

Università degli Studi di Sassari

Area Didattica
Ufficio Alta Formazione

Decreto n. 2554 del 04/11/2011
Prot. n. 31988

Anno 2011

Titolo III

Classe 6

Fascicolo III/6.9

IL RETTORE

- VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi di Sassari, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 39 del 16 febbraio 1995 e successive modificazioni;
- VISTO** l'art. 4 della Legge 3 luglio 1998, n. 210, il quale prevede che le Università con proprio regolamento disciplinino la materia dei corsi di dottorato;
- VISTO** il D.M. 30.04.1999 n. 224, pubblicato sulla G.U. n. 162 del 13.07.1999;
- VISTO** il D.M. n. 509 del 3 novembre 1999, recante norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei;
- VISTA** la Legge 30 dicembre 2010, n. 240;
- VISTE** le delibere del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione rispettivamente del 13 e 19 giugno 2007 relative alla normativa tasse;
- VISTO** il Decreto Ministeriale del 18 giugno 2008 "*Aumento dell'importo annuale lordo delle borse di dottorato di ricerca*";
- VISTO** l'Avviso di chiamata per il finanziamento di corsi di dottorato finalizzati alla formazione di capitale umano altamente specializzato, in particolare per i settori dell'ICT, delle nanotecnologie e delle biotecnologie, dell'energia e dello sviluppo sostenibile, dell'agroalimentare e dei materiali tradizionali - P.O.R. FSE 2007-2013 - Obiettivo Competitività Regionale e Occupazione, Asse IV Capitale umano, Linea di Attività I.3.1, pubblicato dalla Regione Autonoma della Sardegna il 29.06.2010;
- VISTE** le proposte progettuali per cicli presentate alla Regione Autonoma della Sardegna dalle Scuole di Dottorato di Ricerca con le quali, fra l'altro, vengono indicate le borse da mettere a concorso per il ciclo XXVII;
- VISTA** la nota della Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della Pubblica istruzione, beni culturali, informazione, spettacolo e sport - Direzione generale della pubblica istruzione - Servizio Formazione

superiore permanente e dei supporti direzionali, prot. n. 8962 del 26/11/2010, con la quale viene comunicata l'approvazione della proposta progettuale presentata dall'Ateneo in data 2 agosto 2010;

VISTA la convenzione di finanziamento n. 14 prot. n. 9338, stipulata il 7.12.2010, tra la Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della Pubblica Istruzione, Beni Culturali, Informazione, Spettacolo e Sport - Direzione Generale della Pubblica Istruzione - Servizio Formazione Superiore e Permanente e dei Supporti Direzionali e l'Università degli Studi di Sassari;

VISTE le proposte di attivazione del XXVII ciclo delle Scuole di dottorato di ricerca con sede amministrativa presso l'Università di Sassari avanzate dalle strutture preposte all'attività di ricerca;

VISTA la delibera del Senato Accademico del 20/07/2011, con la quale viene approvata l'attivazione e la ripartizione delle borse di studio per il XXVII ciclo delle Scuole di dottorato di ricerca di questa Università;

VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione del 27/07/2011, con la quale viene approvata l'attivazione e la ripartizione delle borse di studio per il XXVII ciclo delle Scuole di dottorato di ricerca di questa Università;

VISTO il Regolamento d'Ateneo sulle Scuole di Dottorato di ricerca emanato con D.R. n. 1847 del 05/09/2011 e successive integrazioni;

VISTO il Decreto Rettorale n. 2203 del 27/09/2011 relativo alla trasformazione della Scuola di dottorato di ricerca in Scienze Biomolecolari e Biotecnologiche in *International PhD School in Biomolecular and Biotechnological Sciences*;

VISTA la nota del Rettore del 12/10/2011 Prot. n. 29612 relativa agli studenti stranieri;

DECRETA

ART. 1 – Istituzione

Presso l'Università degli Studi di Sassari sono attivate per il XXVII ciclo le Scuole di Dottorato di Ricerca.

Sono indetti concorsi per titoli ed esami, per l'ammissione alle Scuole di Dottorato di Ricerca di seguito elencate, per ciascuna delle quali viene indicato per ogni singolo Indirizzo il numero dei posti messi a concorso, il numero delle borse di studio, le modalità di svolgimento delle prove di ammissione nonché la data, l'ora e il luogo ove si svolgeranno le stesse.

Le borse a valere sulle risorse del P.O.R. Sardegna FSE 2007/2013 Obiettivo Competitività Regionale e Occupazione, Asse IV Capitale Umano, Linea di Attività I.3.1, sono finalizzate a supportare la formazione di

capitale umano altamente specializzato, in particolare per i settori dell'ICT, delle nanotecnologie e delle biotecnologie, dell'energia e dello sviluppo sostenibile, dell'agroalimentare e dei materiali tradizionali. Le stesse sono destinate esclusivamente ai candidati, in possesso dei requisiti di ammissione previsti dal successivo art. 2, utilmente collocati nella graduatoria di merito, che siano residenti in Sardegna o figli di genitori residenti in Sardegna da almeno cinque anni o figli di emigrati sardi.

SCUOLA DI DOTTORATO **Architettura e Pianificazione**

Sede amministrativa della Scuola : Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica – Piazza Duomo n. 6, 07041 Alghero - Direttore: Prof. Giovanni Maciocco - tel 079/9720401 - e.mail diparch@uniss.it

Obiettivi della Scuola:

Obiettivo della Scuola di Dottorato della Facoltà di Architettura di Alghero è la formazione di figure professionali e di ricerca di alto profilo, qualificate per la gestione del progetto alle diverse scale, da quella urbana/territoriale - con particolare attenzione alle dinamiche ambientali e alle forme processo che le caratterizzano - a quella architettonica, attraverso metodi, tecniche e strumenti per la lettura, l'interpretazione, la rappresentazione e la gestione dei diversi contesti di progetto, basandosi sull'approfondimento dei vari aspetti delle discipline che concorrono - tradizionalmente e non - al progetto della città e del territorio.

Durata: 3 anni

Indirizzi	Posti	Data e luogo della prova
Architettura e pianificazione	1° con borsa Ateneo 2° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 3° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 4° con borsa Dip.to Architettura <u>1 posto con borsa per studenti stranieri *</u>	Prova scritta: 13 dicembre 2011 ore 10:00 Presso l'Asilo Sella, Via Garibaldi n. 35 - Alghero
	Prova orale: 14 dicembre 2011 ore 10:00 Presso l'Asilo Sella, Via Garibaldi n. 35 - Alghero	
Modalità di svolgimento della prova scritta: Svolgimento di un elaborato scritto su soggetto inerente le tematiche di ricerca dell'Indirizzo.		

***Il progetto di ricerca per n. 1 posto con borsa riservato agli studenti stranieri verte sulla seguente tematica:**

- I candidati possono presentare un progetto di ricerca, completo di stato dell'arte e riferimenti bibliografici, su un tema di loro interesse purché riguardi il progetto di organizzazione e trasformazione dello spazio fisico a tutte le scale, orientato in senso ambientale e attento ai principi della sostenibilità.

SCUOLA DI DOTTORATO

Diritto ed economia dei sistemi produttivi

Sede amministrativa della Scuola : Dipartimento di Scienze Giuridiche

Direttore: Prof. Michele Comenale Pinto – tel. 079/228933 - e.mail: comenale@uniss.it

Obiettivi della Scuola:

Gli obiettivi formativi perseguiti dalla scuola di dottorato sono quelli dell'alta formazione nel campo dell'economia e del diritto. La scuola di dottorato ha ad oggetto l'analisi e l'approfondimento delle interrelazioni tra diritto ed economia nei sistemi di regolamentazione dei mercati, e della moderna visione dell'impresa. Attraverso l'apprendimento di metodologie di ricerca, seminari di approfondimento, conferenze e collaborazioni esterne la scuola di dottorato si propone di formare specialisti nel settore del diritto e dell'economia. La finalità prioritaria perseguita è quella della preparazione di studiosi che possano concorrere adeguatamente nelle procedure di valutazione comparativa per ricercatore universitario e, in prospettiva, gli ulteriori gradi della carriera accademica.

La preparazione impartita consente comunque di ambire ragionevolmente ad una collocazione nei diversi ambiti del mercato o ad una attività di consulenza ed assistenza alle imprese e a tutti gli altri soggetti del mercato. Si tiene ampiamente conto, infine, di specifici sbocchi lavorativi verso la libera professione di avvocato, notaio e dottore commercialista, nonché verso il pubblico impiego, anche tenuto conto delle profonde riforme intervenute nell'ambito dell'alta dirigenza amministrativa.

La Scuola di Dottorato di ricerca in Diritto ed economia dei sistemi produttivi ha attualmente attivati due indirizzi: Giuridico ed Economico. A loro volta i due indirizzi prevedono una serie di diversi curricula, Giuridico: Sistemi giuridici e innovazione istituzionale; Tutela e gestione delle risorse ambientali; Il diritto aereo; Diritto dei conflitti armati e delle operazioni di pace; Diritto dei trasporti e della continuità territoriale; Città, globalizzazione e regionalismi; Diritto commerciale dell'economia. Economico: Analisi ed economia del diritto; Economia e management; Economia e diritto delle risorse produttive locali.

