

*Per una formazione qualificante,
in un territorio dalla profonda
vocazione.*

AGR AR IA

Informazioni:
www.di3a.unict.it
di3a@unict.it



Iscriviti.
Per costruire un **futuro migliore**.
Per te e per tutti.



Di3A

Dipartimento di Agricoltura
Alimentazione e Ambiente

Corso di laurea in
GESTIONE DEI SISTEMI PRODUTTIVI
AGRARI MEDITERRANEI

Erogato presso la Struttura
Didattica Speciale di Ragusa

Classe L-25 Scienze e tecnologie agrarie e forestali

PERCHÉ SCEGLIERLO?

Per rispondere all'esigenza di modelli di agricoltura che richiedono professionisti competenti e sensibili in materia di sostenibilità e peculiarità del territorio. Per una formazione qualificante in ambito agrario, in un territorio dalla spiccata vocazione agricola.



IL CORSO SI PROPONE DI FORMARE LAUREATI IN GRADO DI:

- **progettare** sistemi agricoli sostenibili, applicando razionalmente metodi e mezzi di produzione, utilizzando pratiche ecologiche e preservando le risorse naturali;
- **applicare** tecniche colturali e di difesa per le colture erbacee, ortofloricole ed arboree in ambiente Mediterraneo, migliorando la sostenibilità e valorizzando la qualità delle produzioni
- **gestire** sistemi di allevamento degli animali in ambiente Mediterraneo volti all'aumento della sostenibilità ed al miglioramento della qualità dei prodotti
- **analizzare** i fattori che influenzano i processi produttivi agrari, per la messa a punto di strategie di sviluppo rurale e di valorizzazione delle produzioni agricole in ambiente Mediterraneo.

SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Il laureato potrà svolgere **attività professionali diversificate**, in linea con il ruolo multifunzionale dell'agricoltura, riconducibili a:

- mansioni tecniche e gestionali presso imprese agricole, agro-alimentari ed imprese connesse al settore;
- funzioni tecniche e gestionali, presso istituzioni nazionali ed internazionali, connesse allo sviluppo agricolo ed alla salvaguardia dell'ambiente e del territorio;
- libera professione orientata agli aspetti produttivi, alla gestione di progetti, alla stima di beni ed alla gestione di prodotti agro-alimentari;

Previo superamento dell'esame di stato, potrà accedere alla sezione B (agronomo junior) dell'**Albo professionale** dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali.

IL CORSO FORNISCE ANCHE SOLIDE BASI PER IL PROSEGUITO DEGLI STUDI IN CORSI DI LAUREA MAGISTRALI DI DIVERSE CLASSI.

INSEGNAMENTI

Un percorso comune di attività formative assicura l'unitarietà del significato culturale del corso.

PRIMO ANNO > Agronomia e coltivazioni erbacee, Fertilità del suolo e nutrizione delle piante, Chimica generale, inorganica ed organica, Lingua inglese, Matematica, Meccanizzazione e digitalizzazione in agricoltura, Produzioni animali e biodiversità, Zoologia e genetica agraria.

SECONDO ANNO > Costruzioni per l'agricoltura, Economia agraria ed estimo, Arboricoltura generale, Gestione delle risorse idriche in agricoltura, Microbiologia e tecnologie agroalimentari, Orticoltura e floricoltura, Tirocinio.

TERZO ANNO > Entomologia e patologia vegetale, Politica agraria e sviluppo rurale, Materie a scelta, Prova finale.

La scelta tra tre percorsi curriculari consente di approfondire tematiche coerenti con le vocazioni produttive del territorio.

“Produzione e gestione degli animali in allevamento”

Nutrizione e alimentazione animale, Allevamenti zootecnici sostenibili, Macchine e colture per gli allevamenti, Zoocolture.

“Coltivazioni in ambiente protetto”

Vivaismo ortofloricolo, Controllo dei fitofagi nelle colture protette, Malattie delle piante ortofloricole, Sistemi colturali in ambiente protetto.

“Frutticoltura mediterranea”

Frutticoltura mediterranea, Entomologia delle piante da frutto, Malattie delle piante da frutto, Qualità dei prodotti frutticoli.