

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN	ARCHEOLOGIA, STORIA E SCIENZE DELL'UOMO
SEDE AMMINISTRATIVA	Università degli Studi di Sassari
COORDINATORE	Maria Grazia Melis - mgmelis@uniss.it
OBIETTIVI FORMATIVI	<p>Il Corso ha l'obiettivo di formare dottori di ricerca nelle scienze archeologiche, storiche, filologico-letterarie e nelle scienze dell'uomo e della formazione, con particolare riferimento al settore della ricerca, della valorizzazione e della gestione dei beni culturali.</p> <p>La prospettiva interdisciplinare consentirà di formare dottori di ricerca altamente qualificati nelle humanities, per rispondere sia alle esigenze della ricerca universitaria e dei centri di ricerca, sia nella pubblica amministrazione e nel settore privato, nei quali si è manifestato un deciso interesse per i gruppi dirigenti, anche di ambito scientifico, di una solida preparazione nelle humanities. Nei tre anni i dottorandi acquisiscono il metodo scientifico e le competenze necessarie per il mondo del lavoro pubblico e privato nel campo della ricerca pura, della docenza universitaria, della applicazione delle nuove tecnologie ai vari settori delle humanities, infine della pubblicazione e divulgazione dei risultati della ricerca secondo standard internazionali.</p>
AMBITI DI INTERESSE	<p>L-ANT/01 ARCHEOLOGIA</p> <p>L-ANT/02 STORIA ANTICA</p> <p>L-ANT/03 STORIA ANTICA</p> <p>L-ANT/07 ARCHEOLOGIA</p> <p>L-ANT/08 ARCHEOLOGIA</p> <p>L-ANT/10 ARCHEOLOGIA</p> <p>L-FIL-LET/04 LINGUA E LETTERATURA LATINA</p> <p>L-FIL-LET/05 FILOLOGIA CLASSICA E TARDOANTICA</p> <p>L-FIL-LET/12 LINGUISTICA E FILOLOGIA ITALIANA</p> <p>L-OR/06 CULTURE DEL VICINO ORIENTE ANTICO, DEL MEDIO ORIENTE E DELL'AFRICA</p> <p>M-FIL/03 FILOSOFIA MORALE</p> <p>M-FIL/06 STORIA DELLA FILOSOFIA</p> <p>M-PED/03 DIDATTICA, PEDAGOGIA SPECIALE E RICERCA EDUCATIVA</p> <p>M-STO/01 STORIA MEDIEVALE</p> <p>M-STO/04 STORIA CONTEMPORANEA</p> <p>VET/01 ANATOMIA E FISIOLOGIA VETERINARIA</p>
POSTI A CONCORSO	<p>n. 2 posti con borsa di Ateneo</p> <p>n. 5 posti riservati (a seguito di apposita convenzione stipulata con l'Ateneo) a dipendenti di imprese impegnati in attività di elevata qualificazione o a dipendenti di istituti e centri di ricerca pubblici impegnati in attività di elevata qualificazione (con mantenimento di stipendio)</p>

MODALITÀ DI VALUTAZIONE	Titoli, progetto di ricerca e colloquio
RIPARTIZIONE E DEL PUNTEGGIO	30 punti per i titoli, 20 per il progetto di ricerca e 50 per il colloquio
TEMATICHE VALIDE PER PROGETTO E COLLOQUIO	<ol style="list-style-type: none"> 1. La comunicazione dei beni culturali. Obiettivi, metodi e casi studio. 2. I monumenti archeologici e il loro ruolo nel paesaggio storico e contemporaneo, rurale e urbano. Dalla ricerca alla valorizzazione. 3. Beni culturali mobili: dalla scoperta alla musealizzazione. Problematiche e metodologie di studio, conservazione, valorizzazione. Casi studio. 4. La documentazione archeologica, artistica o archivistica quale strumento di studio delle società. Il candidato, sulla base della propria esperienza e attraverso una o più evidenze, illustri un caso di studio riferibile a un periodo storico e un contesto geografico specifici. 5. Nuovi scenari della formazione: didattica in presenza, didattica a distanza e formazione continua. 6. L'analisi dei documenti d'archivio (foto, video, carte, testi) per la ricostruzione degli scenari bellici. Il candidato illustri un caso studio. 7. Prospettive metodologiche o storiografiche nell'analisi delle fonti per la ricostruzione di un contesto storico. Il candidato illustri un caso studio. 8. Forme del classico nella letteratura greca e latina
INDICAZIONI RELATIVE AL PROGETTO DI RICERCA	Per la stesura del progetto di ricerca si hanno a disposizione massimo 4500 battute spazi inclusi ed esclusa la bibliografia
INDICAZIONI SULLA PROVA ORALE	Si vedano le indicazioni riportate nel bando. Durante il colloquio sarà accertata la conoscenza della lingua inglese.

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN	ARCHITETTURA E AMBIENTE
SEDE AMMINISTRATIVA	Università degli Studi di Sassari - in convenzione con l'Università di Karabuk (Turchia)
COORDINATORE	Vincenzo Pascucci - pascucci@uniss.it
OBIETTIVI FORMATIVI	<p>La questione ambientale impone di ripensare forme e modi dell'abitare attorno a concetti di sostenibilità ambientale e alle varie scale, dalla pianificazione del territorio e dei sistemi di trasporto, di gestione delle risorse biotiche e abiotiche e degli ecosistemi, dell'energia, dell'acqua e del suolo, delle risorse, della progettazione sostenibile, della filosofia dell'architettura e metodologia del progetto, del recupero e della rigenerazione urbana fino al design degli oggetti e della comunicazione.</p> <p>Il dottorato punta a formare un ricercatore in grado di comprendere gli spazi costruiti e le loro relazioni con ambiente e paesaggio naturali per progettarne gestione e trasformazione. Ciò richiede un approccio sistemico e multidisciplinare: gli steccati disciplinari con le loro teorie escludenti non permettono di affrontare il tema della sostenibilità in modo integrato.</p> <p>Il dottorato è tematizzato e interdisciplinare, ma è coerente per contenuti, obiettivi e approccio metodologico. È centrato sia sull'Architettura che sull'Ambientale in ogni loro ambito e relazione: si considera lo spazio a partire da adeguate conoscenze naturalistiche.</p> <p>L'obiettivo è rendere la sostenibilità concreta occupandosi di oggetti materiali e immateriali in relazione alle strutture e funzioni dell'ecosistema (sia biotico che abiotico), ma anche di riqualificare, recuperare, restaurare, riusare, riciclare, ridurre, etc... Ripensare e ricapitolare la storia, rielaborarla, riviverla; ridisegnare la città e il suo territorio, il paesaggio e l'ambiente nei rapporti reciproci, la sua forma e i suoi oggetti, con un senso del limite, del risparmio, dell'equità, della solidarietà.</p>
AMBITI DI INTERESSE	<p>L-ANT/06 ARCHEOLOGIA</p> <p>M-FIL/02 LOGICA, STORIA E FILOSOFIA DELLA SCIENZA</p> <p>BIO/02 BOTANICA</p> <p>BIO/07 ECOLOGIA</p> <p>ING-INF/05 SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI</p> <p>GEO/02 GEOLOGIA STRUTTURALE, GEOLOGIA STRATIGRAFICA, SEDIMENTOLOGIA E PALEONTOLOGIA</p> <p>GEO/03 GEOLOGIA STRUTTURALE, GEOLOGIA STRATIGRAFICA, SEDIMENTOLOGIA E PALEONTOLOGIA</p> <p>GEO/09 GEOCHIMICA, MINERALOGIA, PETROLOGIA, VULCANOLOGIA, GEORISORSE ED APPLICAZIONI</p> <p>ICAR/12 DESIGN E PROGETTAZIONE TECNOLOGICA DELL'ARCHITETTURA</p> <p>ICAR/13 DESIGN E PROGETTAZIONE TECNOLOGICA DELL'ARCHITETTURA</p> <p>ICAR/14 PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA</p> <p>ICAR/19 RESTAURO E STORIA DELL'ARCHITETTURA</p>