Durata: 3 anni

Indirizzi	Posti	Data e luogo della prova
1) Giuridico	1° con borsa Ateneo 2° con borsa finanziata dal MIUR ai sensi del D. M. n. 198 del 23/10/2003 (Fondo per il sostegno dei giovani) – Ambito di indagine: "Trasporti e logistica avanzata, infomobilità di persone e merci" 3° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 4° con borsa finanziata dal Consorzio per la promozione degli studi universitari nella Sardegna centrale – Ambito di indagine: "Diritto e cultura" 5° con borsa finanziata dal Consorzio per la promozione degli studi universitari nella Sardegna centrale – Ambito di indagine: "Diritto e cultura" <u>1 posto con borsa per studenti stranieri *</u> 6° senza borsa 7° senza borsa 8° senza borsa 9° senza borsa 10° senza borsa	<p>Prova scritta: 19 dicembre 2011 ore 11:00 presso il Centro Didattico di Viale Mancini - Sassari</p>
	<p>Prova orale: 20 dicembre 2011 ore 8:30 presso il Centro Didattico di Viale Mancini – Sassari</p>	

Modalità di svolgimento della prova scritta:

Svolgimento di un elaborato scritto su un tema estratto a sorte nell'ambito di una delle tematiche a scelta del candidato:

- Tematica n. 1: Diritto dei trasporti e della navigazione
- Tematica n. 2: Diritto della cultura
- Tematica n. 3: Sistemi giuridici e innovazione istituzionale

***Il progetto di ricerca per n. 1 posto con borsa riservato agli studenti stranieri verte sulla seguente tematica:**

- Aiuti di Stato nel trasporto marittimo e nel trasporto aereo.

2) Economico	1° con borsa Ateneo	Prova scritta: 19 dicembre 2011 ore 11:00 presso il Centro Didattico di Viale Mancini - Sassari
	2° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013	
	3° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013	Prova orale: 20 dicembre 2011 ore 8:30 presso il Centro Didattico di Viale Mancini – Sassari
	4° senza borsa	
	5° senza borsa	
	6° senza borsa	
Modalità di svolgimento della prova scritta: Svolgimento di un elaborato scritto su soggetto inerente le tematiche di ricerca dell'Indirizzo estratte a sorte: - Economia e Management		

I candidati possono fare domanda di partecipazione alla Scuola indicando **un solo indirizzo**.

SCUOLA DI DOTTORATO

Scienze Biomediche

Sede amministrativa della Scuola: Dipartimento di Scienze Biomediche - Viale San Pietro 43/b

Direttore: Prof. Eusebio Tolu - tel 079/228288 - e.mail tolue@uniss.it

Obiettivi della Scuola:

La Scuola di Dottorato in Scienze Biomediche è aperta a giovani laureati italiani e stranieri e si propone l'obiettivo generale di formare ricercatori di elevata qualificazione, da impiegare in strutture di ricerca sia di base che applicata, pubbliche o private. L'attività formativa e di ricerca è focalizzata su aree scientifiche e metodologiche estese, di grande rilevanza per la ricerca di base ed applicata nel campo delle scienze biomediche. Accanto agli obiettivi generali della Scuola, ogni indirizzo attivato perseguirà un proprio obiettivo di indirizzo, nell'ambito dei propri specifici curricula e tematiche di ricerca. L'obiettivo formativo sarà perseguito anche in collaborazione con altri Atenei Italiani o stranieri e a seguito di convenzioni con soggetti pubblici e privati in possesso dei requisiti di elevata qualificazione culturale e scientifica e di personale, nonché di strutture e attrezzature idonee.

Durata: 3 anni

Indirizzi	Posti	Data e luogo della prova
1) Epidemiologia molecolare dei tumori	1° con borsa finanziata dal MIUR ai sensi del D.M. n. 198 del 23/10/2003 (Fondo per il sostegno dei giovani) 2° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 3° senza borsa	Prova scritta: 15 dicembre 2011 ore: 10:00 Aula E - Sezione di Patologia Sperimentale e Oncologia del Dipartimento di Scienze Biomediche Via P. Manzella 4, Sassari
		Prova orale: 15 dicembre 2011 ore: 16:00 Aula E - Sezione di Patologia Sperimentale e Oncologia del Dipartimento di Scienze Biomediche Via P. Manzella 4, Sassari
2) Farmacologia di genere	1° con borsa Ateneo 2° senza borsa	Prova scritta: 15 dicembre 2011 ore: 10:00 Biblioteca del Dipartimento di Scienze del Farmaco, Via Muroli 23/A, Sassari
		Prova orale: 15 dicembre 2011 ore: 16:00 Biblioteca del Dipartimento di Scienze del Farmaco, Via Muroli 23/A, Sassari
3) Fisiologia, morfologia e fisiopatologia del sistema nervoso	1° con borsa Ateneo 2° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 3° senza borsa	Prova scritta: 15 dicembre 2011 ore: 10:00 Aula di Anatomia, Dipartimento di Scienze Biomediche, Facoltà di Medicina e Chirurgia Viale S. Pietro 43/b, Sassari
		Prova orale: 15 dicembre 2011 ore: 16:00 Aula di Anatomia, Dipartimento di Scienze Biomediche, Facoltà di Medicina e Chirurgia Viale S. Pietro 43/b, Sassari

4) Fisiopatologia medica	1° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013	Prova scritta: 15 dicembre 2011 ore: 10:00 Saletta riunioni Centro Didattico - Facoltà di Medicina, Viale San Pietro, Sassari
	2° con borsa finanziata da Novartis Farma 3° senza borsa	Prova orale: 15 dicembre 2011 ore: 16:00 Saletta riunioni Centro Didattico - Facoltà di Medicina, Viale San Pietro, Sassari
5) Genetica Medica, Malattie Metaboliche e Nutrigenomica	1° con borsa Ateneo 2° senza borsa	Prova scritta: 15 dicembre 2011 ore: 10:00 Biblioteca di Anatomia Umana, Dipartimento di Scienze Biomediche Viale S. Pietro 43/b - Sassari
		Prova orale: 15 dicembre 2011 ore: 16:00 Biblioteca di Anatomia Umana, Dipartimento di Scienze Biomediche Viale S. Pietro 43/b - Sassari
6) Neuroscienze	1° con borsa Ateneo 2° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 3° senza borsa	Prova scritta: 15 dicembre 2011 ore: 10:00 Aula di Farmacologia, Dipartimento di Neuroscienze e Sez. Farmacologia Viale S. Pietro 43/b, Sassari
		Prova orale: 15 dicembre 2011 ore: 16:00 Aula di Farmacologia, Dipartimento di Neuroscienze e Sez. Farmacologia Viale S. Pietro 43/b, Sassari
7) Odontostomatologia preventiva	1° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 2° senza borsa <u>1 posto con borsa per studenti stranieri *</u>	Prova scritta: 15 dicembre 2011 ore: 10:00 Biblioteca di Clinica Odontoiatrica, Dipartimento di Scienze Biomediche, Facoltà di Medicina e Chirurgia Viale S. Pietro 43/b, Sassari
		Prova orale: 15 dicembre 2011 ore: 16:00 Biblioteca di Clinica Odontoiatrica, Dipartimento di Scienze Biomediche, Facoltà di Medicina e Chirurgia Viale S. Pietro 43/b, Sassari

***Il progetto di ricerca per n. 1 posto con borsa riservato agli studenti stranieri verte sulla seguente tematica:**

- Efficacy of probiotic in caries treatment.

8) Patologie infettive del viaggiatore internazionale	1° con borsa Ateneo 2° senza borsa	Prova scritta: 15 dicembre 2011 ore: 10:00 Istituto di Malattie Infettive – Padiglione Rosso - Via E. De Nicola, 1 Sassari
		Prova orale: 15 dicembre 2011 ore: 16:00 Istituto di Malattie Infettive – Padiglione Rosso - Via E. De Nicola, 1 Sassari

9) Sanità Pubblica ed Evidence Based Prevention	1° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013	Prova scritta: 15 dicembre 2011 ore: 10:00 presso l'Istituto di Igiene e Medicina Preventiva, Via Padre Manzella n. 5 – Sassari
		Prova orale: 15 dicembre 2011 ore: 16:00 presso l'Istituto di Igiene e Medicina Preventiva, Via Padre Manzella n. 5 – Sassari
10) Scienze uroginecologiche di fisiopatologia del pavimento pelvico ed infertilità maschile	1° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013	Prova scritta: 15 dicembre 2011 ore: 10:00 Biblioteca della Sezione di Ginecologia e Ostetricia, Università di Sassari, Viale S. Pietro n. 12, Sassari (V piano)
		Prova orale: 15 dicembre 2011 ore: 16:00 Biblioteca della Sezione di Ginecologia e Ostetricia, Università di Sassari, Viale S. Pietro n. 12, Sassari (V piano)
Modalità di svolgimento della prova scritta: Svolgimento di un elaborato su argomenti insiti nella denominazione stessa dell'Indirizzo.		

I candidati possono fare domanda di partecipazione alla Scuola indicando **un solo indirizzo**.

