

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN	Scienze Agrarie
COORDINATORE DEL CORSO	Severino Zara – szara@uniss.it
OBIETTIVI FORMATIVI	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: 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. 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
AMBITI DI INTERESSE (SSD)	AGR/01 AGR/02 AGR/03 AGR/04 AGR/05 AGR/07 AGR/09 AGR/10 AGR/11 AGR/12 AGR/13 AGR/14 AGR/15 AGR/16 AGR/17 AGR/18 AGR/19 AGR/20 BIO/01 BIO/02 BIO/03 BIO/04 BIO/05 BIO/07 FIS/02 SPS/07

MODALITÀ DI VALUTAZIONE	Titoli e colloquio (30+70)
POSTI A CONCORSO E TEMATICHE ASSOCIATE ALLE BORSE (Distinti/e per categoria amministrativa)	Curriculum in Biotechnologie microbiche e Tecnologie alimentari n. 1 posto senza borsa di studio su tematica in collaborazione con il Corso di Dottorato di ricerca in Scienze Mediche, Chirurgiche e Sperimentali Tematica: Microbiota e alimentazione nella risposta immunitaria e malattie autoimmuni
TEMATICHE VALIDE PER PROGETTO E COLLOQUIO	Dovrà essere utilizzata la stessa tematica già indicata per la posizione a concorso
INDICAZIONI RELATIVE ALLA STESURA DEL PROGETTO DI RICERCA	
MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DEL COLLOQUIO	Mista: in presenza o telematica, a scelta del candidato

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN	Scienze Giuridiche
COORDINATORE DEL CORSO	Omar Chessa dottoratosg@uniss.it
OBIETTIVI FORMATIVI	L'obiettivo perseguito dal Corso di Dottorato è quello dell'Alta Formazione nel campo del diritto, con specifica attenzione ai diversi curricula, che rispondono ad esigenze specialmente avvertite nel territorio in cui il Dottorato opera, ma con l'intendimento di costituire un polo di attrazione per studiosi provenienti da altre aree nazionali e dall'estero. Quanto al primo curriculum, il Corso si propone di fornire ai dottorandi e alle dottorande strumenti di analisi giuridica delle istituzioni sovranazionali e statali, attraverso il ricorso ai formanti dottrinale, giurisprudenziale e legislativo. Il curriculum rivolge inoltre una particolare attenzione alle interazioni tra diritto e mondo economico, e si propone di stimolare una cooperazione interindividuale tra ricercatori, superando l'approccio individualistico che solitamente caratterizza gli studi giuridici. Quanto al secondo curriculum, il Corso intende sviluppare lo studio delle forme di tutela dei diritti, delle attività e del patrimonio culturale, che hanno assunto rilevanza non solo a livello nazionale e internazionale, ma anche nel territorio isolano. Obiettivo del Corso è anche quello di rafforzare la dimensione internazionale della ricerca nel settore della cultura, grazie a numerosi accordi internazionali conclusi con Università straniere che coinvolgono studiosi europei e extraeuropei. L'obiettivo del terzo curriculum è quello di formare dottori e dottoresse di ricerca in grado di dare sostegno teorico allo studio dei diritti della società contemporanea, nella quale la dimensione e l'estensione dei diritti va mutando in ragione di fenomeni politici, sociali, economici e culturali in rapida evoluzione. Il curriculum si propone inoltre di introdurre approcci innovativi ai temi dei sistemi di giustizia, con approfondimenti dei nuovi percorsi processuali introdotti dalla riforma Cartabia e lo studio di metodi alternativi per la soluzione delle controversie. Sul piano del metodo il Corso intende 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
AMBITI DI INTERESSE (SSD)	IUS/01 IUS/02 IUS/04 IUS/05 IUS/06 IUS/08 IUS/09 IUS/10 IUS/12 IUS/15 IUS/16 IUS/17 IUS/18 IUS/20 IUS/21

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)	n. 1 posto senza borsa di studio riservato a candidati che abbiano conseguito il titolo di accesso all'estero Tematica: Radici romanistiche del diritto iberoamericano delle successioni
TEMATICHE VALIDE PER PROGETTO E COLLOQUIO	Dovrà essere utilizzata la stessa tematica già indicata per la posizione a concorso
INDICAZIONI RELATIVE ALLA STESURA DEL PROGETTO DI RICERCA	
MODALITA' DI SVOLGIMENTO DEL COLLOQUIO	Mista: in presenza o telematica, a scelta del candidato

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN	Scienze Mediche, Chirurgiche e Sperimentali
COORDINATORE DEL CORSO	Margherita Maioli – mmaioli@uniss.it
OBIETTIVI FORMATIVI	<u>Obiettivo generale:</u> Formare ricercatori di elevata qualificazione, da impiegare in strutture di ricerca sia di base che applicata, pubbliche e private. L'obiettivo formativo sarà perseguito anche in collaborazione con altri atenei italiani e 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. La formazione del dottore di ricerca sarà finalizzata anche al suo inserimento nel mondo del lavoro e del sistema produttivo del Paese presso Istituzioni pubbliche e private. <u>Obiettivi specifici:</u> - improntare l'attività formativa e di ricerca su aree scientifiche e metodologiche estese, di grande rilevanza per la ricerca di base ed applicata nel campo delle scienze biomediche; - svolgere le tematiche proposte nell'ambito dei curricula attivati con approccio interdisciplinare; - documentare i risultati dell'attività scientifica sulle tematiche proposte da parte dei docenti coinvolti nell'attività formativa; - svolgere specifici aspetti dell'attività formativa nell'ambito di progetti di interscambio stabiliti con enti di ricerca pubblici e privati, italiani e stranieri, disposti ad accogliere i dottorandi nelle proprie strutture. Per la realizzazione di tali obiettivi formativi il Corso di Dottorato istituirà una commissione didattica paritetica, che provvederà all'organizzazione, razionalizzazione e coordinamento dell'attività didattica
AMBITI DI INTERESSE (SSD)	FIS/07 BIO/09 BIO/13 BIO/14 BIO/16 BIO/17 CHIM/10 ING-INF/06 MED/01 MED/03 MED/04 MED/06 MED/07 MED/08 MED/09 MED/10 MED/11 MED/12 MED/17 MED/18 MED/19 MED/24 MED/25 MED/28 MED/29 MED/30 MED/31 MED/36

	MED/40 MED/41 MED/42 MED/43 MED/49 M-EDF/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)	Curriculum in Neuroscienze n. 1 borsa di studio finanziata dall'Ateneo Tematica: Le neuroscienze sistematiche, sensori-motorie, cognitive e comportamentali.
TEMATICHE VALIDE PER PROGETTO E COLLOQUIO	Dovrà essere utilizzata la stessa tematica già indicata per la posizione a concorso
INDICAZIONI RELATIVE ALLA STESURA DEL PROGETTO DI RICERCA	
MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DEL COLLOQUIO	Mista: in presenza o telematica, a scelta del candidato