	<p>ICAR/20 PIANIFICAZIONE E PROGETTAZIONE URBANISTICA E TERRITORIALE</p> <p>AGR/14 CHIMICA AGRARIA, GENETICA AGRARIA E PEDOLOGIA</p> <p>ICAR/21 PIANIFICAZIONE E PROGETTAZIONE URBANISTICA E TERRITORIALE</p> <p>ICAR/17 DISEGNO</p> <p>GEO/04 GEOLOGIA APPLICATA, GEOGRAFIA FISICA E GEOMORFOLOGIA</p> <p>ICAR/08 SCIENZA DELLE COSTRUZIONI</p> <p>ICAR/05 INFRASTRUTTURE E SISTEMI DI TRASPORTO, ESTIMO E VALUTAZIONE</p> <p>GEO/08 GEOCHIMICA, MINERALOGIA, PETROLOGIA, VULCANOLOGIA, GEORISORSE ED APPLICAZIONI</p>
POSTI A CONCORSO	<p>n. 2 posti con borsa di Ateneo</p> <p>n. 1 posto con borsa riservata a candidati laureati presso Università estere</p> <p>n. 1 posto con borsa di Ateneo su tematica di ricerca vincolata <i>“Progettazione, nuovi materiali e recupero di quelli esistenti per la società post-Covid”</i> da gestire in collaborazione con il Corso di Dottorato in Scienze e Tecnologie Chimiche (Università degli Studi di Cagliari)</p>
MODALITA' DI VALUTAZIONE	Titoli e colloquio
RIPARTIZIONE DEL PUNTEGGIO	30 punti per i titoli e 70 per il colloquio
TEMATICHE VALIDE PER PROGETTO E COLLOQUIO	<p>Tematica 1: Abitare l’Ambiente</p> <p>Tematica 2: Turismo e Beni Culturali</p> <p>Tematica 3: Aerospazio e Sistemi di monitoraggio remoti</p> <p>Tematica 4: Reti intelligenti e nuove tecnologie applicate alla corretta gestione dell’ambiente</p> <p>Tematica 5: Pianificazione del territorio, delle città, delle risorse naturali e degli ecosistemi</p> <p>Tematica 6: Progettazione sostenibile, recupero e rigenerazione urbana</p> <p>Tematica 7: Design degli oggetti e della comunicazione</p> <p>Tematica 8: Ecologia, Geologia, Pedologia, Botanica: nuove tecniche per una corretta gestione ambientale.</p> <p>Tematica 9: Sedimentologia, Stratigrafia, Geologia ed Ecologia marina come strumenti per il monitoraggio dei cambiamenti climatici</p> <p>Tematica 10: Filosofia dell’Architettura e Metodologia del Progetto.</p>
INDICAZIONI RELATIVE AL PROGETTO DI RICERCA	Per questo Corso non è richiesta la presentazione di un progetto di ricerca tra la documentazione allegata alla domanda concorsuale
INDICAZIONI SULLA PROVA ORALE	<p>Durante il colloquio si potrà presentare una possibile idea di ricerca che dovrà svilupparsi secondo le seguenti direttive:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tema della ricerca e coerenza con le tematiche del dottorato 2. Obiettivi e fattibilità 3. Metodologie 4. Risultati attesi

È possibile presentare un breve Power Point (5 diapositive) per meglio illustrare la ricerca

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN	CULTURE, LETTERATURE, TURISMO E TERRITORIO
SEDE AMMINISTRATIVA	Università degli Studi di Sassari
COORDINATORE	Fiorenzo Toso - ftoso@uniss.it
OBIETTIVI FORMATIVI	<p>I punti di forza sono da un lato l'adozione d'una prospettiva interdisciplinare fondata sul confronto internazionale, dall'altro la ricerca di un'armonizzazione tra locale e globale. Quanto all'attività formativa, agli aspetti linguistici, letterari, delle arti e della visualità si collegherà lo studio del territorio e del paesaggio in un senso antropico, linguistico-letterario e storico-geografico. L'obiettivo sarà sviluppare le competenze e le metodologie della ricerca in funzione di attività culturali legate al territorio, anche nella prospettiva di una valorizzazione economica attraverso esperienze di turismo e integrazione delle scienze del paesaggio nelle scelte che determinano lo sviluppo del territorio in prospettiva di salvaguardia dei valori ambientali, artistici e culturali. I dottorandi 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 • 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 • incrementare le proprie conoscenze linguistiche, antropologiche, sociologiche e letterarie in vista d'un ampliamento degli orizzonti di ricerca e della mobilità internazionale • affrontare i campi linguistico, letterario, artistico, geografico e socioculturale con un approccio comparatista e interdisciplinare, inteso in senso internazionale e trans-mediale • estendere la conoscenza del territorio nelle sue specificità locali
AMBITI DI INTERESSE	<p>L-FIL-LET/11 LETTERATURA ITALIANA CONTEMPORANEA</p> <p>L-FIL-LET/10 LETTERATURA ITALIANA</p> <p>M-GGR/02 GEOGRAFIA</p> <p>L-LIN/10 LINGUE, LETTERATURE E CULTURE INGLESE E ANGLO-AMERICANA</p> <p>L-ART/06 TEATRO, MUSICA, CINEMA, TELEVISIONE E MEDIA AUDIOVISIVI</p> <p>L-ART/03 STORIA DELL'ARTE</p> <p>L-LIN/01 GLOTTOLOGIA E LINGUISTICA</p> <p>IUS/21 DIRITTO COMPARATO</p> <p>L-LIN/04 LINGUA, LETTERATURA E CULTURA FRANCESE</p> <p>L-ART/07 TEATRO, MUSICA, CINEMA, TELEVISIONE E MEDIA AUDIOVISIVI</p> <p>M-PED/02 PEDAGOGIA E STORIA DELLA PEDAGOGIA</p> <p>M-DEA/01 SCIENZE DEMOETNOANTROPOLOGICHE</p> <p>L-FIL-LET/13 LINGUISTICA E FILOLOGIA ITALIANA</p>