INTERNATIONAL PhD SCHOOL IN Biomolecular and Biotechnological Sciences

Sede amministrativa della Scuola: Dipartimento di Scienze Fisiologiche Biochimiche e Cellulari – Via Muroni, 25
- Direttore: Prof. Bruno Masala - tel 079/228650 - e.mail: masala@uniss.it

Obiettivi della Scuola:

La Scuola Internazionale di Dottorato in Scienze Biomolecolari e Biotecnologiche si propone di fornire e trasmettere allo studente conoscenze teorico pratiche atte a svolgere attività di ricerca di alta qualificazione nel campo complesso, multidisciplinare e in rapida crescita rappresentato dallo studio e dalle applicazioni pratiche delle basi molecolari degli eventi biologici. Gli addottorati con una preparazione multidisciplinare nei settori di riferimento della Scuola potranno svolgere attività nel campo della biologia ed in quelli più particolari della medicina umana e veterinaria e nei settori connessi alla produzione di alimenti e farmaci, allo sviluppo dell'agricoltura e zootecnia e alla salvaguardia dell'ambiente. La Scuola, riunendo diverse risorse e competenze, consta infatti di 60 docenti dei quali 24 Professori e 14 Ricercatori dell'Università di Sassari, 2 docenti provenienti dal CNR e 20 provenienti da sedi estere (Canada, Regno Unito, Spagna, Svizzera, USA, Vietnam), è in grado di dare ai dottorandi una solida e comune preparazione di base integrandola in un contesto multidisciplinare ed interdisciplinare nonché internazionale. La consapevolezza che il fenomeno "vita", pur nelle sue diverse espressioni, ha basi molecolari comuni fa sì che nella Scuola vengano fornite competenze sui comuni approcci metodologici e tecnici utilizzati nello studio di tale fenomeno. L'esigenza di molti settori avanzati della ricerca e della produzione di avere a disposizione dei ricercatori che posseggano competenze tanto di base quanto coordinate in diversi settori fa articolare la Scuola in tre diversi curricula: **1. Biochimica, Fisiologia e Biologia molecolare. 2. Microbiologia e Immunologia. 3. Biochimica clinica e Proteomica clinica.**

Durata: 3 anni

Indirizzi	Posti	Data e luogo della prova
1) Biochimica, Fisiologia e Biologia molecolare	1° con borsa Ateneo 2° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013; 3° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013; 4° con borsa Dipartimento Scienze Fisiologiche, Biochimiche e Cellulari <u>1 posto con borsa per studenti stranieri *</u>	Prova scritta: 15 dicembre 2011 ore 15:30 presso il Complesso Didattico della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. - Via Vienna, 2 - Sassari
		Prova orale: 16 dicembre 2011 ore 15:30 presso il Complesso Didattico della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. - Via Vienna, 2 - Sassari

Modalità di svolgimento della prova scritta:

Stesura di un progetto di ricerca su una delle seguenti tematiche:

Tematica n. 1: I candidati dovranno descrivere sinteticamente un progetto di ricerca riguardante la "caratterizzazione strutturale e funzionale di sottoclassi lipoproteiche plasmatiche in relazione all'aterosclerosi".

Tematica n. 2: I candidati dovranno descrivere sinteticamente un progetto di ricerca riguardante i "meccanismi molecolari responsabili della trasformazione neoplastica con particolare riferimento all'identificazione di bersagli specifici per lo sviluppo di nuove strategie terapeutiche".

Tematica n. 3: I candidati dovranno descrivere sinteticamente un progetto di ricerca riguardante "le cellule staminali: applicazioni e potenzialità nella terapia rigenerativa".

Tematica n. 4: I candidati dovranno descrivere sinteticamente un progetto di ricerca riguardante lo "studio della variabilità genetica e dell'introgessione all'interno di specie animali autoctone della Sardegna mediante analisi di sequenze di DNA mitocondriale o nucleare".

***Il progetto di ricerca per n. 1 posto con borsa riservato agli studenti stranieri verte sulla seguente tematica:**

- HER2 protein overexpression and gene amplification in gastric cancer.

2) Microbiologia e Immunologia	<p>1° con borsa di Ateneo 2° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 3° senza borsa</p>	<p>Prova scritta: 15 dicembre 2011 ore 15:30 presso il Complesso Didattico della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. - Via Vienna, 2 - Sassari</p> <p>Prova orale: 16 dicembre 2011 ore 15:30 presso il Complesso Didattico della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. - Via Vienna, 2 - Sassari</p>
<p>Modalità di svolgimento della prova scritta: Stesura di un progetto di ricerca su una delle seguenti tematiche:</p>		
<p>Tematica n. 1: I candidati dovranno descrivere sinteticamente un progetto di ricerca riguardante lo “sviluppo di metodi di diagnosi e profilassi per le malattie infettive degli animali”.</p> <p>Tematica n. 2: I candidati dovranno descrivere sinteticamente un progetto di ricerca riguardante “molecole di microrganismi patogeni umani o animali coinvolte in processi di patogenicità e riconoscimento da parte dell’ospite”.</p> <p>Tematica n. 3: I candidati dovranno descrivere sinteticamente un progetto di ricerca riguardante “sviluppo di strumenti innovativi per il controllo della tubercolosi”.</p>		
3) Biochimica clinica e Proteomica clinica	<p>1° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 2° senza borsa</p>	<p>Prova scritta: 15 dicembre 2011 ore 15:30 presso il Complesso Didattico della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. - Via Vienna, 2 - Sassari</p> <p>Prova orale: 16 dicembre 2011 ore 15:30 presso il Complesso Didattico della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. - Via Vienna, 2 - Sassari</p>
<p>Modalità di svolgimento della prova scritta: Stesura di un progetto di ricerca su una delle seguente tematiche:</p>		
<p>Tematica n. 1: I candidati dovranno descrivere sinteticamente un progetto di ricerca riguardante la “descrizione dei meccanismi molecolari nella aterosclerosi”.</p> <p>Tematica n. 2: I candidati dovranno descrivere un progetto di ricerca riguardante la “determinazione dei meccanismi epigenetici coinvolti nelle malattie multifattoriali”.</p>		

I candidati possono fare domanda di partecipazione alla Scuola indicando **un solo indirizzo**.

SCUOLA DI DOTTORATO

Scienze dei sistemi culturali

Sede amministrativa della Scuola : Dipartimento di Teorie e ricerche dei sistemi culturali

Direttore: Prof. Aldo Maria Morace - tel 079/229629 - e.mail: ammor@uniss.it

Obiettivi della Scuola:

Attraverso l'integrazione tra discipline linguistiche, letterarie e sperimentali, la Scuola di Dottorato - in accordo con le disposizioni ministeriali che privilegiano l'interdisciplinarietà - si prefigge di fornire le conoscenze culturali, metodologiche, tecniche ed informatiche che permettano di acquisire le competenze e le capacità necessarie ad operare scientificamente ad alto livello nel relativo settore, ad interagire positivamente con altri specialisti e ad inserirsi prontamente negli ambiti di lavoro, tanto in ambito accademico, quanto nel campo delle professioni culturalmente orientate, coniugando: le conoscenze teoriche, filosofiche e letterarie di tipo umanistico con quelle connesse ai nuovi linguaggi e alle nuove tecnologie e pratiche della comunicazione.

Durata: 3 anni

Indirizzi	Posti	Data e luogo della prova
1) Storia degli stati medievali mediterranei e Antropologia culturale	1° con borsa Ateneo 2° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013	prova scritta: 19 dicembre 2011 ore 9:00 Facoltà di Lettere e Filosofia – Via Zanfarino, 62 – Sassari
		prova orale: 20 dicembre 2011 ore 9:00 Facoltà di Lettere e Filosofia – Via Zanfarino, 62 – Sassari
2) Filologia, letteratura e linguistica, Storia delle arti	1° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 2° senza borsa	prova scritta: 19 dicembre 2011 ore 9:00 Facoltà di Lettere e Filosofia – Via Zanfarino, 62 – Sassari
		prova orale: 20 dicembre 2011 ore 9:00 Facoltà di Lettere e Filosofia – Via Zanfarino, 62 – Sassari
3) Filosofia, Psicologia, Pedagogia	1° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 2° con borsa cofinanziata dal Dipartimento di Teorie e Ricerche dei Sistemi culturali 3° senza borsa	prova scritta: 19 dicembre 2011 ore 9:00 Facoltà di Lettere e Filosofia – Via Zanfarino, 62 – Sassari
		prova orale: 20 dicembre 2011 ore 9:00 Facoltà di Lettere e Filosofia – Via Zanfarino, 62 – Sassari
4) Teoria e storia delle culture e delle letterature comparate	1° con borsa Ateneo 2° senza borsa	prova scritta: 19 dicembre 2011 ore 9:00 Facoltà di Lettere e Filosofia – Via Zanfarino, 62 – Sassari
		prova orale: 20 dicembre 2011 ore 9:00 Facoltà di Lettere e Filosofia – Via Zanfarino, 62 – Sassari
5) Turismo, ambiente, economia	1° con borsa Ateneo	prova scritta: 19 dicembre 2011 ore 9:00 Facoltà di Lettere e Filosofia – Via Zanfarino, 62 – Sassari
		prova orale: 20 dicembre 2011 ore 9:00 Facoltà di Lettere e Filosofia – Via Zanfarino, 62 – Sassari

6) Lingue, linguaggi e traduzione	1° con borsa Ateneo <u>1 posto con borsa per studenti stranieri *</u>	prova scritta: 19 dicembre 2011 ore 9:00 Facoltà di Lettere e Filosofia – Via Zanfarino, 62 – Sassari
	2° senza borsa	prova orale: 20 dicembre 2011 ore 9:00 Facoltà di Lettere e Filosofia – Via Zanfarino, 62 – Sassari

***Il progetto di ricerca per n. 1 posto con borsa riservato agli studenti stranieri verte sulla seguente tematica:**

- Studi linguistici in Italia e studi linguistici all'estero: convergenze e divergenze metodologiche.

7) Culture, Identità, Territorio	1° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013	prova scritta: 19 dicembre 2011 ore 9:00 Facoltà di Lettere e Filosofia – Via Zanfarino, 62 – Sassari
	2° senza borsa	prova orale: 20 dicembre 2011 ore 9:00 Facoltà di Lettere e Filosofia – Via Zanfarino, 62 – Sassari

Modalità di svolgimento della prova scritta:

Svolgimento di un elaborato scritto su soggetto inerente le tematiche di ricerca dell'Indirizzo.

I candidati possono fare domanda di partecipazione alla Scuola indicando **un solo indirizzo**.

