. vengano approvati, prima dell'espletamento del concorso o comunque entro il 31 gennaio 2009, progetti di ricerca presentati da Unità locali sui quali è possibile imputare il finanziamento integrale di borse di dottorato. Delle variazioni dei posti a concorso verrà data comunicazione nel sito web dell'Ateneo <http://www.unitus.it>, percorso: all'interno della sezione "Alta Formazione" cliccare su "Dottorati di Ricerca", poi su "Accesso ai corsi" e infine su "Bandi 2008 (2009)".

Art. 2 (Requisiti di ammissione)

Possono presentare domanda di ammissione ai posti a concorso per i corsi di Dottorato di Ricerca, senza limitazioni di età e di cittadinanza, coloro che sono in possesso di diploma di laurea conseguito secondo il vecchio ordinamento o di laurea specialistica / magistrale (**vedere i "requisiti di partecipazione" indicati per ogni singolo corso di Dottorato**) oppure di titolo accademico equivalente conseguito presso Università straniere, preventivamente riconosciuto equipollente al solo fine dell'ammissione al corso.

I cittadini italiani, quelli comunitari ed extracomunitari, in possesso di titolo conseguito all'estero che non sia già stato dichiarato equipollente alla laurea italiana, devono farne espressa richiesta nella domanda di partecipazione al concorso unicamente ai fini dell'ammissione al corso di dottorato al quale intendono concorrere.

Nel caso di titolo accademico conseguito all'estero, i candidati devono allegare alla domanda la seguente documentazione:

1. titolo tradotto e legalizzato dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare italiana all'estero;
2. dichiarazione di valore del titolo rilasciata da una delle rappresentanze sopra indicate.

Possono partecipare agli esami di ammissione anche coloro i quali conseguiranno la laurea V.O. o quella specialistica / magistrale entro il 31 gennaio 2009. In tal caso l'ammissione sarà disposta con riserva e il candidato sarà tenuto a presentare, **a pena di decadenza**, entro il 20 febbraio 2009, il certificato di laurea

ovvero (**solo per i candidati italiani**) l'autocertificazione di avvenuto conseguimento del titolo, ai sensi del D.P.R. n. 445/2000.

Art. 3 **(Procedura alternativa per i cittadini extracomunitari)**

Per i cittadini extracomunitari è prevista, in alternativa alla partecipazione alle prove concorsuali indicate all'articolo 1, l'ammissione in soprannumero al corso di Dottorato tramite valutazione dei titoli e il sostenimento di un eventuale colloquio.

Assieme alla domanda di ammissione (**All. 2**) devono allegare:

- la laurea posseduta, tradotta e legalizzata secondo le modalità di cui al precedente articolo 2, comma 3;
- la documentazione che attesti le proprie fonti di sostentamento per l'intera durata del corso.

Il Collegio dei Docenti può respingere la domanda o accoglierla.

Art. 4 **(Titolari di assegni di ricerca)**

Il titolare di assegno di ricerca può frequentare il corso di Dottorato di Ricerca, ai sensi dell'art. 51, co. 6 del D.P.R. 27.12.1997, n. 449.

E' tenuto ad indicare nella domanda di ammissione la propria qualità di assegnista, a specificare la durata dell'assegno di ricerca e la relativa data di scadenza.

Il conferimento dell'assegno di ricerca, successivo alla presentazione della domanda ma antecedente all'espletamento del concorso, deve essere ugualmente comunicato all'Ufficio Offerta Formativa.

Gli assegnisti di ricerca, ammessi in soprannumero, sono tenuti al versamento dei contributi per l'accesso e la frequenza dei corsi.

Art. 5 **(Domande di ammissione)**

La domanda di ammissione al concorso, da redigersi in carta semplice secondo lo schema allegato al presente bando (**All. 1**), dovrà giungere all'Università degli Studi della Tuscia, Ufficio Offerta Formativa, via S. Maria in Gradi n. 4 – 01100 Viterbo, entro le ore 13.00 del **13 gennaio 2009**, con una delle seguenti modalità:

- a mano, mediante consegna all'Ufficio Protocollo (Rettorato – piano secondo, stanza n. 226), via S. Maria in Gradi n. 4 – Viterbo, nei giorni da lunedì a venerdì, dalle ore 10.00 alle ore 12.00; il martedì e il mercoledì, dalle ore 15.00 alle ore 16.30;
- tramite servizio postale, a mezzo raccomandata a/r. Si considerano presentate in tempo utile le domande spedite, a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, **entro il 13 gennaio 2009**. A tal fine fa fede il timbro a data dell'Ufficio Postale accettante;
- mediante agenzie di recapito autorizzate. Non saranno ammesse domande recapitate **oltre il 13 gennaio 2009**, con conseguente assunzione del rischio di recapito tardivo a carico del candidato. Nel caso il candidato scelga tale mezzo di consegna farà fede il timbro di ricevimento dell'Amministrazione (Ufficio Protocollo).