	L-LIN/14 LINGUE, LETTERATURE E CULTURE GERMANICHE M-FIL/05 ESTETICA E FILOSOFIA DEI LINGUAGGI SPS/07 SOCIOLOGIA GENERALE M-GGR/01 GEOGRAFIA L-ANT/01 PREISTORIA E PROTOSTORIA L-LIN/05 LETTERATURA SPAGNOLA M-PSI/05 PSICOLOGIA SOCIALE
POSTI A CONCORSO	n. 3 posti con borsa di Ateneo n. 1 posto con borsa riservata a candidati laureati presso Università estere
MODALITA' DI VALUTAZIONE	Titoli, progetto di ricerca e colloquio
RIPARTIZIONE DEL PUNTEGGIO	30 punti per i titoli, 20 per il progetto di ricerca e 50 per il colloquio
TEMATICHE VALIDE PER PROGETTO E COLLOQUIO	Tematiche per la stesura di un progetto di ricerca: Tematica 1: Territorio, giurisdizioni e scienza del paesaggio Tematica 2: Filologia, Linguistica, lingue e letterature Tematica 3: Culture e scienze della visualità Tematica 4: Letteratura, ecologia e geografia
INDICAZIONI RELATIVE AL PROGETTO DI RICERCA	Per la stesura del progetto di ricerca si hanno a disposizione massimo 4500 battute spazi inclusi ed esclusa la bibliografia
INDICAZIONI SULLA PROVA ORALE	Si vedano le indicazioni riportate nel bando

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN	ECONOMICS, MANAGEMENT, AND QUANTITATIVE METHODS
SEDE AMMINISTRATIVA	Università degli Studi di Sassari - in convenzione con l'Università di Bordeaux (Francia)
COORDINATORE	Dimitri Paolini - dpaolini@uniss.it
OBIETTIVI FORMATIVI	Il Dottorato in Economics, Management, and Quantitative Methods (EMQM) dell'Università di Sassari propone un percorso formativo che integra la formazione analitica e teorica propria dei percorsi nelle scienze economiche e delle scienze aziendali, sostenendo entrambe con un solido background quantitativo. Il Dottorato prevede tre percorsi di ricerca: un percorso in "Economics", un percorso in "Management" e un percorso in "Quantitative Methods". I tre percorsi condividono una serie di corsi comuni, ai quali si aggiungono corsi specializzati per ciascuno indirizzo. Grazie a questa particolare attenzione agli aspetti interdisciplinari, alla varietà dei corsi offerti e alla struttura del percorso curricolare, il Dottorato consente sia la formazione di figure intellettuali originali e innovative, caratterizzate da competenze trasversali nell'analisi delle dinamiche delle imprese e dei mercati, sia una formazione superiore più specialistica sulle tematiche economiche, su quelle del management, nonché sui metodi e sui modelli matematici e statistici di queste discipline.
AMBITI DI INTERESSE	M-GGR/02 GEOGRAFIA MAT/05 ANALISI MATEMATICA, PROBABILITÀ E STATISTICA MATEMATICA SECS-P/01 ECONOMIA POLITICA SECS-P/09 ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI E FINANZA AZIENDALE SECS-P/07 ECONOMIA AZIENDALE SECS-P/08 ECONOMIA E GESTIONE DELLE IMPRESE SPS/08 SOCIOLOGIA DEI PROCESSI CULTURALI E COMUNICATIVI SECS-P/02 POLITICA ECONOMICA SECS-P/05 ECONOMETRIA SECS-S/06 METODI MATEMATICI DELL'ECONOMIA E DELLE SCIENZE ATTUARIALI E FINANZIARIE SECS-S/04 DEMOGRAFIA E STATISTICA SOCIALE SECS-S/05 DEMOGRAFIA E STATISTICA SOCIALE SECS-S/01 STATISTICA SECS-P/11 ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI E FINANZA AZIENDALE SECS-P/06 ECONOMIA APPLICATA
POSTI A CONCORSO	n. 3 posti con borsa di Ateneo n. 1 posto con borsa di Ateneo su tematica di ricerca vincolata "Benessere Equo e Sostenibile (BES)" da gestire in collaborazione con il Corso di

	<p>Dottorato in Scienze Giuridiche</p> <p>n. 1 posto con borsa finanziata dal Dipartimento di Scienze Economiche ed Aziendali su fondi del Dipartimento di Eccellenza su tematica vincolata riguardante il <i>"Benessere Equo e Sostenibile (BES)"</i></p> <p>n. 1 posto riservato (a seguito di apposita convenzione stipulata con l'Ateneo) a dipendenti di imprese impegnati in attività di elevata qualificazione o a dipendenti di istituti e centri di ricerca pubblici impegnati in attività di elevata qualificazione (con mantenimento di stipendio)</p>
MODALITA' DI VALUTAZIONE	Titoli, progetto di ricerca e colloquio
RIPARTIZIONE DEL PUNTEGGIO	30 punti per i titoli, 20 per il progetto di ricerca e 50 per il colloquio
TEMATICHE VALIDE PER PROGETTO E COLLOQUIO	<p>Tematica 1: Economics (Microeconomics, Macroeconomics, and Econometrics)</p> <p>Tematica 2: Management (Financial Accounting, Business Administration, Public Management, Corporate Finance, Banking, and Marketing)</p> <p>Tematica 3: Quantitative Methods (Applied Mathematics and Applied Statistics)</p> <p>Tematica 4: Equitable and sustainable well-being - BES (Economics, Management and Quantitative methods)</p>
INDICAZIONI RELATIVE AL PROGETTO DI RICERCA	Si vedano le indicazioni riportate nel bando. Inoltre, il candidato dovrà esporre, esclusivamente in lingua inglese, il progetto di ricerca allegato avvalendosi di una presentazione in Power Point (10 slides max).
INDICAZIONI SULLA PROVA ORALE	I candidati possono fornire due lettere di referenza di docenti o ricercatori che conoscano il candidato. Per la stesura della lettera di referenza utilizzare l'apposito allegato. Le lettere devono essere spedite entro la data di scadenza del bando, direttamente dai docenti/ricercatori firmatari delle stesse all'indirizzo e-mail rzallu@uniss.it, con il seguente Oggetto: "Reference Letter - Name Surname (del candidato)". Si specifica che nessun punteggio sarà assegnato alle lettere di referenza e che la loro mancata presentazione non sarà motivo di esclusione dal concorso.

