



CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN SUSTAINABLE FOOD SYSTEMS - SISTEMI ALIMENTARI SOSTENIBILI



COSA SI STUDIA

Il percorso formativo è innovativo e multidisciplinare; prevede attività utili alla formazione di una nuova figura professionale, manager della sostenibilità, funzionale alle imprese agro-alimentari e alle istituzioni pubbliche.

Aree di apprendimento:

- Tecniche sostenibili di produzione primaria;
- difesa delle produzioni attraverso approcci ecosostenibili;
- modelli e approcci alla sostenibilità quali la Circular Economy e sustainable intensification;
- politiche di settore, regolamentazione e aspetti economici legati alle innovazioni per la transizione ecologica;
- sostenibilità della dieta e dei consumi;
- waste management e produzione di energia da risorse rinnovabili;
- metodi e tecnologie sostenibili per la trasformazione degli alimenti e il packaging;
- ecosistemi microbici e soluzioni basate sul microbioma.



ORGANIZZAZIONE DEL CORSO

Il corso di laurea verrà erogato in lingua inglese

I ANNO

- Sustainable farming
- Ecofriendly crop protection
- Circular economy, sustainability policy and regulation
- Process efficiency and alternative energy
- Healthy diets and sustainable food consumption
- Sustainability BootCamp
- Start-up and Innovation training

II ANNO

- Waste management in the food industry
- Sustainable food processing and packaging
- Microbiome applications for sustainability
- Company case study on sustainability
- Further language skills
- Free choice courses
- Experimental thesis and final exam



OBIETTIVI FORMATIVI

La Laurea Magistrale in Sustainable Food Systems forma manager della sostenibilità, professionisti e leader creativi, in grado di apportare soluzioni innovative per il settore agro-alimentare di domani.

Fornisce conoscenze e competenze per gestire processi complessi di trasformazione socio-economico-tecnica, secondo modelli di transizione ecologica nella piena integrazione di diversi aspetti della sostenibilità nell'agro-alimentare.

SBOCCHI OCCUPAZIONALI

- Libera attività professionale previo superamento dell'esame di abilitazione ed iscrizione all'albo professionale dei Tecnologi Alimentari;
- consulenza e assistenza tecnica in campo alimentare;
- industrie alimentari e che utilizzino prodotti bio-based;
- aziende operanti nel settore del riutilizzo delle biomasse;
- consorzi di produzioni agro-alimentari;
- enti pubblici quali le Regioni, i Ministeri o le Istituzioni Europee;
- centri della Grande Distribuzione Organizzata;
- attività di ricerca e sviluppo;
- prosecuzione degli studi in dottorati di ricerca o scuole di specializzazione;
- percorsi di formazione per l'insegnamento di discipline concernenti il campo alimentare.



PERCHÉ SCEGLIERE IL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN SUSTAINABLE FOOD SYSTEMS

- Per diventare un manager della sostenibilità e rispondere alle sfide che i sistemi alimentari globali dovranno affrontare;
- per imparare la gestione di sistemi alimentari sostenibili che soddisfino le esigenze di crescita della popolazione riducendo, al contempo, l'impatto dei sistemi produttivi;
- perché è erogato in lingua inglese e prepara gli studenti ad un contesto internazionale;
- per entrare immediatamente in contatto con tutor di grandi industrie del territorio nazionale per la risoluzione di casi studio aziendali;
- per scegliere di vivere un'esperienza internazionale presso prestigiose università europee specializzate nel settore, partecipando al programma Erasmus+.



AMMISSIONE

È richiesto il possesso della Laurea, ivi compresa quella conseguita secondo l'ordinamento previgente al D.M. 509/1999, o del Diploma Universitario di durata triennale o di altro titolo conseguito all'estero riconosciuto idoneo.

Il Corso di studi è ad accesso libero, ma è necessario soddisfare i requisiti curriculari minimi ed essere in possesso di adeguata personale preparazione come riportato al sito www.agraria.unina.it

CONTATTI

Orientamento: Tel. 0812539145 | E-mail: orientagraria@unina.it

DOVE SIAMO

Sede del Corso: via Università 100, Portici (NA)



DIPARTIMENTO DI AGRARIA

Direttore: prof. Danilo Ercolini
 Referente Ufficio didattica: dr.ssa Adriana Forlani - adforlan@unina.it
 Sito web: www.agraria.unina.it
 Referente per l'orientamento: prof. ssa Veronica De Micco - orientagraria@unina.it



**SCUOLA DI AGRARIA
E MEDICINA VETERINARIA**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI
FEDERICO II
DIPARTIMENTO DI AGRARIA



COSTRUISCI IL TUO FUTURO

**CORSO DI LAUREA MAGISTRALE
SUSTAINABLE
FOOD SYSTEMS**