SCUOLA DI DOTTORATO

Scienze della Natura e delle sue Risorse

Sede amministrativa della Scuola : Dipartimento di Zoologia e Genetica Evoluzionistica - Via Muroli, 25 -

Direttore: Prof. Marco Apollonio- tel 079/228667 – e-mail: marcoapo@uniss.it

Obiettivi della Scuola

Il corso si prefigge di perfezionare ed approfondire le conoscenze e le abilità nel campo delle metodologie scientifiche dei settori biologici animale e vegetale e nei settori abiotici relativi all'ambito geominerologico. L'obiettivo prioritario è formare profili scientifici altamente qualificati che possano essere utilizzati sia in campo professionale sia in campo accademico.

Durata: 3 anni

Indirizzi	Posti	Data e luogo della prova
1) Biologia ambientale	1° con borsa Ateneo	Prova scritta: 21 dicembre 2011 ore 9:30 presso il Dipartimento di Zoologia e Genetica Evoluzionistica – Via Muroli, 25 - Sassari
	2° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013	
	3° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013	Prova orale: 22 dicembre 2011 ore 9:00 presso il Dipartimento di Zoologia e Genetica Evoluzionistica – Via Muroli, 25 - Sassari
	4° con borsa Dipartimento di Zoologia e Genetica Evoluzionistica <u>1 posto con borsa per studenti stranieri *</u>	
	5° senza borsa	
Modalità di svolgimento della prova scritta:		
Stesura di un progetto di ricerca sulle seguenti tematiche:		
<p>Tematica n. 1: Valutazione della biodiversità a livello globale: sistematica e biogeografia di spugne modello. <i>Global assessment of biodiversity: systematic and biogeography of target sponges.</i></p> <p>Tematica n. 2: Immunofluorescenza diretta e indiretta per lo studio della biodiversità animale. <i>Direct and indirect immunofluorescence methods for studying animal biodiversity.</i></p> <p>Tematica n. 3: Studio dei sistemi riproduttivi e sociali degli Ungulati <i>Reproductive and social system in Ungulates</i></p> <p>Tematica n. 4: Impatto degli Ungulati sulle compagini forestali. <i>Impact of Ungulates on forest development and regeneration.</i></p> <p>Tematica n. 5: Impatto dell'acquacoltura sulla struttura genetica di popolazioni naturali marine. <i>Impact of aquaculture on the genetic structure of marine natural populations.</i></p>		

***Il progetto di ricerca per n. 1 posto con borsa riservato agli studenti stranieri verte sulla seguente tematica:**

- *Behavioural ecology of Alpine Ungulates.*

2) Scienza e tecnologia dei minerali e delle rocce di interesse industriale	1° con borsa Ateneo 2° con borsa Università degli Studi di Napoli Federico II	Prova scritta: 21 dicembre 2011 ore 9:30 presso il Dipartimento di Zoologia e Genetica Evoluzionistica – Via Muroni, 25 - Sassari Prova orale: 22 dicembre 2011 ore 9:00 presso il Dipartimento di Zoologia e Genetica Evoluzionistica – Via Muroni, 25 - Sassari
Modalità di svolgimento della prova scritta: Stesura di un progetto di ricerca sulle seguenti tematiche:		
Tematica n. 1: Geologia varisca e materie prime <i>Variscan geology and georesources</i> Tematica n. 2: Alterazione idrotermale e minerali industriali <i>Hydrothermal alteration and industrial minerals</i>		

I candidati possono fare domanda di partecipazione alla Scuola indicando **un solo indirizzo**.

SCUOLA DI DOTTORATO

Scienze e biotecnologie dei sistemi agrari e forestali e delle produzioni alimentari

Sede amministrativa della Scuola: Dipartimento di Scienze Zootecniche - Via Enrico de Nicola

Direttore: Prof. Giuseppe Pulina - tel 079/229307 - e.mail: gpulina@uniss.it

Obiettivi della Scuola

La scuola di dottorato ha l'obiettivo di formare dottori di ricerca che intendono ottenere un'alta qualificazione e una preparazione adeguata alla domanda di ricerca e di sviluppo nell'ambito:

- dell'agrometeorologia e dell'ecofisiologia;
- della gestione e protezione dei sistemi produttivi agrari e forestali nonché della conservazione, tutela e valorizzazione delle risorse naturali;
- delle produzioni microbiologia generale e applicata, biologia molecolare, biochimica, enzimologia, immunologia, chimica delle fermentazioni, ingegneria di processo, e il collegamento delle predette conoscenze con il mondo della produzione in ambito regionale nazionale ed internazionale (ricerca e sviluppo, problematiche di processo, marketing, ecc.);
- delle tecniche di allevamento e di riproduzione, della nutrizione e alimentazione, della genetica applicata e della selezione anche con l'uso di tecniche di biologia molecolare, della qualità e sicurezza dei prodotti;
- della produttività delle piante coltivate.

I dottorandi di ricerca acquisiranno nel corso del triennio le conoscenze del metodo scientifico sperimentale e le connesse competenze nella predisposizione dei disegni sperimentali, nella elaborazione matematico-statistica dei dati, nelle inferenze statistico-sperimentali, nella divulgazione dei risultati della ricerca nonché le abilità di predisposizione e conduzione di piani sperimentali e le attività di analisi di laboratorio.

Durata: 3 anni

Indirizzi	Posti	Data e luogo della prova
1) Agrometeorologia ed ecofisiologia dei sistemi agrari e forestali	1° con borsa Ateneo	Prova scritta: 16 dicembre 2011 ore: 09:00 presso Aula DESA – Via Enrico De Nicola - Sassari
	2° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013	
	3° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013	Prova orale: 16 dicembre 2011 ore: 17:00 presso Aula DESA – Via Enrico De Nicola - Sassari
	4° senza borsa	

Modalità di svolgimento della prova scritta:

Stesura di un progetto di ricerca sulle seguenti tematiche:

- Analisi dell'impatto del clima su agricoltura ed ecosistemi forestali e naturali, con particolare attenzione alle dinamiche e alle tecniche di adattamento e di mitigazione;
- Studio dei processi micrometeorologici in sistemi agrari, forestali e naturali e delle dinamiche che regolano il bilancio del carbonio;
- Analisi dei processi ecofisiologici negli ambienti mediterranei con particolare riferimento alle condizioni di stress idrico;
- Analisi della vocazionalità territoriale, con particolare riferimento all'individuazione di indici bioclimatici, agli studi di vocazionalità agricola e forestale, alla gestione del verde;
- Modellizzazione e simulazione delle esigenze idriche colturali e stima dell'efficienza irrigua, in considerazione del cambiamento climatico in atto;
- Analisi delle interazioni tra cambiamenti climatici e rischio incendi boschivi;
- Sviluppo e validazione di modellistica per lo studio della funzionalità e produttività dei sistemi forestali e agricoli;
- Gestione e uso della biodiversità e agro biodiversità ai fini della sostenibilità dei sistemi colturali.

Indirizzi	Posti	Data e luogo della prova
2) Biotecnologie microbiche agroalimentari	1° con borsa Ateneo 2° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 <u>1 posto con borsa per studenti stranieri *</u> 3° senza borsa	Prova scritta: 16 dicembre 2011 ore: 09:00 presso Aula DISAABA, Sezione di Microbiologia Agraria – Via Enrico De Nicola - Sassari Prova orale: 16 dicembre 2011 ore: 17:00 presso Aula DISAABA, Sezione di Microbiologia Agraria – Via Enrico De Nicola - Sassari

**Modalità di svolgimento della prova scritta:
Stesura di un progetto di ricerca sulle seguenti tematiche:**

- Studio della fisiologia e della genetica classica e molecolare di batteri, lieviti e funghi anche in funzione del loro impiego nell'industria biotecnologica;
- Caratterizzazione chimico-fisica e sensoriale di prodotti alimentari e impatto delle operazioni di trasformazione/conservazione sulla evoluzione dei principali parametri biochimici;
- Impatto delle operazioni di trasformazione/conservazione su contenuto e attività di componenti ad attività biologica presenti negli alimenti;
- Ricerca di inibitori ecosostenibili della biosintesi di micotossine prodotte da funghi fitopatogeni;
- La metabolomica come nuovo approccio alla ricerca nutrizionale e la sua utilità nello studio del microbiota degli alimenti e dell'intestino.

***Il progetto di ricerca per n. 1 posto con borsa riservato agli studenti stranieri verte sulla seguente tematica:**

- Caratterizzazione di lieviti vinari *Saccharomyces cerevisiae* e non-*Saccharomyces* produttori di mannoproteine.

Indirizzi	Posti	Data e luogo della prova
3) Monitoraggio e controllo degli ecosistemi forestali in ambiente mediterraneo (Le attività vengono svolte prevalentemente presso la sede gemmata di Nuoro)	1° con borsa Ateneo 2° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 3° con borsa cofinanziata dai Dipartimenti: DISAGEVA, DISAABA, DESA, DSZ, DPP, DIT 4° senza borsa	Prova scritta: 16 dicembre 2011 ore: 09:00 presso i locali della sede gemmata di Nuoro – Località Sa Terra Mala - Nuoro Prova orale: 16 dicembre 2011 ore: 17:00 presso i locali della sede gemmata di Nuoro – Località Sa Terra Mala - Nuoro

**Modalità di svolgimento della prova scritta:
Stesura di un progetto di ricerca sulle seguenti tematiche:**

- Studio della biodiversità della foresta mediterranea;
- Rapporti clima-suolo-biocenosi e influenza dei fattori antropici sull'ecosistema forestale;
- Specie indicatrici per il monitoraggio dello stato di degrado degli ecosistemi forestali;
- Individuazione di modelli qualitativi per i differenti ecosistemi forestali e montani attraverso il monitoraggio dei principali indicatori biologici, geochimici ed ambientali;
- Definizione di strategie sostenibili finalizzate al recupero e al risanamento di aree degradate, nonché al miglioramento delle caratteristiche fisico-chimiche del suolo e delle produzioni vegetali;
- Sviluppo di sistemi silvo-colturali sostenibili e modelli di rinaturalizzazione delle aree soggette a rimboschimenti con specie esotiche;
- Valutazione dello stato degli equilibri naturali con lo studio della composizione delle biocenosi e individuazione dei gruppi tassonomici più sensibili ai fattori di inquinamento ambientale e loro impiego come indicatori dello stesso;
- Studi sulla bio-ecologia dei principali patogeni e fitofagi in popolamenti forestali e sui relativi mezzi di lotta;
- Biotecnologie genetiche applicate alla filogenesi tassonomica ed alla diagnostica ambientale;
- Sistemi informativi territoriali per il monitoraggio e la rappresentazione multi-dimensionale degli elementi studiati utili per la definizione di modelli funzionali alla gestione degli ecosistemi forestali.

