



DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA NATURA E DEL TERRITORIO
Direttore Prof. Roberto Furesi
furesi@uniss.it
079 229257

Segretario amministrativo
Dott. Giuseppe Dore
gdore@uniss.it

Presidente del Corso di Studi
Prof.ssa Rossella Filigheddu
filighed@uniss.it
079 228640

Manager didattico
Dott. Antonio Corda
didscie@uniss.it
079229209

graficaUNISS contributi@UNISS

fotografie di Salvatore Frau



LAUREA MAGISTRALE
GESTIONE DELL'AMBIENTE
E DEL TERRITORIO

indirizzo terrestre

LAUREA MAGISTRALE IN GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO
Classe LM 75
Indirizzo terrestre

Sbocchi occupazionali

Ruoli nella gestione dell'ambiente e della natura presso Amministrazioni Regionali, Comuni, Comunità Montane e altre associazioni di Enti Pubblici. Funzioni da libero professionista per lo svolgimento di incarichi in campo ambientale e nella conservazione della natura e del paesaggio terrestre e marino. Progettazione di attività scientifiche e formative all'interno di aree protette.

Competenze

Il laureato avrà basi solide e fondamentali che gli consentiranno di crescere e specializzarsi in molti campi applicativi e gestionali della conservazione sostenibile delle risorse naturali terrestri e marine e della mitigazione dei rischi ambientali. Avrà competenze multidisciplinari che gli permetteranno di risolvere problemi e progettare nuove soluzioni nel campo delle Scienze Ambientali.

Quando verranno affrontati i vari argomenti?

Il primo anno approfondisce le tematiche relative alla gestione delle specie, degli habitat, degli ecosistemi e del paesaggio terrestre. L'intero percorso si svolge in aule, laboratori, escursioni sul campo e con corsi residenziali. Per questo motivo, pur non essendo previsto l'accertamento della frequenza delle attività formative, la frequenza è fortemente raccomandata. Durante il secondo anno verranno acquisiti strumenti di modellistica ambientale e di valorizzazione economica delle risorse naturali e ci sarà un semestre intero per completare la tesi di laurea anche in mobilità internazionale.

Con quali strumenti?

Nella maggior parte dei corsi si accede ai laboratori e si lavorerà sul campo, sperimentando quello che si studia a lezione, lavorando su progetti tangibili per capire e fare esperienza con la gestione delle risorse naturali. Durante il percorso ci si può avvicinare al mondo del lavoro attraverso un tirocinio e la tesi di laurea, usufruendo dei numerosi accordi con Enti, imprese, Aree protette.

Inglese

Molti corsi sono erogati in modalità mista, alcune lezioni sono svolte in inglese oppure il materiale didattico è fornito nelle due lingue, italiano e inglese. Questa modalità didattica vuole sia migliorare l'inserimento degli studenti in-coming provenienti da altri paesi del mondo, sia migliorare la conoscenza e l'uso dell'inglese tecnico scientifico dei nostri studenti.

Difficoltà motorie e DSA

Abbiamo supporti e referenti per affrontare novità nei metodi di insegnamento e di apprendimento. Troveremo ogni soluzione per garantire il contatto con gli habitat e l'uso delle strumentazioni. Ogni problema sarà una risorsa per diversificare i nostri metodi di insegnamento e arricchire la nostra comunità.

PIANO FORMATIVO

Primo anno	55 (CFU)	Secondo anno	20 (CFU)
Geodinamica Quantitativa	8	Modellistica ambientale	8
Mineralogia ambientale	8	Ecologia applicata	6
Genetica della conservazione	6	Economia delle risorse naturali	6
Paesaggi bioculturali	6		
Conservazione e gestione della Fauna	9		
Gestione Biodiversità vegetale	6		
Ecologia del Paesaggio e Reti ecologiche	6		
Funzioni e Servizi dei Sistemi arborei	6		
		Ulteriori attività formative	45 (CFU)
		A scelta dello studente (I - II anno)	12
		Tirocinio (II anno)	8
		Prova finale	25