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN	LIFE SCIENCES AND BIOTECHNOLOGIES
SEDE AMMINISTRATIVA	Università degli Studi di Sassari – in convenzione con la Shiraz University (Iran)
COORDINATORE	Leonardo Antonio Sechi – sechila@uniss.it
OBIETTIVI FORMATIVI	<p>Il Corso di Dottorato in Life Sciences and Biotechnologies - Scienze della Vita e Biotecnologie intende proporsi come un centro di formazione avanzata, aperto ai giovani laureati italiani e stranieri, con i seguenti obiettivi: offrire elevata qualificazione scientifica sia nell'ambito della ricerca di base che applicata; sviluppare attitudine alla cooperazione scientifica nazionale ed internazionale; stimolare la capacità di ricerca autonoma sia in termini di comprensione scientifica che di ricadute tecnologiche dei temi di ricerca studiati. Il percorso formativo si articola su un triennio ed è caratterizzato da attività formative strutturate e progetti di ricerca ampiamente interdisciplinari, per favorire le interazioni e gli scambi di conoscenze tra settori in rapida crescita quali le moderne scienze biologiche e biomediche. Il Dottorato promuove la formazione culturale teorico-sperimentale e molteplici interazioni con laboratori nazionali ed internazionali. Le principali aree di ricerca riguardano: biologia animale, basi molecolari di processi fisiologici e patologici, medicina umana e veterinaria, patogenicità microbica, Infezioni e autoimmunità, produzione di alimenti e farmaci, sviluppo dell'agricoltura e zootecnia, salvaguardia dell'ambiente, bioarcheologia. La preparazione multidisciplinare nei settori di riferimento del corso di Dottorato e l'acquisizione di una solida preparazione nel campo della biologia molecolare ed evolutivistica fornisce ai Dottori di Ricerca un'elevata flessibilità tale da garantire un proficuo inserimento in ambienti di lavoro differenti.</p>
AMBITI DI INTERESSE	<p>BIO/05 ZOOLOGIA E ANTROPOLOGIA</p> <p>BIO/10 BIOCHIMICA GENERALE</p> <p>MED/33 MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE E MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA</p> <p>BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA</p> <p>BIO/18 GENETICA</p> <p>MED/07 MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA</p> <p>VET/05 MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE DEGLI ANIMALI</p> <p>BIO/16 ANATOMIA UMANA</p> <p>MED/09 MEDICINA INTERNA</p> <p>MED/04 PATOLOGIA GENERALE E PATOLOGIA CLINICA</p> <p>MED/16 MALATTIE DEL SANGUE, ONCOLOGIA E REUMATOLOGIA</p> <p>MED/26 NEUROLOGIA</p>
POSTI A CONCORSO	<p>n. 3 posti con borsa di Ateneo</p> <p>n. 1 posto con borsa finanziata dal Dipartimento di Scienze Biomediche</p>

	<p>n. 1 posto riservato (a seguito di apposita convenzione stipulata con l'Ateneo) a dipendenti di imprese impegnati in attività di elevata qualificazione o a dipendenti di istituti e centri di ricerca pubblici impegnati in attività di elevata qualificazione (con mantenimento di stipendio)</p> <p>n. 1 posto con borsa di Ateneo su tematica di ricerca vincolata "<i>Biomarcatori di Malattie Cardiovascolari e Neurologiche</i>" da gestire in collaborazione con il Corso di Dottorato in Archeologia, Storia e Scienze dell'Uomo</p> <p>n. 21 posti riservati a Borsisti di Stati Esteri provenienti dalla Shantou University</p>
MODALITA' DI VALUTAZIONE	Titoli e colloquio
RIPARTIZIONE DEL PUNTEGGIO	30 punti per i titoli e 70 per il colloquio
TEMATICHE VALIDE PER PROGETTO E COLLOQUIO	<p>Tematica 1: Accumulo di ferro e compromissione funzionale dei percorsi nigrostriatali nelle malattie neurologiche studiate mediante sonografia transcranica (Iron accumulation and functional impairment of nigrostriatal pathways in neurological diseases studied by transcranial sonography)</p> <p>Tematica 2: Ecologia del movimento in vertebrati superiori (Movement ecology in upper vertebrates)</p> <p>Tematica 3: Biomarcatori liquidi dei tumori solidi (Liquid biomarkers of solid tumors)</p> <p>Tematica 4: Diagnostica e trattamento dei tumori del fegato (liver cancer diagnosis and treatment)</p> <p>Tematica 5: Clonotipi dei recettori delle cellule linfocitarie T e B (TCR e BCR T cells clonotypes)</p> <p>Tematica 6: Biomeccanica, design e materiali degli impianti protesici in ortopedia (biomechanics, design and materials of prosthetic implants in orthopedics)</p> <p>Tematica 7: Biomarcatori di Malattie Cardiovascolari e Neurologiche (Cardiovascular and neurological diseases biomarkers)</p>
INDICAZIONI RELATIVE AL PROGETTO DI RICERCA	Per questo Corso non è richiesta la presentazione di un progetto di ricerca tra la documentazione allegata alla domanda concorsuale
INDICAZIONI SULLA PROVA ORALE	I candidati in sede orale potranno presentare progetti di ricerca nell'ambito delle su indicate tematiche anche avvalendosi di una presentazione Power Point (max 10 min.)