Il candidato, per esigenze organizzative, è tenuto ad anticipare la domanda di ammissione sottoscritta, per posta elettronica in formato PDF, **entro il 13 gennaio 2009**, ai seguenti indirizzi di posta elettronica:

- olga@unitus.it per i concorsi relativi ai corsi di Dottorato da "Biotecnologia degli alimenti" a "Genetica e biologia cellulare";
- danielal@unitus.it per i concorsi relativi ai corsi di Dottorato da "Memoria e materia delle opere d'arte" a "Storia e cultura del viaggio e dell'odeporica nell'età moderna".

Per il concorso concernente il Dottorato di Ricerca in "**Storia d'Europa: società, politica, istituzioni (XIX-XX sec.)**" dovrà trasmettere, entro la stessa data, anche il progetto di ricerca nell'ambito disciplinare del corso di dottorato da illustrare durante la prova orale.

Nell'ipotesi che lo stesso candidato presenti domande di ammissione a più corsi di dottorato ciascuna di esse dovrà essere inserita in **plico separato**.

Il concorrente sottoscrive le dichiarazioni contenute nella domanda ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, **pena l'esclusione dal concorso**.

L'esclusione dal concorso può essere disposta in qualsiasi momento, con provvedimento motivato del Rettore, per difetto dei requisiti di ammissione, per domanda incompleta o priva di firma del candidato, per domanda presentata o spedita oltre il termine stabilito o che rechi inesattezze nella denominazione del dottorato, per domande che non siano corredate dei documenti indicati ai precedenti articoli 2, comma 3 e 3, comma 2, necessari al Collegio dei Docenti per la dichiarazione di equipollenza.

L'Amministrazione universitaria non assume alcuna responsabilità per il caso di dispersione di comunicazione dipendente da inesatte indicazioni della residenza e del recapito da parte del candidato o da mancata ovvero tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa dell'Amministrazione stessa.

Art. 6 (Prove di ammissione e calendario)

Le prove d'esame intese ad accertare la preparazione del candidato, la sua attitudine alla ricerca scientifica e la conoscenza di una lingua straniera, si svolgeranno - nei giorni e con le modalità indicate per ciascun Dottorato all'art. 1- presso l'Università degli Studi della Tuscia.

L'esame di ammissione, su richiesta del candidato straniero, può essere sostenuto anche in lingua straniera, previa autorizzazione del Collegio dei Docenti.

Il calendario indicato per ciascun corso di Dottorato costituisce **convocazione ufficiale** per le prove scritte e orali **senza ulteriore avviso**.

Eventuali variazioni delle date delle prove verranno pubblicate nel sito web dell'Ateneo <http://www.unitus.it>, percorso: all'interno della sezione "Alta formazione" cliccare su "Dottorati di ricerca", poi su "Accesso ai corsi" e infine su "Date 2009" e comunicare agli indirizzi di posta elettronica indicati dai candidati nella domanda di ammissione; gli interessati non riceveranno alcuna altra comunicazione dall'Amministrazione universitaria.

Per sostenere le prove i candidati dovranno presentare un documento di riconoscimento valido (carta d'identità, patente di guida, passaporto, tessera postale, tessera di riconoscimento personale per i pubblici dipendenti).

Art. 7 (Commissioni giudicatrici)

La Commissione d'esame è nominata dal Rettore con decreto ed è composta in conformità alla normativa vigente.

La nomina delle Commissioni verrà resa nota nel sito web di Ateneo www.unitus.it percorso: all'interno della sezione "Alta formazione" cliccare su "Dottorati di ricerca", poi su "Accesso ai corsi" e infine su "Commissioni 2009".

Ogni Commissione, per la valutazione di ciascun candidato, dispone di sessanta punti per ciascuna delle due prove.

E' ammesso al colloquio il candidato che abbia superato la prova scritta con una votazione non inferiore a 42/60. Il colloquio si intende superato se il candidato ottiene una votazione di almeno 42/60.

