

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN	Archeologia, Storia e Scienze dell'Uomo
COORDINATORE DEL CORSO	Maria Grazia Melis -mgmelis@uniss.it
OBIETTIVI FORMATIVI	<p>La finalità principale del Corso è quella di formare laureati alla ricerca avanzata, sostenendo l'incremento delle conoscenze negli ambiti disciplinari che lo caratterizzano, le competenze metodologiche, le capacità di condurre autonomamente attività di ricerca di alto livello, le capacità di confrontarsi edialogare nell'ambito della comunità scientifica e con il pubblico generico.</p> <p>I Dottorandi avranno la possibilità concreta di prendere parte alle numerose attività scientifiche portate avanti dai membri del Collegio e dagli studiosi che saranno chiamati ad intervenire con iniziative di natura didattica nell'ambito del percorso formativo. Le numerose attività di ricerca, in laboratorio e sul campo, che si concentrano non solo nell'ambito della Sardegna ma anche in Francia, Spagna, Romania, Tunisia, Libano, potranno contare sul coinvolgimento attivo dei Dottorandi. Attraverso un serrato processo formativo di alto livello, specificatamente dedicato ad affinare gli strumenti critici della ricerca scientifica, i Dottorandi potranno familiarizzare con le metodologie di raccolta ed elaborazione dei dati, fino alla realizzazione di originali percorsi di ricerca che condurranno i Dottorandi ad acquisire le capacità di pubblicare lavori scientifici in veste monografica o sotto forma di articoli per le riviste indicizzate.</p>
AMBITI DI INTERESSE (SSD)	L-ANT/01 L-ANT/07 L-ANT/08 L-ANT/10 L-OR/06 VET/01
MODALITÀ DI VALUTAZIONE	Titoli, progetto di ricerca e colloquio (30+20+50)
POSTI A CONCORSO E TEMATICHE ASSOCIATE ALLE BORSE (Distinti/e per categoria amministrativa)	<p>n. 1 borsa di studio cofinanziata sul PRIN</p> <p>P2022CXH73 - "ARAKNE-The intertwining of Biodiversity and Culture of textile fibres heritage. Bioarchaeological investigation on flax and wool diversity loss; from a deep time perspective to strategies for conservation and promotion of "bio-cultural heritage"" - CUP J53D23017700001</p>
TEMATICHE VALIDE PER PROGETTO E COLLOQUIO	<p>Tematica 1: Lo sfruttamento della lana in età antica. Approccio archeozoologico;</p> <p>Tematica 2: Il ruolo dei manufatti in materie dure animali nella tessitura in età antica. Approccio archeozoologico, morfologico, tecnologico e funzionale.</p>
INDICAZIONI RELATIVE ALLA STESURA DEL PROGETTO DI RICERCA	Per la stesura del progetto di ricerca si hanno a disposizione massimo 4500 battute spazi inclusi ed esclusa la bibliografia

**MODALITA' DI
SVOLGIMENTO DEL
COLLOQUIO**

Esclusivamente telematica

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN	Architettura e Ambiente
COORDINATORE DEL CORSO	Fabio Bacchini – bacchini@uniss.it
OBIETTIVI FORMATIVI	<p>L'obiettivo del programma di dottorato in Architettura e Ambiente è finalizzato a formare un ricercatore in grado di comprendere gli spazi costruiti e le loro relazioni con l'ambiente e il paesaggio per progettarne la gestione e la trasformazione. In particolar modo, la prospettiva del programma di dottorato è quella di formare nuovi ricercatori capaci di riflettere dentro l'azione e ad apprendere in un processo autoformativo. L'obiettivo primo del corso è generare nuovi scienziati, professionisti e imprenditori capaci di conquistare una posizione di rilievo a livello internazionale.</p> <p>Il dottorato promuove un approccio sistemico e multidisciplinare, in cui i contenuti, gli obiettivi e le metodologie di ricerca sono coerenti con le tematizzazioni delle ricerche individuali e sono aperte ad un approccio interdisciplinare così come proposto dal progetto del corso. Le diverse discipline che afferiscono al dottorato si pongono l'obiettivo di operare in maniera innovativa e sostenibile nel rispetto delle sfide di una società in continua evoluzione, occupandosi di oggetti materiali e immateriali in relazione alle strutture e funzioni degli ecosistemi complessi.</p> <p>Oltre agli obiettivi di base tipici del terzo ciclo della Formazione Superiore, che prevedono la perfetta padronanza delle fonti all'interno di un quadro disciplinare relativo alla propria ricerca, una buona capacità di scrittura in un contesto scientifico e accademico e la capacità di trasmettere i risultati scientifici attraverso forme di comunicazione adeguate, il corso di dottorato in Architettura e Ambiente ha come obiettivi peculiari la costruzione di contenuti specifici relativi a un metodo di ricerca che risponda a specifiche tematiche di indagine delle diverse discipline afferenti al corso e la costruzione di metodologie operative che prevedono una lettura analitico-conoscitiva parallela a una riflessione profonda sull'azione. Le componenti interoperabili fra i diversi ambiti, in collaborazione con diversi enti di ricerca e strutture di governo territoriale, hanno l'obiettivo di fornire capacità di ricerca e formazione che permettono al futuro dottore di ricerca di rispondere a problematiche di particolare complessità e specificità anche in ambienti extra accademici, come aziende private ed enti locali.</p>
AMBITI DI INTERESSE (SSD)	AGR/14 BIO/03 BIO/07 GEO/02 GEO/03 GEO/04 GEO/08 GEO/09 ICAR/05 ICAR/08 ICAR/12 ICAR/13 ICAR/14 ICAR/17 ICAR/18 ICAR/19