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN	SCIENZE AGRARIE
SEDE AMMINISTRATIVA	Università degli Studi di Sassari
COORDINATORE	Ignazio Floris - ifloris@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 e di alta qualificazione professionale nei campi dell'agrometeorologia e ecofisiologia vegetale; della produttività delle colture agrarie; della gestione e protezione dei sistemi produttivi agrari e forestali; della conservazione, tutela e valorizzazione delle risorse naturali; delle biotecnologie mirate alle esigenze produttive di ambito regionale, nazionale e internazionale; delle 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.</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 dei dati e la valutazione delle inferenze statistico-sperimentali, la divulgazione dei risultati della ricerca secondo standard internazionali. Il Corso persegue l'internazionalizzazione attraverso la predisposizione di convenzioni con università straniere e promuove l'acquisizione di titoli riconosciuti a livello europeo e internazionale.</p>
AMBITI DI INTERESSE	<p>AGR/01 ECONOMIA AGRARIA ED ESTIMO</p> <p>AGR/02 AGRONOMIA E SISTEMI COLTURALI ERBACEI ED ORTOFLORICOLI</p> <p>AGR/03 SCIENZE E TECNOLOGIE DEI SISTEMI ARBOREI E FORESTALI</p> <p>AGR/07 CHIMICA AGRARIA, GENETICA AGRARIA E PEDOLOGIA</p> <p>AGR/08 INGEGNERIA AGRARIA, FORESTALE E DEI BIOSISTEMI</p> <p>AGR/09 INGEGNERIA AGRARIA, FORESTALE E DEI BIOSISTEMI</p> <p>AGR/11 PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA</p> <p>AGR/12 PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA</p> <p>AGR/13 CHIMICA AGRARIA, GENETICA AGRARIA E PEDOLOGIA</p> <p>AGR/15 SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI</p> <p>AGR/16 MICROBIOLOGIA AGRARIA</p> <p>AGR/17 SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI</p> <p>AGR/18 SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI</p>

	<p>AGR/19 SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI</p> <p>AGR/14 CHIMICA AGRARIA, GENETICA AGRARIA E PEDOLOGIA</p> <p>AGR/10 INGEGNERIA AGRARIA, FORESTALE E DEI BIOSISTEMI</p> <p>AGR/04 AGRONOMIA E SISTEMI COLTURALI ERBACEI ED ORTOFLORICOLI</p> <p>BIO/02 BOTANICA</p> <p>BIO/03 BOTANICA</p> <p>AGR/05 SCIENZE E TECNOLOGIE DEI SISTEMI ARBOREI E FORESTALI</p>
<p>POSTI A CONCORSO</p>	<p>Curriculum in Agrometeorologia ed ecofisiologia dei sistemi agrari e forestali n. 1 posto con borsa di Ateneo n. 2 posti riservati a borsisti di Stati esteri provenienti dalla Université Libanaise</p> <p>Curriculum in Biotecnologie microbiche agroalimentari n. 1 posto con borsa di Ateneo n. 1 posto riservato a borsisti di Stati esteri provenienti dalla Université Libanaise</p> <p>Curriculum in Desertification and Land degradation n. 1 posto con borsa finanziata da H2020-SFS-2018-2020 nell'ambito del progetto EWA-BELT (GA n. 862848)</p> <p>Curriculum in Monitoraggio e controllo degli ecosistemi agrari e forestali in ambiente mediterraneo n. 2 posti con borsa di Ateneo cofinanziata dal Dipartimento di Agraria n. 1 posto riservato a borsisti di Stati esteri provenienti dalla Ss. Cyril and Methodius University n. 1 posto riservato a borsisti di Stati esteri provenienti dalla Université Libanaise n. 1 posto con borsa finanziata da Natura s.r.l. su tematica vincolata <i>"I lavori per la riqualificazione ambientale delle aree site in località Scala Erre a Canaglia"</i></p> <p>Curriculum in Produttività delle piante coltivate n. 1 posto con borsa di Ateneo</p> <p>Curriculum in Scienze e Tecnologie Zootecniche n. 2 posti con borsa di Ateneo cofinanziata dal Dipartimento di Agraria n. 1 posto con borsa di Ateneo su tematica di ricerca vincolata <i>"Sviluppo di modelli matematici per l'analisi e l'interpretazione dei dati prodotti da strumenti per la zootecnia di precisione"</i> da gestire in collaborazione con il Corso di Dottorato in Scienze Veterinarie n. 1 posto riservato a borsisti di Stati esteri provenienti dalla Université Libanaise</p>
<p>MODALITA' DI VALUTAZIONE</p>	<p>Titoli e colloquio</p>

RIPARTIZIONE DEL PUNTEGGIO	30 punti per i titoli e 70 per il colloquio
TEMATICHE VALIDE PER PROGETTO E COLLOQUIO	<p>Curriculum in Agrometeorologia ed ecofisiologia dei sistemi agrari e forestali - Valutazione e valorizzazione di servizi ecosistemici nell'ambito dei sistemi arborei; <i>Posto riservato a borsisti di Stati esteri provenienti dalla Université Libanaise</i> - Mechanisms of resistance to water stress in Mediterranean tree crops;</p> <p>Curriculum in Biotecnologie microbiche agroalimentari - Approcci innovativi per migliorare la qualità dei prodotti lattiero-caseari e dei sottoprodotti; <i>Posto riservato a borsisti di Stati esteri provenienti dalla Université Libanaise</i> - Development of new technologies to improve nutritional and sensory of baked products;</p> <p>Curriculum in Desertification and Land degradation - Sustainable intensification of farming systems to combat land degradation and desertification;</p> <p>Curriculum in Monitoraggio e controllo degli ecosistemi agrari e forestali in ambiente mediterraneo - Survey, analysis and monitoring of flora and plant communities in areas where recovering or restoration projects are taking place; - Biodiversità ed ecologia dei tartufi in ecosistemi forestali mediterranei; - Sviluppo di una metodologia standardizzata per la quantificazione delle proprietà biomeccaniche delle radici nell'ingegneria naturalistica; <i>Posto riservato a borsisti di Stati esteri provenienti dalla Université Libanaise</i> - The role of Ambrosia beetles and other Xylophagous Insects in the spread of <i>Diplodia corticola</i> in declining oak forest; <i>Posto riservato a borsisti di Stati esteri provenienti dalla Ss. Cyril and Methodius University</i> - Characterization of biomechanical properties of root systems of forest species in the Republic of North Macedonia;</p> <p>Curriculum in Produttività delle piante coltivate - Approcci di genomica per il miglioramento genetico delle piante coltivate;</p> <p>Curriculum in Scienze e Tecnologie Zootecniche - Studio e sviluppo di sistemi per la realtà aumentata in agricoltura; - Modellizzazione applicata alla nutrizione animale per il miglioramento della efficienza tecnica ed alimentare dei piccoli ruminanti; - Sviluppo di modelli matematici per l'analisi e l'interpretazione dei dati prodotti da strumenti per la zootecnia di precisione; <i>Posto riservato a borsisti di Stati esteri provenienti dalla Université Libanaise</i> - Ruolo della nutrizione e dei fattori ambientali nella riproduzione degli ovini e dei caprini;</p>
INDICAZIONI RELATIVE AL PROGETTO DI RICERCA	Per questo Corso non è richiesta la presentazione di un progetto di ricerca tra la documentazione allegata alla domanda concorsuale

**INDICAZIONI SULLA
PROVA ORALE**

I candidati in sede orale potranno presentare progetti di ricerca nell'ambito delle su indicate tematiche anche avvalendosi di una presentazione Power Point (max 10 min.)