Alla fine di ogni seduta dedicata alla prova orale la Commissione giudicatrice formula l'elenco dei candidati esaminati, con l'indicazione del voto da ciascuno riportato. L'elenco, sottoscritto dal Presidente e dal Segretario della Commissione, è affisso nel medesimo giorno all'albo della struttura di Ateneo presso cui si è svolta la prova.

Espletate le prove di concorso, la Commissione compila la graduatoria generale di merito sulla base della somma dei voti riportati da ciascun candidato nelle singole prove.

Art. 8 (Ammissione ai corsi)

I candidati sono ammessi secondo l'ordine di graduatoria fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso per ciascun corso di Dottorato di Ricerca e di quelli disponibili in soprannumero per assegnisti di ricerca e candidati extracomunitari con borsa di studio e senza.

In corrispondenza di eventuali rinunce degli aventi diritto, prima dell'inizio del corso, subentreranno altrettanti candidati secondo l'ordine della graduatoria.

In caso di utile collocamento in più graduatorie della stessa Università e di altri Atenei, il/la candidato/a dovrà esercitare l'opzione e presentare domanda di ammissione per un solo corso di dottorato.

Chi è già in possesso del titolo di Dottore di Ricerca può essere ammesso a frequentare un secondo corso di Dottorato senza borsa di studio.

Art. 9 (Iscrizione ai corsi)

I candidati ammessi devono presentare all'Università degli Studi della Tuscia – Ufficio Offerta Formativa, Via S. Maria in Gradi, 4 – 01100 Viterbo, la domanda di iscrizione al primo anno del corso di dottorato, entro il termine perentorio di dieci (10) giorni che decorrono dal giorno successivo a quello di ricevimento della comunicazione dell'esito del concorso.

Coloro che non si iscrivono entro i termini sopra indicati sono considerati rinunciatari e i posti vacanti vengono assegnati secondo l'ordine di graduatoria.

Art. 10 (Dipendenti pubblici)

Il pubblico dipendente ammesso al corso di Dottorato di Ricerca può usufruire della borsa di studio a condizione che sia collocato in aspettativa senza assegni, per motivi di studio, per il periodo di durata del corso.

In caso di ammissione al corso senza borsa di studio o di rinuncia a questa, il pubblico dipendente collocato in aspettativa conserva il trattamento economico, previdenziale e di quiescenza in godimento da parte dell'Amministrazione presso la quale è instaurato il rapporto di lavoro (art. 52, co. .57 Legge n. 448/2001).

Qualora, dopo il conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca, il rapporto di lavoro con l'Amministrazione pubblica cessa, per volontà del dipendente, nei due anni successivi, è dovuta la ripetizione degli importi corrisposti ai sensi di quanto sopra.

Art. 11 (Borse di studio)

Le borse di studio messe a concorso dall'Ateneo sono conferite previa valutazione comparativa del merito e secondo l'ordine definito nella graduatoria formulata dalla Commissione giudicatrice. A parità di merito prevale la valutazione della situazione economica determinata ai sensi del D.P.C.M. 09.04.2001 e successive modificazioni e integrazioni.

L'importo annuo lordo della borsa di studio, di € **13.638,47**, determinato con il D.M. 18.06.2008, è assoggettato al contributo previdenziale INPS a gestione separata (attualmente pari al 24,72%, di cui 1/3 a carico del percettore della borsa di studio).

Il limite di reddito personale per poter usufruire della borsa di studio è di € 16.000,00 annui lordi.

Le borse di studio vengono erogate per l'intera durata del corso e il loro importo viene elevato in misura non inferiore al 50% per eventuali documentati periodi di soggiorno all'estero.
Il pagamento della borsa di studio viene effettuato in rate bimestrali posticipate.

Chi abbia usufruito di una borsa di studio per un corso di dottorato, anche per un solo anno, non può chiedere di fruirne una seconda volta.

La borsa di studio di dottorato di ricerca non può essere cumulata con altra borsa di studio a qualsiasi titolo conferita, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca. Essa è incompatibile con l'assegno di ricerca.

Alle borse di studio si applicano le disposizioni in materia di agevolazioni fiscali di cui all'art. 4 della Legge 13.08.1984, n. 476 (esenzione dall'imposta sui redditi) e successive modificazioni ed integrazioni e le disposizioni di cui all'art. 6 (Norme comuni) della Legge 30.11.1989, n. 398 (Norme in materia di borse di studio universitarie).