	<p>ICAR/20 ICAR/21 ING-INF/05 L-ANT/09 MAT/05 MED/42 M-DEA/01 M-FIL/01 M-FIL/02 M-FIL/03 M-FIL/04 M-FIL/05</p>
MODALITÀ DI VALUTAZIONE	Titoli e colloquio (30+70)
POSTI A CONCORSO E TEMATICHE ASSOCIATE ALLE BORSE (Distinti/e per categoria amministrativa)	<p>n. 1 borsa di studio cofinanziata dal Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica e dall'Ateneo Tematica: Edifici adattivi ad involucro responsivo al clima atti a garantire il benessere indoor e la salubrità degli ambienti confinati. Innovazioni tecnologiche del costruire mediante prodotti e manufatti a basso impatto ambientale e circolari</p> <p>n. 1 borsa di studio cofinanziata sul PRIN 202252YWFC - settore ERC LS8 - "<i>A warmer Future world: effects on plankton communities and pathogens in mediterranean vulnerable Ecosystems (FUTURE)</i>" - CUP J53D23006390006 Tematica: Effetti del cambiamento climatico sugli ecosistemi acquatici: risposte delle comunità planctoniche all'aumento della temperatura e alle ondate di calore e ripercussioni sulle reti trofiche pelagiche, sul funzionamento degli ecosistemi acquatici, sui relativi servizi e beni ecosistemici, come la pesca, l'acquacoltura, l'utilizzo potabile dell'acqua e altri usi ricreativi della risorsa</p>
TEMATICHE VALIDE PER PROGETTO E COLLOQUIO	Dovranno essere utilizzate le stesse tematiche già indicate per le borse di studio
INDICAZIONI RELATIVE ALLA STESURA DEL PROGETTO DI RICERCA	<p>Il progetto di ricerca potrà essere redatto in italiano o in inglese. Si hanno a disposizione un massimo di 5000 caratteri spazi inclusi, ad esclusione della bibliografia.</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere articolato nelle seguenti sezioni: Titolo (massimo 70 caratteri); Domanda di ricerca sintetica (massimo 150 caratteri); Obiettivi; Posizionamento del progetto rispetto allo stato dell'arte nel campo di indagine; Metodologia; Implicazioni Pratiche e Sociali; Elementi innovativi.</p> <p>Il progetto di ricerca non costituirà oggetto di specifica valutazione da parte della commissione, ma sarà utilizzato come base di discussione nel colloquio</p>
MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DEL COLLOQUIO	Mista: in presenza o telematica, a scelta del candidato

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN	Culture, Letterature, Diritti, Turismo e Territorio
COORDINATORE DEL CORSO	Carla Bassu – carlabassu@uniss.it
OBIETTIVI FORMATIVI	<p>I dottorandi del corso di dottorato in Culture, letterature, diritti, turismo e territorio dovranno:</p> <ul style="list-style-type: none"> •sviluppare una strumentazione teorico-critica adatta al complesso scenario culturale e sociale generato dalla globalizzazione, risalendo alle sue radici culturali sociali e linguistiche, nel contesto di democrazia pluralista; •esaminare criticamente le dinamiche transnazionali dell'attuale società della conoscenza e nel contempo contrastare l'omologazione acritica della realtà contemporanea, attingendo alla ricchezza culturale del territorio e alla memoria del passato, anche in funzione d'una collaborazione con le aziende, gli enti del territorio e le comunità nella prospettiva dell'ordinamento democratico sociale; •incrementare le proprie conoscenze linguistiche, sociologiche e letterarie in vista d'un ampliamento degli orizzonti di ricerca e della mobilità internazionale; •fornire competenze per l'utilizzo di nuovi metodi di ricerca attraverso nuove tecnologie; •sviluppare competenze e metodologie di ricerca in funzione di attività culturali legate al territorio in una prospettiva di valorizzazione economica; •sviluppare competenze relative agli strumenti tecnologici per l'analisi di dati territoriali
AMBITI DI INTERESSE (SSD)	<p>IUS/21 L-ANT/01 L-ART/03 L-ART/06 L-ART/07 L-FIL-LET/08 L-FIL-LET/10 L-FIL-LET/11 L-FIL-LET/13 L-LIN/01 L-LIN/04 L-LIN/05 L-LIN/10 L-LIN/14 M-DEA/01 M-FIL/05 M-GGR/01 M-GGR/02 M-PSI/05 SECS-P/13 SPS/07</p>
MODALITÀ DI VALUTAZIONE	Titoli, progetto di ricerca e colloquio (30+20+50)
POSTI A CONCORSO E TEMATICHE ASSOCIATE ALLE BORSE (Distinti/e per categoria amministrativa)	<p>n. 1 borsa di studio finanziata dall'ISRE Tematica: La documentazione del sardo e delle alloglossie di Sardegna in tutti i livelli di analisi linguistica (fonologia, morfologia, sintassi, semantica, pragmatica e lessico): approcci teorici, metodi, nuove tecnologie</p>

