



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

**DIPARTIMENTO DI
AGRICOLTURA, AMBIENTE E
ALIMENTI**



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DEL MOLISE

**ANNO
ACCADEMICO
2021|22**

OBIETTIVI DEL CORSO

Lo studente magistrale STFA acquisisce competenze tecniche e scientifiche per operare con capacità professionale nell'analisi, nel controllo e nel monitoraggio degli ecosistemi forestali. 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 & Suolo
 DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE
 Via S. Maria, 270127
 86100 CASERTA

SBOCCHI PROFESSIONALI

La laurea magistrale STFA caratterizza un profilo culturale e professionale con competenze di tipo scientifico, tecnico e organizzativo nell'ambito della gestione sostenibile degli ecosistemi forestali e delle aree protette, della pianificazione polifunzionale del territorio, della valorizzazione delle aree interne e dei suoi prodotti, dell'inventariazione delle risorse forestali, della valutazione dei servizi ecosistemici, delle tecnologie del legno, della conservazione della biodiversità, della lotta all'erosione del suolo. I laureati magistrali STFA operano con azioni di consulenza privata e assumono funzioni di responsabilità e coordinamento nelle istituzioni pubbliche e private. Il laureato magistrale STFA può sostenere l'esame di abilitazione all'esercizio della libera professione nell'ambito della Sezione Senior – 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 2021/2022

Accesso:

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

Sede del corso:

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

Presidente del Corso di Studio

Prof. Roberto Tognetti
tognetti@unimol.it
(0874-405735)

Segreteria Didattica

Dott. Pasquale Lavorgna
Dott. Mimmo Polidori
didatticaaa@unimol.it
(0874-404353)

Referente Disabilità / DSA

Prof.ssa Nicolaia Iaffaldano
nicolaia@unimol.it
0874-404697

Sito del Corso di Laurea

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

Curriculum Gestione dell'ambiente forestale e montano

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

II ANNO

Estimo forestale e valutazione dei servizi ecosistemici	6
Gestione e pianificazione forestale	7
Sistemi zootecnici e produzione nelle aree montane	6
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
Totale crediti II anno	67
Totale crediti	120
Totale esami	12

Curriculum Mountain forests and landscapes

I ANNO	CFU
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	12
Forest and environmental microbiology	6
Totale crediti I anno	48

II ANNO

Forest tree cropping	6
Forest ecophysiology and biotechnology	12
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
Totale crediti II anno	72
Totale crediti	120
Totale esami	11

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).