L'attribuzione delle borse di studio, finanziate/cofinanziate tramite convenzione o progetti di ricerca approvati prima dell'emanazione del bando di concorso, è subordinata all'effettiva stipula della convenzione/progetto con il soggetto erogante, pubblico o privato, anche estero, e al trasferimento all'Ateneo dei fondi destinati al finanziamento delle borse di studio. In caso di mancata stipulazione e trasferimento dei fondi le conseguenti determinazioni (riduzione degli ammessi al corso, trasformazione in posto senza borsa, copertura del posto con altri fondi, anticipazione di cassa) sono rimesse agli Organi di governo dell'Ateneo.

Art. 12 (Contributo per la frequenza dei corsi - Esoneri)

I dottorandi che non beneficiano della borsa di studio devono versare il contributo per l'accesso e la frequenza ai corsi di dottorato di ricerca utilizzando il modello MAV che riceveranno al loro indirizzo: la prima rata all'atto dell'iscrizione, la seconda, in cui importo varia in relazione all'Indicatore della Situazione Economica Equivalente (I.S.E.E.), entro il 1° giugno 2009.

L'ammontare del contributo sarà quello in vigore al momento dell'iscrizione per tutti gli studenti dell'Università degli Studi della Tuscia.

I dottorandi beneficiari delle borse di studio sono esonerati dal versamento del contributo di iscrizione.

Art. 13 (Obblighi dei dottorandi)

Gli iscritti hanno l'obbligo di frequentare i corsi di dottorato e di compiere continuativamente attività di studio e di ricerca nell'ambito delle strutture destinate a tal fine, secondo le modalità che saranno fissate dal Collegio dei Docenti.

Al termine di ciascun anno di corso presentano una relazione particolareggiata sull'attività svolta al Collegio dei Docenti il quale, previa valutazione dell'assiduità e dell'operosità degli interessati, ne determina l'ammissione all'anno di corso successivo o ne propone al Rettore l'esclusione dal proseguimento del corso.

I dottorandi, qualora svolgano o intendano intraprendere attività esterne o interne, anche occasionali e di breve durata, sono tenuti a darne comunicazione al Collegio dei Docenti il quale, verificatane la compatibilità con la frequenza del corso, ai sensi del precedente comma 1, adotta le conseguenti decisioni compresa l'esclusione dal corso

Art. 14 (Conseguimento del titolo)

Il Dottorato di Ricerca è conferito dal Rettore a conclusione del corso e si consegue all'atto del superamento dell'esame finale che può essere ripetuto una sola volta.

La Commissione giudicatrice dell'esame finale sarà nominata con decreto del Rettore, su proposta del Collegio dei docenti, in conformità alle disposizioni legislative e regolamentari in materia di Dottorato di Ricerca.

Art. 15
(Disposizioni finali)

L'Amministrazione universitaria si impegna ad utilizzare i dati personali forniti dai candidati solo per fini istituzionali e per gli adempimenti connessi al concorso per l'ammissione al corso di Dottorato di Ricerca, nel rispetto delle disposizioni vigenti in materia di trattamento dei dati personali.

L'Ufficio Offerta Formativa è l'Unità organizzativa responsabile dell'istruttoria e di ogni altro adempimento procedimentale (Tel. 0761 357961-912 capuani@unitus.it – olga@unitus.it - danielal@unitus.it).

Il presente bando di concorso e il modello della domanda di ammissione sono disponibili nel sito web dell'Ateneo all'indirizzo <http://www.unitus.it>, (percorso: nel riquadro "Alta formazione" cliccare su "Dottorati di ricerca", "Accesso ai corsi" e infine su "Bandi 2008 e 2009), e presso l'Ufficio Offerta Formativa (Rettorato, via S. Maria in Gradi n. 4 - secondo piano, stanza n. 203).

Per quanto non previsto nel presente bando si fa riferimento alle disposizioni legislative e regolamentari in materia di Dottorato di Ricerca.

Viterbo, 12.12.2008

f.to IL RETTORE
Prof. Marco Mancini

Modello della domanda di ammissione**ALLEGATO 1**

Al Rettore dell'Università della Tuscia
Ufficio Offerta Formativa
Via S. Maria in Gradi n. 4 - 01100 VITERBO

Il sottoscritto (cognome e nome) _____
nato a _____ (Prov. ____), il _____ residente a _____ Prov. ____
via/p.zza _____ CAP _____ numero telefonico _____ e-mail _____
recapito eletto agli effetti del concorso:
città _____ via/p.zza _____ CAP _____
numero telefonico _____ e-mail _____

CHIEDE

di partecipare al concorso pubblico per l'ammissione al XXIV ciclo del corso di Dottorato di Ricerca in _____