Indirizzi	Posti	Data e luogo della prova
4) Produttività delle piante coltivate	1° con borsa Ateneo 2° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 3° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 4° senza borsa	Prova scritta: 16 dicembre 2011 ore: 09:00 presso Aula Dip.to Scienze Agronomiche –Via Enrico De Nicola - Sassari Prova orale: 16 dicembre 2011 ore: 17:00 presso Aula Dip.to Scienze Agronomiche –Via Enrico De Nicola - Sassari

**Modalità di svolgimento della prova scritta:
Stesura di un progetto di ricerca sulle seguenti tematiche:**

- Approcci di genetica e genomica per il miglioramento della produttività delle piante di interesse agrario.
- Studio della fisiologia della produzione del triticale in relazione alle modalità di utilizzazione della biomassa prodotta
- Sistemi colturali mediterranei: adattamento ai mutamenti climatici
- Sviluppo di modelli previsionali della crescita, fenologia e produzione delle principali specie ortive

Indirizzi	Posti	Data e luogo della prova
5) Scienze e tecnologie zootecniche	1° con borsa Ateneo 2° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 3° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 4° senza borsa	Prova scritta: 16 dicembre 2011 ore: 09:00 presso Aula Dip.to Scienze Zootecniche –Via Enrico De Nicola - Sassari Prova orale: 16 dicembre 2011 ore: 17:00 presso Aula Dip.to Scienze Zootecniche –Via Enrico De Nicola - Sassari

**Modalità di svolgimento della prova scritta:
Stesura di un progetto di ricerca sulle seguenti tematiche:**

- Modellizzazione matematico-statistica applicata ai processi biologici di interesse zootecnico, ai sistemi di produzione, all'impatto ambientale degli allevamenti.
- Studi sulle relazioni fra alimentazione delle principali specie di interesse zootecnico, qualità e sicurezza dei prodotti alimentari di origine animale.
- Studi sulla genomica applicata alla selezione dei caratteri di interesse economico nelle specie di interesse zootecnico e alla loro caratterizzazione genetica
- Studi sulle tecniche di allevamento delle specie di interesse zootecnico.

I candidati possono fare domanda di partecipazione alla Scuola indicando **un solo indirizzo**.

SCUOLA DI DOTTORATO **Scienze e tecnologie chimiche**

Sede amministrativa della Scuola: Dipartimento di Chimica - Via Vienna, 2

Direttore: Prof Giuseppe Baldovino Suffritti - tel 079/229554 - e.mail: pino@uniss.it

Obiettivi della Scuola:

La Scuola di Dottorato ha il compito di assicurare le opportune funzioni di coordinamento didattico, programmazione ed indirizzo che i singoli Corsi di Dottorato riconosceranno necessari o avranno interesse a proporre. La scuola ha anche il compito di rispondere alle istanze di progressiva internazionalizzazione dei corsi di alta formazione affinché possano raggiungere il livello di organizzazione ed eccellenza per competere e collaborare a livello nazionale ed internazionale. Inoltre è preposta al compito di armonizzare i vari indirizzi, pur preservandone le indispensabili diversità, coordinarne le attività formative e culturali, controllare la qualità dei dottorati, promuovere e gestire quelle scelte strategiche e di politica scientifica dell'Ateneo che coinvolgono i dottorati.

La Scuola di Dottorato ha l'obiettivo di formare dottori di ricerca che intendono ottenere un'alta qualificazione e una preparazione adeguata alla domanda di ricerca e di sviluppo nell'ambito delle Scienze Chimiche e Farmaceutiche.

La Scuola di Dottorato si propone di formare ricercatori di alto profilo qualitativo che siano in grado di accedere a posizioni di responsabilità nelle industrie e negli enti di ricerca pubblici e privati che operano nel settore della chimica farmaceutica e, più in generale, della chimica di specialità a livello europeo.

I dottorandi di ricerca acquisiranno nel corso del triennio le conoscenze del metodo scientifico sperimentale e le connesse competenze nella divulgazione dei risultati della ricerca nonché le abilità di predisposizione e conduzione di processi sperimentali e le attività di analisi di laboratorio.

Durata: 3 anni

Indirizzi	Posti	Data e luogo della prova
1) Scienze chimiche	1° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013	Prova scritta: 19 dicembre 2011 ore: 09:00 presso Aula Magna A – Settore 1 - del Complesso Didattico della Facoltà di Scienze, Via Vienna 2 – Sassari
	2° con borsa Dip.to Chimica <u>1 posto con borsa per studenti stranieri *</u> 3° senza borsa 4° senza borsa	Prova orale: 20 dicembre 2011 ore: 16:00 Presso la Biblioteca del Dipartimento di Chimica (sala interna), Via Vienna 2 – Sassari
Modalità di svolgimento della prova scritta: Svolgimento di un elaborato scritto su soggetto inerente le tematiche di ricerca dell'indirizzo.		

***Il progetto di ricerca per n. 1 posto con borsa riservato agli studenti stranieri verte sulla seguente tematica:**

- Nuove prospettive ed applicazioni in chimica organometallica.

(New perspectives and applications in organometallic chemistry)

2) Scienze farmaceutiche	1° con borsa Ateneo 2° con borsa finanziata dal MIUR ai sensi del D.M. n. 198 del 23/10/2003 (Fondo per il sostegno dei giovani) 3° senza borsa	Prova scritta: 19 dicembre 2011 ore: 09:00 presso Aula Magna A – Settore 3 - del Complesso Didattico della Facoltà di Scienze, Via Vienna 2 – Sassari
		Prova orale: 20 dicembre 2011 ore: 16:00 presso la Biblioteca del Dipartimento di Chimica (sala interna), Via Vienna 2 – Sassari

Modalità di svolgimento della prova scritta:

Stesura di un progetto di ricerca su uno dei seguenti ambiti:

Ambito n. 1: Sintesi, studi di stabilità chimica ed enzimatica, e valutazione delle attività biologica e farmacologica di nuovi profarmaci.

Ambito n. 2: Studi di veicolazione di sostanze attive per la prevenzione ed il trattamento di patologie a carico del SNC.

I candidati possono fare domanda di partecipazione alla Scuola indicando **un solo indirizzo**.

SCUOLA DI DOTTORATO

Scienze Sociali

Sede amministrativa della Scuola: Dipartimento di Economia, Istituzioni e Società Palazzo Zirolia, Piazza Università, 11 - Direttore Prof. Antonio Fadda – tel. 079.228882 - e.mail fadda@uniss.it

Obiettivi della Scuola

La Scuola si propone l'obiettivo di formare studiosi di alto livello in grado di svolgere ricerche sia in sede universitaria che presso istituzioni e enti di alta qualificazione nell'ampio ambito delle scienze sociali, con specifico riferimento alle discipline economiche, giuridiche, politiche, psicologiche, sociologiche, in riferimento ai servizi sociali e alla formazione, al governo del territorio e alla comunicazione.

Le figure professionali formate possono trovare sbocchi professionali a livello di dirigenza nel settore dei servizi sociali presso gli Enti Locali, della programmazione dello sviluppo, anche in riferimento al settore del turismo, della programmazione degli interventi culturali e della gestione delle risorse del territorio e della pubblica amministrazione, della comunicazione d'impresa e del giornalismo.

Durata: 3 anni

Indirizzi	Posti	Data e luogo della prova
1) Fondamenti e Metodi delle Scienze sociali e del Servizio Sociale	1° con borsa Ateneo 2° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 <u>1 posto con borsa per studenti stranieri *</u> 3° senza borsa	Prova scritta: 16 dicembre 2011 ore: 09:00 Presso i locali del Dipartimento di Economia Istituzioni e Società, P.za Università, 11 (palazzo Zirolia) – Sassari
		Prova orale: 16 dicembre 2011 ore: 16:00 Presso i locali del Dipartimento di Economia Istituzioni e Società, P.za Università, 11 (palazzo Zirolia) – Sassari

Modalità di svolgimento della prova scritta:

Svolgimento di un elaborato scritto su soggetto inerente le tematiche di ricerca dell'Indirizzo.

****Il progetto di ricerca per n. 1 posto con borsa riservato agli studenti stranieri verte sulla seguente tematica:**

- Disuguaglianze e relazioni di potere. Risposte delle comunità e delle politiche sociali. (Inequalities and power relations. Answers by communities and social policies)

2) Scienze della Governance e dei Sistemi Complessi	1° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 2° con borsa Dipartimento di Economia, Istituzioni e Società (DEIS) 3° senza borsa	Prova scritta: 16 dicembre 2011 ore: 09:00 Presso i locali del Dipartimento di Economia Istituzioni e Società, P.za Università, 11 (palazzo Zirolia) – Sassari
		Prova orale: 16 dicembre 2011 ore: 16:00 Presso i locali del Dipartimento di Economia Istituzioni e Società, P.za Università, 11 (palazzo Zirolia) – Sassari

Modalità di svolgimento della prova scritta:

Svolgimento di un elaborato scritto su soggetto inerente le tematiche di ricerca dell'Indirizzo.