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN	SCIENZE BIOMEDICHE
SEDE AMMINISTRATIVA	Università degli Studi di Sassari – in convenzione con la Charles University (Repubblica Ceca)
COORDINATORE	Margherita Maioli – mmaioli@uniss.it
OBIETTIVI FORMATIVI	<p>Il Corso di Dottorato in Scienze Biomediche si propone l'obiettivo generale di formare ricercatori di elevata qualificazione in aree scientifiche e metodologiche estese, di grande rilevanza per la ricerca di base ed applicata nel campo delle scienze biomediche. L'attività formativa e di ricerca è caratterizzata da un approccio multidisciplinare che consente lo svolgimento di tematiche proposte nell'ambito dei seguenti curricula:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Biologia e Genetica - Fisiopatologia medica - Medicina di genere dell'uomo, della donna e del bambino - Neuroscienze - Oncologia molecolare - Sanità pubblica <p>L'obiettivo formativo sarà perseguito, anche in collaborazione con altri atenei italiani o stranieri o a seguito di convenzioni con soggetti pubblici e privati in possesso dei requisiti di elevata qualificazione culturale e scientifica, nonché di personale, strutture e attrezzature idonee.</p>
AMBITI DI INTERESSE	<p>BIO/09 FISILOGIA</p> <p>BIO/13 BIOLOGIA APPLICATA</p> <p>BIO/14 FARMACOLOGIA, FARMACOLOGIA CLINICA E FARMACOGNOSIA</p> <p>BIO/16 ANATOMIA UMANA</p> <p>BIO/17 ISTOLOGIA</p> <p>ING-INF/06 BIOINGEGNERIA</p> <p>M-EDF/01 SCIENZE DELL'ESERCIZIO FISICO E DELLO SPORT</p> <p>MED/01 IGIENE GENERALE E APPLICATA, SCIENZE INFERMIERISTICHE E STATISTICA MEDICA</p> <p>MED/03 GENETICA MEDICA</p> <p>MED/04 PATOLOGIA GENERALE E PATOLOGIA CLINICA</p> <p>MED/06 MALATTIE DEL SANGUE, ONCOLOGIA E REUMATOLOGIA</p> <p>MED/07 MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA</p> <p>MED/08 ANATOMIA PATOLOGICA</p> <p>MED/09 MEDICINA INTERNA</p> <p>MED/10 MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE E MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO</p> <p>MED/11 MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE E MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO</p>

	<p>MED/12 MALATTIE CUTANEE, MALATTIE INFETTIVE E MALATTIE DELL'APPARATO DIGERENTE</p> <p>MED/14 ENDOCRINOLOGIA, NEFROLOGIA E SCIENZE DELLA ALIMENTAZIONE E DEL BENESSERE</p> <p>MED/15 MALATTIE DEL SANGUE, ONCOLOGIA E REUMATOLOGIA</p> <p>MED/17 MALATTIE CUTANEE, MALATTIE INFETTIVE E MALATTIE DELL'APPARATO DIGERENTE</p> <p>MED/18 CHIRURGIA GENERALE</p> <p>MED/19 CHIRURGIA PLASTICA-RICOSTRUTTIVA, CHIRURGIA PEDIATRICA E UROLOGIA</p> <p>MED/28 MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE</p> <p>MED/29 NEUROCHIRURGIA E CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE</p> <p>MED/30 MALATTIE APPARATO VISIVO</p> <p>MED/31 OTORINOLARINGOIATRIA E AUDIOLOGIA</p> <p>MED/36 DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, RADIOTERAPIA E NEURORADIOLOGIA</p> <p>MED/38 PEDIATRIA GENERALE, SPECIALISTICA E NEUROPSICHIATRIA INFANTILE</p> <p>MED/40 GINECOLOGIA E OSTETRICIA</p> <p>MED/41 ANESTESIOLOGIA</p> <p>MED/42 IGIENE GENERALE E APPLICATA, SCIENZE INFERMIERISTICHE E STATISTICA MEDICA</p> <p>MED/49 ENDOCRINOLOGIA, NEFROLOGIA E SCIENZE DELLA ALIMENTAZIONE E DEL BENESSERE</p>
<p>POSTI A CONCORSO</p>	<p>Curriculum in Biologia e Genetica n. 1 posto con borsa riservata a candidati laureati presso Università estere n. 1 posto con borsa di Ateneo</p> <p>Curriculum in Fisiopatologia Medica n. 1 posto riservato (a seguito di apposita convenzione stipulata con l'Ateneo) a dipendenti di imprese impegnati in attività di elevata qualificazione o a dipendenti di istituti e centri di ricerca pubblici impegnati in attività di elevata qualificazione (con mantenimento di stipendio)</p> <p>Curriculum in Medicina di genere, dell'uomo, della donna e del bambino n. 1 posto con borsa di Ateneo</p> <p>Curriculum in Neuroscienze n. 1 posto con borsa di Ateneo</p>

