

Laurea Magistrale LM-69/73



**SCIENCE AND
TECHNOLOGIES FOR
AGRICULTURE AND
MOUNTAIN AREAS**



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DELLA
TUSCIA

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE
E FORESTALI**

SCIENCE AND TECHNOLOGIES FOR AGRICULTURE AND MOUNTAIN AREAS

Laurea Magistrale

Il curriculum in **Digital Agriculture**, offerto all'interno del corso di studi in Science and Technologies for Agriculture and Mountain Areas, fornisce una formazione avanzata sull'impiego delle tecnologie digitali e di precisione applicate ai sistemi agricoli. Il corso, interamente erogato in lingua inglese, si rivolge a studenti interessati a sviluppare soluzioni innovative per migliorare l'efficienza, la sostenibilità e la competitività delle produzioni agricole.

Durante il percorso, gli studenti approfondiranno tematiche quali l'agronomia e la zootecnia di precisione, la sensoristica, la gestione digitale dei dati e l'intelligenza artificiale. Il programma include anche insegnamenti su robotica agricola, macchine intelligenti, mecatronica e sistemi di supporto alle decisioni. Le attività didattiche sono integrate da esercitazioni pratiche in campo e in laboratorio, utili per applicare le conoscenze a casi studio concreti.

I laureati saranno preparati per operare in società di consulenza, startup agritech e food-tech, aziende che sviluppano software o macchinari per l'agricoltura intelligente, oppure in enti pubblici e privati impegnati nel monitoraggio ambientale. Il percorso fornisce inoltre le basi per una carriera accademica nella ricerca e nell'insegnamento nei settori dell'agricoltura digitale e della sostenibilità.

Il corso prevede opportunità di mobilità internazionale grazie a programmi di scambio con università europee, offrendo un'esperienza formativa arricchita da prospettive culturali e scientifiche più ampie.

INFO E CONTATTI



LM-69

**Scienze e Tecnologie
Agrarie**

LM-73

**Scienze e Tecnologie
Forestali ed
Ambientali**

Durata: 2 anni

Crediti: 120

**Dipartimento di
Scienze Agrarie
e Forestali**

Sede

Via A. M. Ricci, 35/A
02100 Rieti

Segreteria Didattica

Tel. 0761 357286

0761 357219

dafne@unitus.it

Segreteria Studenti

Rieti

Tel. 0746 1739605

0746 1732574

stam@unitus.it