I candidati possono fare domanda di partecipazione alla Scuola indicando **un solo indirizzo**.

SCUOLA di DOTTORATO **Scienze Veterinarie**

Sede amministrativa della Scuola: Dipartimento di Biologia animale - Via Vienna, 2

Direttore: Prof. Giovanni Garippa - tel 079/229457 – e-mail: garippa@uniss.it

Obiettivi della Scuola

Gli obiettivi formativi generali della Scuola di Dottorato di Ricerca in “Scienze Veterinarie”, sono rappresentati dal raggiungimento da parte dei dottorandi di un sufficiente grado di autonomia scientifica attraverso un articolato e graduale percorso improntato su una formazione culturale di base di carattere multidisciplinare inerente la riproduzione degli animali domestici e selvatici, le tecniche di allevamento degli animali di interesse zootecnico, lo studio del benessere animale, la produzione e la sicurezza degli alimenti di origine animale, la patologia e la clinica veterinaria, la formazione e la ricerca scientifica applicata al settore delle scienze veterinarie.

In particolare, nel corso della Scuola di Dottorato verrà trasferita una approfondita ed aggiornata conoscenza teorica dei meccanismi che sono alla base dei processi inerenti la biologia riproduttiva e produttiva e la condizione di benessere animale. Sarà inoltre fornita una preparazione mirata all'applicazione delle più moderne tecnologie riproduttive nelle specie domestiche/selvatiche/di laboratorio. Tali tecniche verranno sviluppate sia nell'ambito degli interventi di riproduzione assistita e di miglioramento delle produzioni animali sia come strumenti di ricerca per le indagini rivolte alla fisiopatologia della riproduzione. Inoltre verranno approfondite le conoscenze relative alle metodologie necessarie per lo studio delle malattie degli animali domestici, selvatici e delle specie ittiche in ogni loro fase, dai fenomeni epidemiologici, patogenetici e di sviluppo, alla diagnosi, trattamento, controllo e prevenzione.

Parallelamente si punta a far acquisire conoscenze ed esperienze tecniche pratiche riguardanti in particolare gli aspetti produttivistici di campo, le tecnologie di produzione, le patologie animali che influiscono sulla Sanità Animale, sulla qualità degli alimenti e sulla efficienza riproduttiva, le caratteristiche di sicurezza e gli attuali sistemi di controllo di qualità e di certificazione dei processi e dei prodotti alimentari di origine animale.

Il corso si prefigge fundamentalmente lo scopo di formare nuove figure professionali, con competenze approfondite nei seguenti campi: riproduzione animale con particolare riferimento alla applicazione delle tecniche riproduttive, patologia e clinica degli animali domestici e selvatici, produzioni animali, tecnologie di allevamento, igiene zootecnica e monitoraggio dello stato di benessere animale, igiene e gestione sanitaria dei processi, tecnologie alimentari, sicurezza e qualità degli alimenti (con particolare riferimento alle caratteristiche chimiche e microbiologiche e alle biotecnologie applicate alla sicurezza alimentare), sistemi di certificazione di qualità, controllo e autocontrollo.

Sono stati inoltre individuati alcuni obiettivi formativi specifici correlati all'attività di ricerca svolta nell'ambito degli indirizzi in cui si articola il corso

Durata: 3 anni

Indirizzi	Posti	Data e luogo della prova
1) Riproduzione, produzione e benessere animale	1° con borsa Ateneo 2° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 3° senza borsa 4° senza borsa	Prova scritta: 16 dicembre 2011 ore 9:00 presso l'Aula Interna, Sezione di Anatomia – Dipartimento di Biologia Animale - Facoltà di Medicina Veterinaria - Via Vienna, 2 – Sassari
		Prova orale: 16 dicembre 2011 ore 16:00 presso l'Aula Interna, Sezione di Anatomia – Dipartimento di Biologia Animale - Facoltà di Medicina Veterinaria - Via Vienna, 2 – Sassari

2) Produzione, qualità e sicurezza alimentare	<p>1° con borsa Ateneo 2° con borsa finanziata dal MIUR ai sensi del D.M. n. 198 del 23/10/2003 (Fondo per il sostegno dei giovani) 3° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 4° senza borsa 5° senza borsa 6° senza borsa</p>	<p>Prova scritta: 16 dicembre 2011 ore 9:00 presso l'Aula Interna, Sezione di Farmacologia – Dipartimento di Biologia Animale - Facoltà di Medicina Veterinaria - Via Vienna, 2 – Sassari</p> <p>Prova orale: 16 dicembre 2011 ore 16:00 presso l'Aula Interna, Sezione di Farmacologia – Dipartimento di Biologia Animale - Facoltà di Medicina Veterinaria - Via Vienna, 2 – Sassari</p>
3) Patologia e clinica animale	<p>1° con borsa P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013 <u>1 posto con borsa per studenti stranieri *</u> 2° senza borsa 3° senza borsa</p>	<p>Prova scritta: 16 dicembre 2011 ore 9:00 presso l'Aula Interna, Sezione di Parassitologia e Malattie Parassitarie – Dipartimento di Biologia Animale - Facoltà di Medicina Veterinaria - Via Vienna, 2 – Sassari</p> <p>Prova orale: 16 dicembre 2011 ore 16:00 presso l'Aula Interna, Sezione di Parassitologia e Malattie Parassitarie – Dipartimento di Biologia Animale - Facoltà di Medicina Veterinaria - Via Vienna, 2 – Sassari</p>
<p>Modalità di svolgimento della prova scritta: Svolgimento di un elaborato scritto su soggetto inerente le tematiche di ricerca dell'Indirizzo.</p>		

***Il progetto di ricerca per n. 1 posto con borsa riservato agli studenti stranieri verte sulla seguente tematica:**
- Diagnostica per immagini nelle patologie ortopediche del cavallo sportivo.

I candidati possono fare domanda di partecipazione alla Scuola indicando **un solo indirizzo.**

ART. 2 – Requisiti di ammissione

Possono presentare domanda di partecipazione al concorso di ammissione alla Scuola di Dottorato di ricerca di cui al precedente articolo - evidenziando l'esatta denominazione dell'Indirizzo cui si intende partecipare - coloro i quali siano in possesso di una laurea specialistica o magistrale conseguita a norma dei D.D.M.M. 3 novembre 1999 n. 509 e 22 ottobre 2004 n. 270, di una laurea conseguita secondo il vecchio ordinamento (antecedente il D.M. 3 novembre 1999 n. 509) ovvero di altro titolo equipollente conseguito all'estero.

I candidati che beneficeranno delle borse POR FSE 2007/2013 devono trovarsi in una delle seguenti condizioni: essere residenti in Sardegna o figli di genitori residenti in Sardegna da almeno cinque anni o figli di emigrati sardi.

I cittadini stranieri, in possesso del titolo che non sia già stato dichiarato equipollente alla laurea, dovranno – unicamente ai fini dell'ammissione alla Scuola di Dottorato di ricerca alla quale intendono concorrere – farne espressa richiesta nella domanda di partecipazione al concorso e corredare la domanda stessa dei documenti utili a consentire al Consiglio della Scuola la dichiarazione di equipollenza in parola, tradotti e legalizzati dalle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari italiane all'estero secondo le norme vigenti in materia per l'ammissione di studenti stranieri ai corsi di laurea delle università italiane.

Per i cittadini italiani in possesso di un titolo accademico straniero, che non sia stato già dichiarato equipollente ad una laurea italiana, valgono le stesse disposizioni di cui al comma precedente.

L'iscrizione alle Scuole di Dottorato di cui al presente bando non è compatibile con l'iscrizione a qualunque corso di laurea, specializzazione, master o dottorato di ricerca attivati presso questa o altre Università. Ai sensi dell'articolo 19. Comma 1, lettera c, della Legge n. 240/2010 è consentita la frequenza congiunta del corso di specializzazione medica e del corso di dottorato di ricerca. In caso di frequenza congiunta, la durata del corso di dottorato è ridotta a un minimo di due anni. In questo ultimo caso per quanto concerne il versamento delle tasse si rinvia a quanto stabilito all'art. 14 del presente bando "*Tasse di Frequenza*".

I titolari di assegni di ricerca, che ne facciano apposita richiesta, possono essere ammessi alla Scuola di Dottorato di ricerca in sovrannumero, senza borsa di studio, previo superamento delle prove concorsuali nel limite massimo del 30% dei posti disponibili.

Gli interessati devono redigere le domande secondo il facsimile allegato al presente bando, di cui fa parte integrante, con tutti gli elementi in esso richiesti.

Potranno partecipare agli esami di ammissione coloro i quali abbiano conseguito il diploma di laurea entro la data di scadenza del bando.

ART. 3 – Borsa di studio per cittadini stranieri

Ogni Scuola di Dottorato ha a disposizione una borsa di dottorato assegnata dall'Ateneo da destinarsi a studenti stranieri che dovranno risultare idonei previa valutazione dei titoli di cui al successivo art 5. In assenza di studenti stranieri che concorrano alla selezione con successo la borsa non potrà essere assegnata e verrà recuperata dall'Ateneo.

I cittadini stranieri, comunitari ed extracomunitari, che vogliano partecipare al posto con borsa di dottorato a loro riservata dall'Ateneo, devono farne espressa richiesta nella domanda di partecipazione al concorso.

ART. 4 – Cittadini stranieri extracomunitari

Ai cittadini stranieri extracomunitari, che ne facciano esplicita richiesta nella domanda di partecipazione al concorso, è consentito l'accesso alla Scuola di Dottorato di ricerca, per l'Indirizzo prescelto, senza borsa di studio e in soprannumero, nel limite della metà dei posti istituiti, con arrotondamento all'unità per difetto.