	<p>n. 1 posto con borsa di Ateneo su tematica di ricerca vincolata “<i>Progetto STEP (Sardegna, Territorialità ed Esercizio Preventivo): valorizzazione delle risorse territoriali attraverso la promozione degli stili di vita attivi</i>” da gestire in collaborazione con il Corso di Dottorato in Culture, Letterature, Turismo e Territorio</p> <p>n. 1 posto riservato (a seguito di apposita convenzione stipulata con l’Ateneo) a dipendenti di imprese impegnati in attività di elevata qualificazione o a dipendenti di istituti e centri di ricerca pubblici impegnati in attività di elevata qualificazione (con mantenimento di stipendio)</p> <p>Curriculum in Sanità pubblica n. 1 posto riservato (a seguito di apposita convenzione stipulata con l’Ateneo) a dipendenti di imprese impegnati in attività di elevata qualificazione o a dipendenti di istituti e centri di ricerca pubblici impegnati in attività di elevata qualificazione (con mantenimento di stipendio)</p>
MODALITA' DI VALUTAZIONE	Titoli e colloquio
RIPARTIZIONE DEL PUNTEGGIO	30 punti per i titoli e 70 per il colloquio
TEMATICHE VALIDE PER PROGETTO E COLLOQUIO	<p>Curriculum in Biologia e Genetica Molecole bioattive di origine naturale e differenziamento di cellule staminali;</p> <p><i>Posto con borsa riservata a candidati laureati presso Università estere:</i> Nanomateriali e cellule staminali in medicina rigenerativa;</p> <p>Curriculum in Fisiopatologia Medica - La valutazione del rischio emorragico nel paziente con Fibrillazione atriale. Aspetti correlati alla encefalopatia vascolare amiloidotica; - Valutazione comparativa della funzione ventricolare destra e della emodinamica del circolo polmonare nel paziente con malattia parenchimale polmonare;</p> <p>Curriculum in Medicina di genere, dell’uomo, della donna e del bambino - Medicina di genere in Ginecologia; - Medicina di genere in Ostetricia;</p> <p>Curriculum in Neuroscienze - Ricerche pre-cliniche sulle patologie neurodegenerative; - Progetto STEP (Sardegna, Territorialità ed Esercizio Preventivo): valorizzazione delle risorse territoriali attraverso la promozione degli stili di vita attivi; - Valutazione clinica, neurofisiologica e metabolica della fatica e della funzione cortico-spinale nelle malattie immuno-mediate del sistema nervoso; - Altre tematiche su argomenti insiti nella denominazione stessa del curriculum</p> <p>Curriculum in Sanità pubblica - Ambiente e salute: tutela del territorio; riqualificazione ambientale;</p>

INDICAZIONI RELATIVE AL PROGETTO DI RICERCA	Per questo Corso non è richiesta la presentazione di un progetto di ricerca tra la documentazione allegata alla domanda concorsuale
INDICAZIONI SULLA PROVA ORALE	La prova orale verterà sulle tematiche motivazionali dei candidati e sull'accertamento delle conoscenze ed interessi negli ambiti degli argomenti soprariportati, specifici per i diversi curricula. I candidati, per l'esposizione, potranno avvalersi di una presentazione in Power Point (10/15 DIA max). Durante il colloquio sarà accertata la conoscenza della lingua inglese.

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN	SCIENZE GIURIDICHE
SEDE AMMINISTRATIVA	Università degli Studi di Sassari
COORDINATORE	Michele Comenale Pinto - comenale@uniss.it
OBIETTIVI FORMATIVI	<p>L'obiettivo perseguito dal corso di dottorato è quello dell'alta formazione nel campo del diritto, con specifica attenzione ai due curricula considerati, che rispondono ad esigenze specialmente avvertite nel territorio in cui il dottorato opera, ma con l'intendimento di poter costituire un polo di attrazione per studiosi provenienti da altre aree nazionali e dall'estero, proseguendo nella felice esperienza dell'indirizzo giuridico della precedente Scuola dottorale in diritto ed economia dei sistemi produttivi dell'Università di Sassari, da cui deriva, in gran parte, il progetto didattico e scientifico dell'attuale Corso di dottorato (e come è già avvenuto nella precedente edizione del presente corso).</p> <p>Dall'esperienza della Scuola dottorale in diritto ed economia dei sistemi produttivi il Corso mutua peraltro una forte attenzione alle interrelazioni fra diritto e mondo economico e la volontà di stimolare una cooperazione interindividuale fra ricercatori, superando l'approccio individualistico che tendenzialmente caratterizza la ricerca in campo giuridico. Il dottorato si propone di fornire gli strumenti necessari per l'apprendimento di idonee metodologie di ricerca attraverso l'organizzazione di seminari di approfondimento, conferenze e collaborazioni esterne. Tale attività è finalizzata alla formazione di studiosi che diano prova della maturità raggiunta attraverso uno studio monografico originale che apporti un adeguato contributo scientifico alla ricerca giuridica negli ambiti dei curricula attivati: Diritto dei trasporti e della navigazione, dell'impresa e dei sistemi produttivi; Diritto e Cultura.</p>
AMBITI DI INTERESSE	<p>IUS/01 DIRITTO PRIVATO</p> <p>IUS/02 DIRITTO COMPARATO</p> <p>IUS/04 DIRITTO COMMERCIALE</p> <p>IUS/06 DIRITTO DELL'ECONOMIA, DEI MERCATI FINANZIARI E AGROALIMENTARI E DELLA NAVIGAZIONE</p> <p>IUS/10 DIRITTO AMMINISTRATIVO</p> <p>IUS/17 DIRITTO PENALE</p> <p>IUS/21 DIRITTO COMPARATO</p> <p>IUS/20 FILOSOFIA DEL DIRITTO</p> <p>IUS/16 DIRITTO PROCESSUALE PENALE</p> <p>IUS/08 DIRITTO COSTITUZIONALE</p> <p>IUS/12 DIRITTO TRIBUTARIO</p> <p>IUS/18 DIRITTO ROMANO E DIRITTI DELL'ANTICHITÀ</p> <p>IUS/09 DIRITTO COSTITUZIONALE</p> <p>IUS/15 DIRITTO PROCESSUALE CIVILE</p>
POSTI A CONCORSO	<p>n. 3 posti con borsa di Ateneo</p> <p>n. 4 posti riservati (a seguito di apposita convenzione stipulata con l'Ateneo) a dipendenti di imprese impegnati in attività di</p>

	elevata qualificazione o a dipendenti di istituti e centri di ricerca pubblici impegnati in attività di elevata qualificazione (con mantenimento di stipendio)
MODALITA' DI VALUTAZIONE	Titoli, progetto di ricerca e colloquio
RIPARTIZIONE DEL PUNTEGGIO	30 punti per i titoli, 20 per il progetto di ricerca e 50 per il colloquio
TEMATICHE VALIDE PER PROGETTO E COLLOQUIO	<p>Tematica 1: Diritto dei trasporti, della navigazione (marittima, aerea ed aerospaziale), dell'impresa e dei sistemi produttivi;</p> <p>Tematica 2: Diritto e Cultura;</p> <p>Tematica 3: La sostenibilità ambientale e il New Green Deal;</p> <p>Tematica 4: Le diseguaglianze di genere. Analisi giuridiche e profili istituzionali.</p> <p>Tematica 5: Emergenze, sicurezza e libertà.</p> <p><i>Il candidato dovrà sviluppare il proprio progetto su argomenti che rientrino in una delle suddette tematiche.</i></p>
INDICAZIONI RELATIVE AL PROGETTO DI RICERCA	Il progetto potrà essere predisposto in italiano o inglese, contenere un'ipotesi di articolazione della ricerca ed essere accompagnato da adeguati riferimenti normativi, giurisprudenziali e bibliografici
INDICAZIONI SULLA PROVA ORALE	<p>Il candidato sarà chiamato a discutere sulla tematica oggetto del proprio progetto e sui propri interessi di studio e ricerca.</p> <p>Durante il colloquio sarà accertata la conoscenza della lingua straniera indicata dal candidato fra quelle di seguito, previste da questo corso di dottorato: Inglese, Francese, Spagnolo, Tedesco, Portoghese. Durante la prova saranno accertate le capacità di lettura e comprensione di un testo tecnico e quelle di conversazione.</p>