DICHIARA

- i. _____ di essere cittadino/a _____;
- b) possedere il diploma di laurea (V.O.) in _____
oppure
di possedere la laurea specialistica in _____ (Classe LS/____)
e di averla conseguita il _____, con la votazione di ____/110 e _____, presso l'Università degli Studi di _____;
ovvero
che conseguirà la laurea in _____
presso l'Università degli Studi di _____ entro il 31 gennaio 2009 e
di impegnarsi a presentare il certificato di laurea o l'autocertificazione di laurea entro il 20.02.2009;
- c) **(per lauree conseguite all'estero)**
di possedere la laurea in _____, della durata di ____ anni,
conseguita il _____ presso l'Università di _____,
della quale si allega la documentazione richiesta per consentire al Collegio dei Docenti la
dichiarazione di equivalenza;
- d) di impegnarsi a frequentare a tempo pieno il corso di Dottorato di Ricerca secondo le modalità che
verranno fissate dal Collegio dei Docenti;
- e) di conoscere la seguente/i lingua o le lingue straniere (**specificare**): _____;
- f) nel caso di doppia cittadinanza di cui una sia quella italiana, di optare per la cittadinanza _____;
- g) **(per gli assegnisti di ricerca)**
di essere beneficiario/a di assegno di ricerca, della durata di _____ presso l'Università /
l'Istituto di _____, che scade il _____;
- h) di aver conseguito il Dottorato di Ricerca in _____
con / senza borsa di studio, presso l'Università degli Studi di _____
- i) di essere a conoscenza che le prove concorsuali si svolgeranno secondo il calendario indicato nel
bando di concorso, che costituisce convocazione ufficiale per le prove stesse senza ulteriore avviso;
- j) di accettare tutte le disposizioni contenute nel bando di concorso;
- k) di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza
e/o del recapito.

Si allega _____ (indicare eventuali documenti richiesti per il Dottorato che interessa).

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei dati personali forniti con la presente domanda per gli adempimenti
connessi al concorso nel rispetto delle disposizioni vigenti in materia.

Data _____

Firma _____

(*) **Cancellare le voci che non interessano**

ALLEGATO 2

**APPLICATION FORM FOR
EXTRA-COMMUNITY CITIZENS**
(date of expiry: January 13, 2009)

**TO THE RECTOR OF
THE TUSCIA UNIVERSITY
Offerta Formativa Office
Via S. Maria in Gradi n. 4
01100 VITERBO - Italy**

I, the undersigned, hereby applies to be admitted to the selection procedure for the PhD Course (Research Doctorate), as per **Art. 3** of the selection procedure regulations (**evaluation of academic qualifications**):

PhD Course in _____

To this purpose, I take on full personal responsibility for the following declaration:

FAMILY NAME

FIRST NAME

DATE OF BIRTH

SEX M F

PLACE OF BIRTH

Town

State

CITIZENSHIP I AM _____

I HOLD DOUBLE NATIONALITY (specify) _____

PERMANENT ADDRESS

Street N° Postcode

Town Province

State

CURRENT ADDRESS WHERE ANY COMMUNICATION ABOUT THE SELECTION PROCEDURE MUST BE SENT:

Street

	N°	
--	----	--

Town

	State
--	-------

Telephone

--

 e-mail

--

I SPEAK THE FOLLOWING LANGUAGES (mark with an X where applicable):

- Italian English French Spanish German

I GRADUATED ON _____

Degree (*)	
University	
State	

(*) MsC minimum level required

- I hereby require the PhD Professors Board to issue a declaration of equivalent value, for the sole purpose of being admitted to this selection procedure
- I have already obtained a declaration of equivalent value by an Italian University:

University of	
Nr. and date of Rector's Decree	

OTHERS ACADEMIC QUALIFICATIONS, PUBLICATIONS OR ANY OTHER ACADEMIC COOPERATION

I HEREBY UNDERTAKE TO TIMELY COMMUNICATE ANY CHANGE IN MY PERMANENT OR TEMPORARY ADDRESS

THE FOLLOWING DOCUMENTS ARE ATTACHED TO AVOID EXCLUSION FROM THE SELECTION PROCEDURE, as per Art. 3 of the selection procedure regulations:

1. degree certificate, listing the marks achieved, translated and legalized by the competent Italian diplomatic or consular Representations abroad;
2. declaration of value of the degree issued by the competent Italian diplomatic or consular Representations abroad;
3. document attesting financial support to stay in Italy (not to be presented by the beneficiaries of PhD Tuscia scholarship)

Date _____

SIGNATURE