	<p>n. 1 borsa di studio finanziata dall'ISRE</p> <p>Tematica: Per un'analisi della produzione letteraria in Sardegna tra plurilinguismo e policentrismo dal dopoguerra a oggi</p>
<p>TEMATICHE VALIDE PER PROGETTO E COLLOQUIO</p>	<p>Dovranno essere utilizzate le stesse tematiche già indicate per le borse di studio</p>
<p>INDICAZIONI RELATIVE ALLA STESURA DEL PROGETTO DI RICERCA</p>	<p>Il progetto può avere una durata massima di 3 cartelle esclusa la bibliografia</p>
<p>MODALITA' DI SVOLGIMENTO DEL COLLOQUIO</p>	<p>Mista: in presenza o telematica, a scelta del candidato</p>

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN	Scienze Agrarie
COORDINATORE DEL CORSO	Severino Zara - szara@uniss.it
OBIETTIVI FORMATIVI	<p>Il corso ha l'obiettivo di formare dottori di ricerca altamente qualificati e in grado di rispondere alla domanda di ricerca e sviluppo nei campi:</p> <p>i) agrometeorologia ed ecofisiologia vegetale; ii) produttività delle colture agrarie; iii) gestione e protezione dei sistemi produttivi agrari e forestali; conservazione, tutela e valorizzazione delle risorse naturali; iv) biotecnologie mirate alle esigenze produttive di ambito regionale, nazionale e internazionale; v) tecniche di allevamento e di riproduzione, nutrizione e alimentazione, genetica applicata e selezione degli animali zootecnici anche con l'uso di tecniche di biologia molecolare, qualità e sicurezza dei prodotti alimentari di origine animale. vi) Lo studio delle forme di degrado del suolo, intese come perdita di produttività o utilità del suolo, effettiva o potenziale, a causa di fattori naturali o antropici che incidono sulla produzione e sicurezza alimentare, sui mezzi di sussistenza, sulla produzione e fornitura di altri beni e servizi ecosistemici. vii) Fattori e forze che portano al degrado del suolo e alla desertificazione.</p> <p>Nei tre anni i dottorandi acquisiscono il metodo scientifico e le competenze necessarie per la predisposizione di progetti sperimentali, la conduzione di piani sperimentali e di attività di laboratorio, l'elaborazione matematico-statistica dei dati, la valutazione delle inferenze statistico-sperimentali e la divulgazione dei risultati della ricerca</p>
AMBITI DI INTERESSE (SSD)	AGR/01 AGR/02 AGR/03 AGR/04 AGR/07 AGR/08 AGR/09 AGR/10 AGR/11 AGR/12 AGR/13 AGR/14 AGR/15 AGR/16 AGR/17 AGR/18 AGR/19 AGR/20
MODALITÀ DI VALUTAZIONE	Titoli e colloquio (30+70)
POSTI A CONCORSO E TEMATICHE ASSOCIATE ALLE BORSE (Distinti/e per categoria amministrativa)	Curriculum in Agrometeorologia ed ecofisiologia dei sistemi agrari e forestali n. 1 borsa di studio cofinanziata dal PNRR (Progetto NBFC - Spoke 4) e Dipartimento di Agraria. La procedura è finanziata nell'ambito del Progetto PNRR CN_00000033 "National Biodiversity Future Center - NBFC",

	<p>ammesso a finanziamento con Decreto direttoriale n. 1034 del 17 giugno 2022; CUP J83C22000870007. Area Scientifica: Scienze Agrarie e Veterinarie</p> <p>Tematica: Modellistica per adattamento cambiamento climatico;</p> <p>Curriculum in Biotecnologie Microbiche e Tecnologie Alimentari n. 1 borsa di studio finanziata dal Dipartimento di Agraria</p> <p>Tematica: Approccio multi-analitico per la selezione di lieviti starter funzionali isolati da latte di capra;</p> <p>Curriculum in Monitoraggio e controllo degli ecosistemi agrari e forestali in ambiente mediterraneo n. 1 borsa di studio finanziata dal Dipartimento di Agraria</p> <p>Tematica: Monitoraggio della resistenza a prodotti insetticidi nei vettori.</p>
<p>TEMATICHE VALIDE PER PROGETTO E COLLOQUIO</p>	<p>Dovranno essere utilizzate le stesse tematiche già indicate per le borse di studio</p>
<p>INDICAZIONI RELATIVE ALLA STESURA DEL PROGETTO DI RICERCA</p>	<p>Ci si attenga a quanto già indicato nel bando di concorso</p>
<p>MODALITA' DI SVOLGIMENTO DEL COLLOQUIO</p>	<p>Esclusivamente telematica</p>