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN	SCIENZE VETERINARIE
SEDE AMMINISTRATIVA	Università degli Studi di Sassari - in convenzione con la Chungnam National University (Corea del Sud) e con la Universitat Autònoma de Barcelona (Spagna)
COORDINATORE	Fiammetta Berlinguer - berling@uniss.it
OBIETTIVI FORMATIVI	<p>Il Corso di Dottorato ha l'obiettivo di formare ricercatori qualificati nelle discipline che fanno capo alle Scienze Veterinarie attraverso una formazione scientifica e culturale multidisciplinare trasferita anche tramite l'erogazione di insegnamenti specialistici di alta qualificazione. In linea con i due curricula, gli obiettivi formativi specifici del corso sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> - possedere una approfondita ed aggiornata conoscenza dei meccanismi che sono alla base dei processi inerenti alla biologia riproduttiva e produttiva e alla condizione di benessere animale, con lo scopo di sviluppare conoscenze specifiche per lo sviluppo e l'applicazione delle biotecnologie in riproduzione animale e di migliorare le performance riproduttive e la redditività delle aziende zootecniche; - acquisire conoscenze ed esperienze tecniche riguardanti le produzioni animali al fine di migliorarne la qualità attraverso la gestione oculata di risorse e processi produttivi; - sviluppare conoscenze specifiche per lo studio delle patologie e delle parassitosi animali, anche al fine di mettere a punto tutte quelle misure di controllo che attraverso l'ottimizzazione degli interventi farmacologici possano consentire il miglioramento quanti-qualitativo delle produzioni; - approfondire conoscenze nell'ambito della microbiologia, epidemiologia e malattie infettive e sviluppare competenze specifiche nello studio della patogenesi, dell'immunità, e nel controllo delle malattie infettive trasversali e zoonosi; - approfondire le più recenti tecniche chirurgiche, ostetriche e di medicina interna al fine di migliorare ed aggiornare la pratica clinica veterinaria; - sviluppare competenze specifiche nei settori della farmacologia e tossicologia, della microbiologia degli alimenti, del controllo delle contaminazioni abiotiche, delle metodologie necessarie al raggiungimento della certificazione di qualità di sistema aziendale ed alle politiche dei marchi di qualità riconosciuti in ambito comunitario al fine di valorizzare i prodotti animali e mettere a punto tecniche di trasformazione innovative.
AMBITI DI INTERESSE	<p>VET/02 FISIOLOGIA VETERINARIA</p> <p>VET/03 PATOLOGIA GENERALE E ANATOMIA PATOLOGICA VETERINARIA</p> <p>VET/04 ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE</p> <p>VET/05 MALATTIE INFETTIVE DEGLI ANIMALI</p> <p>VET/06 PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE DEGLI ANIMALI</p> <p>VET/07 FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA VETERINARIA</p> <p>VET/08 CLINICA MEDICA VETERINARIA</p> <p>VET/09 CLINICA CHIRURGICA VETERINARIA</p> <p>VET/10 CLINICA OSTETRICA VETERINARIA</p>

	<p>AGR/17 ZOOTECNICA GENERALE E MIGLIORAMENTO GENETICO</p> <p>AGR/18 NUTRIZIONE ED ALIMENTAZIONE ANIMALE</p> <p>AGR/19 ZOOTECNICA SPECIALE</p>
POSTI A CONCORSO	<p>Curriculum in Produzione, Qualità e Sicurezza alimentare n. 1 posto con borsa di Ateneo n. 1 posto riservato (a seguito di apposita convenzione stipulata con l'Ateneo) a dipendenti di imprese impegnati in attività di elevata qualificazione o a dipendenti di istituti e centri di ricerca pubblici impegnati in attività di elevata qualificazione (con mantenimento di stipendio)</p> <p>Curriculum in Riproduzione Patologia, Allevamento e Benessere animale n. 2 posti con borsa di Ateneo n. 2 posti riservati a borsisti di Stati esteri provenienti dalla Université Libanaise n. 1 posto riservato (a seguito di apposita convenzione stipulata con l'Ateneo) a dipendenti di imprese impegnati in attività di elevata qualificazione o a dipendenti di istituti e centri di ricerca pubblici impegnati in attività di elevata qualificazione (con mantenimento di stipendio)</p>
MODALITA' DI VALUTAZIONE	Titoli e colloquio
RIPARTIZIONE DEL PUNTEGGIO	30 punti per i titoli e 70 per il colloquio
TEMATICHE VALIDE PER PROGETTO E COLLOQUIO	<p>Curriculum in Produzione, Qualità e Sicurezza Alimentare</p> <ul style="list-style-type: none"> - Innovazione delle metodologie per la gestione della sicurezza alimentare e dei controlli ufficiali nelle filiere del latte e delle carni - Sicurezza alimentare nella filiera dei molluschi bivalvi <p>Curriculum in Riproduzione, patologia, allevamento e benessere animale</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dall'istopatologia alla biologia molecolare: studio delle malattie degli animali acquatici in una prospettiva One Health - Cardiologia ed ecografia cardiovascolare negli animali domestici <p><i>Posto riservato a borsisti di Stati esteri provenienti dalla Libanaise University</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Parasites of zoonotic interest in Southern Europe and Lebanon - Ecografia in medicina veterinaria - Ultrasonography in veterinary medicine
INDICAZIONI RELATIVE AL PROGETTO DI RICERCA	Per questo Corso non è richiesta la presentazione di un progetto di ricerca tra la documentazione allegata alla domanda concorsuale
INDICAZIONI SULLA PROVA ORALE	Il colloquio sarà funzionale alla valutazione della conoscenza della lingua inglese, delle motivazioni e dell'attitudine alla ricerca del candidato, oltre che del possesso di conoscenze specifiche relative alle tematiche del bando. In particolare, il candidato durante il colloquio dovrà presentare, anche attraverso l'utilizzo di una presentazione Power Point, l'applicazione del metodo scientifico su esempi concreti e attinenti ad una delle tematiche del bando

	<p>(obiettivo della ricerca, disegno sperimentale e metodi utilizzati, risultati attesi e loro implicazioni). La presentazione dovrà avere una durata non superiore ai 10 minuti</p>
--	--