Tale ammissione può avvenire previa valutazione del curriculum da parte della commissione giudicatrice.

ART. 5 – Domande di ammissione

La domanda di partecipazione al concorso, da redigere in carta semplice secondo lo schema allegato (All.1) al presente bando, deve essere diretta al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Sassari, spedita a mezzo raccomandata postale con avviso di ricevimento all'indirizzo - Università degli Studi di Sassari, Piazza Università

21, 07100 Sassari – oppure presentata direttamente all'Ufficio Protocollo, Piazza Università 21, Sassari – entro e non oltre le ore 12.00 del 5 dicembre 2011. Non farà fede il timbro postale.

Le domande dovranno pervenire entro il termine su indicato in quanto gli Uffici, per motivi organizzativi, dovranno conoscere alla data di scadenza delle domande, il numero dei partecipanti ai concorsi di ammissione ed avviare le relative procedure concorsuali.

Pertanto, non saranno ammessi alla prova scritta gli aspiranti le cui domande dovessero pervenire, per qualsiasi motivo, dopo la scadenza delle ore **12.00 del 5 dicembre 2011**.

Nella domanda, da redigere obbligatoriamente secondo l'Allegato 1, con chiarezza e precisione, il candidato deve indicare sotto la propria responsabilità, pena l'esclusione dal concorso:

- A. il cognome ed il nome, la data ed il luogo di nascita e la residenza;
- B. la propria cittadinanza;
- C. **l'esatta denominazione dell'Indirizzo a cui intende partecipare;**
- D. di trovarsi in una delle seguenti condizioni: essere residente in Sardegna o figlio di genitori residenti in Sardegna da almeno cinque anni o figlio di emigrati sardi;
- E. di concorrere ai posti con borsa di studio, riservati ai cittadini stranieri, previa valutazione dei titoli
- F. di concorrere ai posti in soprannumero senza borsa di studio, con la sola valutazione del curriculum da parte della Commissione Giudicatrice (riservati ai cittadini extracomunitari);
- G. di concorrere ai posti in soprannumero senza borsa di studio, previo superamento delle prove concorsuali, (riservati ai titolari di assegno di ricerca);
- H. la laurea posseduta (**conseguita non oltre il giorno 5 dicembre 2011**), nonché la data e l'Università presso cui è stata conseguita, ovvero il titolo equipollente conseguito presso una Università straniera, nonché la data del decreto rettorale con il quale è stata dichiarata l'equipollenza stessa;
- I. di impegnarsi a frequentare a tempo pieno la Scuola di Dottorato secondo le modalità che saranno fissate dal Consiglio della Scuola;
- J. le lingue straniere conosciute;
- K. il recapito eletto ai fini del concorso (specificando il codice di avviamento postale e il numero telefonico) con espressa menzione dell'impegno di comunicare tempestivamente ogni variazione dello stesso. I cittadini comunitari e stranieri devono indicare un recapito italiano o l'indicazione della propria Ambasciata in Italia, eletta quale domicilio.

Alla domanda di partecipazione devono essere allegati:

1. curriculum vitae datato e firmato;
2. copia della tesi di laurea;
3. copia delle pubblicazioni attinenti le tematiche di ricerca dell'Indirizzo per il quale si concorre;
4. copia degli attestati relativi alle esperienze attinenti le tematiche di ricerca dell'Indirizzo per il quale si concorre.

I candidati stranieri che intendono concorrere per una delle borse a loro riservate devono compilare la domanda di partecipazione utilizzando la modulistica di cui all'Allegato 1 in lingua Italiana o in lingua Inglese e produrre i sotto indicati titoli tradotti, se non in lingua italiana, in lingua Inglese, Francese o Spagnola:

1. curriculum vitae et studiorum;
2. titolo di studio e abstract della tesi di laurea;
3. pubblicazioni prodotte;
4. progetto relativo al tema di ricerca indicato nel bando di selezione.

I candidati portatori di handicap, in applicazione degli artt. 16 e 20 della legge 5 febbraio 1992 n. 104, così come modificata dalla legge 28 gennaio 1999 n. 17, possono richiedere gli ausili necessari in relazione al loro handicap nonché l'eventuale concessione dei tempi aggiuntivi per lo svolgimento della prova. La relativa domanda deve essere presentata entro la data di scadenza del bando indirizzata al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Sassari, Piazza Università, 21 07100 Sassari.

E' consentita l'integrazione della documentazione entro il termine perentorio di scadenza del presente bando.

L'Amministrazione si riserva il diritto di ammettere i candidati alle prove di esame con riserva e il diritto di escludere in qualsiasi momento i candidati che non siano risultati in possesso dei titoli di ammissione e dei requisiti previsti dal presente bando.

Il presente bando vale, per coloro che hanno regolarmente presentato domanda di partecipazione al concorso di ammissione, quale convocazione per le prove di selezione.

Qualsiasi integrazione e/o modifica al presente bando di concorso sarà oggetto di pubblicazione sul sito www.uniss.it/dottorati entro la data di scadenza del bando.

ART. 6 – Prove d'esame

L'esame di ammissione alla Scuola di Dottorato consiste nella preparazione di un progetto di ricerca sulle tematiche indicate da ciascuna Scuola e Indirizzo nel presente bando di concorso o nello svolgimento di un elaborato scritto a soggetto inerente le tematiche dell'Indirizzo, ed in un colloquio, intesi ad accertare la preparazione del candidato, la sua attitudine alla ricerca scientifica e la conoscenza della o delle lingue straniere indicate dal candidato.

Le prove d'esame potranno essere sostenute in lingua italiana o inglese o eventualmente in altra lingua comunitaria a giudizio della Commissione in sede d'esame.

Il diario della prova scritta e della prova orale (alla quale saranno ammessi coloro i quali supereranno la prova scritta), **con l'indicazione della sede, del giorno, del mese e dell'ora in cui avranno luogo, è indicato per ciascuna Scuola e Indirizzo all'interno del presente bando di concorso e pertanto non verrà data comunicazione scritta ai candidati.**

Per sostenere le prove i candidati dovranno esibire un valido documento di riconoscimento.

La graduatoria generale di merito sulla base della somma dei voti riportati da ciascun candidato nelle singole prove e dalla valutazione dei titoli sarà pubblicata sul sito www.uniss.it/dottorati.

ART. 7 – Commissioni giudicatrici e loro adempimenti

La commissione giudicatrice del concorso per gli esami di ammissione alla Scuola di Dottorato di ricerca sarà composta in conformità al Regolamento di Ateneo in materia di Scuole di Dottorato di ricerca.

La commissione, suddivisa per sottocommissioni di Indirizzo, per la valutazione di ciascun candidato dispone di 20 punti per la valutazione dei titoli e 50 punti per ognuna delle due prove.

I 20 punti per la valutazione dei titoli saranno così suddivisi:

- voto di laurea: fino a 5 punti;
- attinenza della tesi alle tematiche di ricerca del dottorato: fino a 5 punti;
- pubblicazioni attinenti le tematiche di ricerca del dottorato: fino a 5 punti;
- esperienze documentate attinenti le tematiche di ricerca del dottorato: fino a 5 punti.

La commissione considera i titoli del candidato quali tesi di laurea ed eventuali pubblicazioni scientifiche da valutare secondo le metodologie adottate per la valutazione nazionale della ricerca limitatamente a quelli coerenti con le tematiche dell'indirizzo e curriculum prescelto.

È ammesso alla prova orale il candidato che abbia superato la prova scritta con una votazione non inferiore a 30/50.

La prova orale si intende superata se il candidato ottiene una votazione di almeno 30/50.

Alla fine di ogni seduta dedicata alla prova orale, la commissione giudicatrice forma l'elenco dei candidati esaminati, con l'indicazione dei voti da ciascuno riportati nella prova stessa. L'elenco, sottoscritto dal presidente e dal segretario della commissione, è affisso nel medesimo giorno nell'albo del Dipartimento presso cui si è svolta la prova.

Espletate le prove del concorso, la commissione compila la graduatoria generale di merito sulla base della somma dei voti riportati da ciascun candidato nelle singole prove e dalla valutazione dei titoli.

I candidati sono ammessi ai corsi secondo l'ordine di graduatoria fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso per ogni Indirizzo delle Scuole di Dottorato.

In caso di mancata o tardiva accettazione da parte degli aventi diritto, subentra altro candidato, secondo l'ordine della graduatoria, purché non sia trascorso un mese dall'inizio del corso.

Qualora nell'ambito di uno o più Indirizzi non vi fossero candidati o idonei, la commissione rinvia al Consiglio della Scuola per una eventuale redistribuzione dei posti messi a concorso tra gli Indirizzi attivati.

ART. 8 – Valutazione titoli per stranieri che concorrono per la borsa di studio a loro riservata

La commissione giudicatrice o la sottocommissione di indirizzo, nel caso di Scuola articolata in più Indirizzi, ha a disposizione 120 punti per la valutazione dei titoli dei candidati stranieri che partecipano per la borsa a loro riservata.

I 120 punti di cui sopra sono così suddivisi:

- attinenza del titolo di studio all'area disciplinare della Scuola di dottorato: fino a 20 punti;
- attinenza della tesi alle tematiche di ricerca del dottorato: fino a 20 punti;
- pubblicazioni attinenti le tematiche di ricerca del dottorato: fino a 20 punti;
- progetto relativo al tema di ricerca indicato nel bando di concorso: fino a 60 punti.

ART. 9 – Ammissione ai corsi

I candidati saranno ammessi ai corsi secondo l'ordine di graduatoria fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso e con l'assegnazione delle borse secondo l'ordine delle stesse indicato nel presente bando per ogni Indirizzo attivato nella Scuola.

