



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DEL MOLISE

UNIMOL*

INSIEME

* **CORSO DI LAUREA MAGISTRALE
SCIENZE E TECNOLOGIE
FORESTALI E AMBIENTALI**
Classe LM 73

**DIPARTIMENTO DI
AGRICOLTURA, AMBIENTE E
ALIMENTI**

**ANNO
ACCADEMICO
2020|21**

OBIETTIVI DEL CORSO

Lo studente magistrale acquisisce competenze tecniche e scientifiche per operare con capacità professionale nell'analisi, nel controllo e nel monitoraggio degli ecosistemi forestali collinari e montani. Il corso di studio STFA trasmette competenze diagnostiche, relazionali e decisionali che riguardano la progettazione e l'operatività negli interventi ordinari e straordinari di gestione, ripristino e manutenzione degli ecosistemi agro-forestali, di pianificazione forestale polifunzionale, di promozione delle produzioni forestali non legnose, nonché la realizzazione di interventi specifici per la difesa del territorio rurale e montano. Il quadro formativo si completa con l'integrazione delle criticità riguardanti l'attività di pianificazione e d'indirizzo nei paesaggi delle aree interne e montane. L'attività di tesi consente la messa a sistema delle competenze acquisite, per la soluzione di problemi e per lo sviluppo di conoscenze.

www.unimol.it
numero verde
800588815

Centro Progettazione Foresta & Società
DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE
Via delle Fontanelle, 100 - 86100 CASERTA

SBOCCHI PROFESSIONALI

Il corso di studi STFA caratterizza un profilo specialistico, culturale e professionale ai fini della progettazione, gestione, monitoraggio, coordinamento e formazione in enti pubblici e strutture private che operano nella pianificazione e difesa del territorio, nella gestione sostenibile delle risorse naturali e forestali, nella tutela delle risorse primarie acqua e suolo, nella gestione delle aree protette, nella valorizzazione dei prodotti tipici, nella protezione ambientale e civile, e nella cura del paesaggio, con riferimento alle condizioni fisico-ambientali e socio-economiche tipiche delle aree interne e dell'ambiente montano. Il laureato magistrale può sostenere l'esame di abilitazione all'esercizio della libera professione nell'ambito della Sezione A - dottori agronomi e dottori forestali dell'albo professionale dell'Ordine dei dottori agronomi e dottori forestali.

**TRASPORTO GRATUITO E NAVETTE BUS
DEDICATE AGLI STUDENTI UNIMOL**

PIANO DI STUDIO 2020/2021

Accesso:

condizionato al possesso di specifici requisiti curriculari e dell'adeguatezza della preparazione personale

Durata normale del corso:

2 anni

Frequenza:

di norma non obbligatoria ma raccomandata per tutte le attività didattiche

Sede del corso:

Via De Sanctis, snc – 86100 – Campobasso (CB)

Presidente del Corso di Studio

Prof. Roberto Tognetti
tognetti@unimol.it
0874 404 735/186

Segreteria Didattica

Dott. Pasquale Lavorgna
Dott. Mimmo Polidori
didatticadiaaa@unimol.it
0874 404353

Referente Disabilità / DSA

Prof. Nicolaia Iaffaldano
nicolaia@unimol.it
0874 404697

Referente Orientamento

Prof. Patrizio Tremonte
tremonte@unimol.it
0874 404879

Referente Internazionalizzazione

Prof. Raffaello Castoria
castoria@unimol.it
0874 404698

Pagina web del Corso di Laurea Magistrale

<http://dipagricoltura.unimol.it/stfa>

Curriculum Gestione dell'ambiente forestale e montano

I ANNO	CFU
Geomatichia e inventari forestali	6
Geografia forestale e selvicoltura speciale	6
Patologia forestale e micologia	7
Ecologia del paesaggio	6
Xilologia e tecnologia del legno	6
Zoologia forestale	7
Inglese tecnico scientifico	3
A scelta dello studente	12
Tot CFU	53

II ANNO

Estimo forestale e valutazione dei servizi ecosistemici	6
Sistemi zootecnici e produzione nelle aree montane	6
Gestione e pianificazione forestale	7
Gestione e alimentazione degli ungulati selvatici	6
Geografia fisica e geomorfologia	6
Laboratorio tecnico-pratico di misure forestali e ambientali per la gestione sostenibile del territorio	6
Prova finale	30
Tot CFU	67
Tot CFU	120

Curriculum Mountain forests and landscapes

I ANNO

Mountain governance and sustainable development	6
Forest management, dynamics and disturbances	6
Forest geography and inventory in mountain environments	6
Forest entomology	6
Water resources and mountain watersheds	6
Biological sciences for landscape and forest management	6+6
Forest and environmental microbiology	6
Tot CFU	48

II ANNO

Forest tree cropping	6
Forest ecophysiology and biotechnology	6+6
Monitoring soil quality	6
Internship in research laboratories, enterprise, public administration and other organisation	4
Research support for sustainable forest management	6
Free selection of disciplines (AFS)	12
Thesis work - written in English	26
Tot CFU	72
Tot CFU	120

Requisiti di ammissione

Per l'ammissione al Corso di Laurea Magistrale in *Scienze e tecnologie forestali e ambientali*, ai sensi dell'art. 6, comma 2, del DM 270/04, è richiesto il possesso di specifici requisiti curriculari. Gli specifici criteri di accesso prevedono la valutazione da parte di apposita commissione nominata dal Consiglio di Corso di Studio:

1. del possesso dei requisiti curriculari;
2. dell'adeguatezza della personale preparazione dello studente.

Relativamente ai requisiti curriculari:

- a) sono automaticamente posseduti dai laureati nella classe delle lauree triennali L-25 (Scienze e tecnologie agrarie e forestali).
- b) sono da sottoporre a valutazione per i laureati in altre classi di laurea.

L'adeguatezza della preparazione personale sarà verificata da parte della commissione nominata dal Consiglio di Corso di Studio.

Eventuali integrazioni curriculari in termini di CFU devono essere acquisite prima della verifica della preparazione individuale (art. 6 comma 1 DM 16/3/2007).