Nel caso in cui il candidato non presenti i requisiti richiesti per l'assegnazione della borsa, si procederà, nel rispetto di quanto indicato al comma precedente, allo scorrimento della graduatoria dei vincitori.

La borsa riservata ai cittadini stranieri sarà assegnata, secondo l'ordine di graduatoria, al candidato in possesso dei requisiti prescritti.

In caso di mancata o tardiva accettazione da parte degli aventi diritto, subentra altro candidato, secondo l'ordine della graduatoria di Indirizzo, purché non sia trascorso un mese dall'inizio del corso.

I titolari di assegni di ricerca possono essere ammessi alla Scuola di Dottorato di ricerca in soprannumero, previo superamento delle prove concorsuali.

ART. 10 – Domanda di iscrizione

Le graduatorie dei concorsi di ammissione saranno pubblicate nel sito www.uniss.it/dottorati e pertanto i vincitori dovranno, al fine di evitare l'esclusione, produrre entro e non oltre 6 giorni (solo feriali) dalla data di pubblicazione delle graduatorie, quanto segue:

1. Domanda di immatricolazione, debitamente compilata in ogni sua parte, sull'apposito modulo disponibile sul sito internet all'Indirizzo: www.uniss.it/dottorati
 2. Due fotografie, formato tessera, identiche tra loro;
 3. Ricevuta del versamento della rata di iscrizione;
 4. Fotocopia del documento d'identità, debitamente firmata;
 5. Autocertificazione relativa al possesso del diploma di laurea;
 6. Fotocopia del Codice Fiscale
- 7. Solo per i beneficiari di borsa di studio:**
- a. Iscrizione INPS;
 - b. Modalità di pagamento della borsa di studio (su apposito modulo scaricabile dal sito internet all'Indirizzo www.uniss.it/dottorati)

Gli ammessi che non ottempereranno a quanto sopra entro il termine stabilito saranno considerati rinunciari.

ART. 11 – Frequenza ai corsi

Gli iscritti alle Scuole di dottorato di ricerca dovranno impegnarsi a frequentare a tempo pieno presso la sede amministrativa della stessa, secondo le modalità che saranno fissate dal Consiglio della Scuola.

Alla fine di ciascun anno, gli stessi, avranno l'obbligo di presentare una relazione sull'attività, la ricerca svolta ed i risultati conseguiti al Collegio di Indirizzo, che ne curerà la conservazione e che, previa valutazione della assiduità e

dell'operosità dimostrata dall'iscritto al corso, proporrà al Rettore l'esclusione ovvero il proseguimento del dottorato di ricerca.

Il titolo di dottore di ricerca, con l'indicazione dell'Indirizzo seguito, verrà conferito a conclusione del corso a chi avrà conseguito risultati di rilevante valore scientifico documentati da una dissertazione scritta e accertati da una apposita commissione.

ART. 12 – Rinunce o decadenze

Coloro che non avranno provveduto a regolarizzare la propria iscrizione entro i termini sopraccitati (vedi art. 10), saranno considerati rinunciatari e coloro che avranno rilasciato dichiarazioni mendaci, oltre le responsabilità penali cui incorreranno, saranno dichiarati decaduti e i posti vacanti saranno assegnati ad altri aspiranti che seguono nella graduatoria degli idonei.

Qualora nell'ambito di uno o più indirizzi non vi fossero candidati idonei o in caso di rinuncia o decadenza degli aventi diritto, il Consiglio della Scuola provvede alla redistribuzione dei posti messi a concorso tra gli indirizzi attivati.

ART. 13 – Borse di studio

Le borse di studio, il cui numero è indicato per ciascun Indirizzo della Scuola di Dottorato di ricerca al precedente art. 1, vengono assegnate, previa valutazione comparativa del merito e secondo l'ordine definito nelle rispettive graduatorie di merito suddivise per indirizzi, formulate dalle Commissioni giudicatrici.

L'importo annuale della borsa di studio, determinato ai sensi dell'art. 1 del D.M. 18/6/2008, è pari a € 13.638,47 al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente.

In caso di parità di merito tra candidati si applica quanto previsto dalla normativa vigente.

La borsa riservata ai cittadini stranieri, se non assegnata, verrà recuperata dall'Ateneo.

In caso di concessione di ulteriori finanziamenti per borse di studio da parte di Istituzioni pubbliche o private, l'Università le attribuirà, su indicazione del Consiglio della Scuola, prima dello svolgimento delle prove concorsuali, dandone pubblicità attraverso i siti ufficiali dell'Università e in sede concorsuale.

La durata della borsa di studio è pari all'intera durata del corso; le borse sono confermate con il passaggio all'anno successivo, salvo motivata delibera del Collegio di Indirizzo oppure il verificarsi di situazioni che invalidino il diritto.

Le borse di dottorato non possono essere cumulate con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite tranne che con quelle concesse da Istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare con soggiorni all'estero l'attività di ricerca del dottorando.

L'importo della borsa di studio è aumentato per periodi di soggiorno all'estero nella misura del 50%, subordinatamente alla sussistenza della relativa copertura finanziaria. Tali periodi non possono in alcun caso superare la metà della durata dell'intero corso.

La richiesta ai fini dell'incremento di cui sopra, diretta al Rettore, è subordinata all'autorizzazione allo svolgimento di un periodo di permanenza all'estero rilasciata dal Direttore della Scuola, nel limite di sei mesi, dal Consiglio della Scuola per periodi superiori.

Il pagamento della borsa di studio è effettuato con cadenza non superiore al bimestre, con successiva verifica della frequenza attraverso attestazione rilasciata dal Direttore della Scuola, da far pervenire all'Amministrazione universitaria entro il giorno dieci di ogni mese.

In caso di mancata corresponsione di una rata, per ritardo dell'inizio dei corsi o per ritardata presentazione dell'attestato di frequenza, questa sarà cumulata con le rate successive.

Chi abbia usufruito di una borsa di studio per un corso di Dottorato, non può chiedere di fruirne una seconda volta.

ART. 14 – Tasse di frequenza

Le tasse per l'accesso e la frequenza alle Scuole di Dottorato di ricerca stabilite dagli Organi Accademici di quest'Ateneo, sono così determinate:

Scuole di Dottorato dell'Area Scientifica

Tipologia di posti con borsa di studio:	Assicurazione	Tassa iscrizione	Imposta di bollo	Totale da pagare
finanziata dall'Università di Sassari	€ 247,90	€ 000	€ 14,62	€ 262,52
finanziata dal MIUR	€ 247,90	€ 0,00	€ 14,62	€ 262,52
finanziata sul P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013	€ 247,90	€ 258,23	€ 14,62	€ 520,75
finanziata dai Dipartimenti	€ 247,90	€ 258,23	€ 14,62	€ 520,75
finanziata da altri Enti	€ 247,90	€ 258,23	€ 14,62	€ 520,75
Tipologia di posti senza borsa di studio	Assicurazione	Tassa iscrizione	Imposta di bollo	Totale da pagare
senza borsa di studio	€ 247,90	€ 258,23	€ 14,62	€ 520,75
senza borsa di studio soprannumero	€ 247,90	€ 258,3	€ 14,62	€ 520,75

Scuole di Dottorato dell'Area Umanistica

Tipologia di posti con borsa di studio:	Assicurazione	Tassa iscrizione	Imposta di bollo	Totale da pagare
finanziata dall'Università di Sassari	€ 96,00	€ 0,0	€ 14,62	€ 110,62
finanziata dal MIUR	€ 96,00	€ 0,00	€ 14,62	€ 110,62
finanziata sul P.O.R. Sardegna FSE 2007-2013	€ 96,00	€ 258,23	€ 14,62	€ 368,85
finanziata dai Dipartimenti	€ 96,00	€ 258,23	€ 14,62	€ 368,85
finanziata da altri Enti	€ 96,00	€ 258,23	€ 14,62	€ 368,85
Tipologia di posti senza borsa di studio	Assicurazione	Tassa iscrizione	Imposta di bollo	Totale da pagare
senza borsa di studio	€ 96,00	€ 258,23	€ 14,62	€ 368,85
senza borsa di studio soprannumero	€ 96,00	€ 258,23	€ 14,62	€ 368,85

In caso di frequenza congiunta del corso di specializzazione medica e del corso di dottorato di ricerca, oltre alle tasse già previste per la frequenza della scuola di specializzazione medica, comunque dovute, gli iscritti al corso di dottorato sono tenuti al pagamento delle tasse previste per i posti senza borsa di studio delle Scuole di Dottorato dell'Area Scientifica.

I dottorandi titolari di borsa di studio conferita dall'Università di Sassari, su trasferimenti Ministeriali, sono esonerati dal pagamento delle tasse per l'accesso e la frequenza ai corsi (art. 14 comma C Regolamento d'Ateneo sulle Scuole di Dottorato di ricerca), ma sono tenuti al pagamento del premio assicurativo e del bollo.

Sono esonerati, altresì, dal pagamento delle tasse di iscrizione, ma non del premio assicurativo e del bollo, i portatori di handicap con invalidità pari o superiore al 66%, che dichiareranno il loro *status*.

ART. 15 – Norme di riferimento

Per quanto non previsto nel presente bando, si fa riferimento all'art. 4 della Legge n. 210 del 3.7.98, al D.M. 30.04.1999 n. 224 – Regolamento in materia di Dottorato di Ricerca – pubblicato sulla G.U. n. 162 del 13.7.99, al D.R. n. 1847 del 05/09/2011 e successive integrazioni; con il quale è stato emanato il *Regolamento d'Ateneo sulle Scuole di Dottorato di ricerca*.

Il Rettore
F.to Prof. Attilio Mastino