

Produzioni biologiche e agroecologia





Consiglio scientifico

Prof. Giovanni Dinelli (Direttore)

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro- alimentari,
Università di Bologna

Prof. Giovanni Burgio

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-alimentari,
Università di Bologna

Prof. Adamo Domenico Rombolà

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-alimentari,
Università di Bologna

Dott. Fabrizio Piva

Coop. G. Bellini

OPEN DAY

28 novembre 2024

SCADENZA ISCRIZIONI

13 dicembre 2024

SELEZIONI

19 dicembre 2024

IMMATRICOLAZIONI

7 – 16 gennaio 2025

POSTI DISPONIBILI

30

CREDITI FORMATIVI UNIVERSITARI

60

DURATA

gennaio 2025 – maggio 2026

FREQUENZA OBBLIGATORIA

75%

DIDATTICA

222 ore

gennaio – dicembre 2025

lezioni teoriche online: martedì e giovedì h 17.30 – 20,
sabato h 8.30 – 13.30

lezioni in campo: venerdì e sabato h 8.30 – 17.30

per un numero totale pari a circa 10 giornate in campo

STAGE / PROJECT WORK

400 ore

SEDE

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-alimentari
Viale Giuseppe Fanin 40-5, Bologna

COSTO

2.300 € in due rate

uditori: rata unica di 1.200 €

Presentazione

Il Master si propone di formare una figura professionale in grado di organizzare e coordinare la produzione biologica nel rispetto delle norme stabilite per il settore, con particolare riferimento all'evoluzione delle nuove disposizioni per lo sviluppo e la competitività della produzione agricola e agroalimentare.

Tali disposizioni, introdotte nel testo unico sul biologico, prevedono l'adozione di un Piano Nazionale atto a favorire la nascita di bio-distretti, l'organizzazione delle filiere e il consumo dei prodotti biologici. In vista degli attesi sviluppi, il Master si pone pertanto come obiettivo finale la trasmissione di metodologie, strumenti operativi e conoscenze specialistiche volte a:

- predisporre i processi produttivi, con specifico riguardo alla tutela della fertilità dei suoli;
- proteggere le coltivazioni dalle avversità biotiche e abiotiche in assenza di prodotti di sintesi;
- interpretare le disposizioni di legge che disciplinano il settore e comprendere i procedimenti previsti dai sistemi di controllo, le procedure di certificazione e l'insieme degli strumenti di sostegno alle aziende di produzione e trasformazione;
- strutturare gli allevamenti zootecnici nel pieno rispetto del regime biologico;
- pianificare e programmare, in una visione di filiera, le procedure di raccolta, conservazione, trasformazione e individuazione dei prodotti del settore biologico, operando soprattutto sul piano degli strumenti di marketing, indispensabili per assicurare una cospicua valorizzazione delle produzioni.

Insegnamenti

- Principi di agroecologia
- Microbiologia e fertilità del suolo
- Lavorazioni, semine e tecniche di controllo delle erbe infestanti a basso impatto
- Produzioni vegetali e piante officinali biologiche
- Zootecnia biologica
- Difesa sostenibile
- Gestione e strategie di marketing dell'azienda biologica e multifunzionale ed economia circolare
- Il movimento biologico
- Concimazioni biologiche
- Normative e sistema di controllo e certificazione e normativa difesa in biologico
- Aspetti ambientali
- Proprietà salutistiche degli alimenti biologici e importanza della dieta

Destinatari e requisiti di accesso

Oltre che a neolaureati interessati a un percorso professionale nel campo delle produzioni biologiche, il Master si rivolge anche a professionisti che vogliano riqualificare o aggiornare le proprie conoscenze sul piano della coltivazione, della trasformazione alimentare e della commercializzazione di prodotti alimentari dall'elevato valore salutistico.

Il Master permetterà inoltre di acquisire competenze in merito agli aspetti economici, sociali e divulgativi, per una gestione aziendale sostenibile.

Considerando il costante sviluppo del settore, la progressiva crescita e il sempre maggior interesse da parte delle istituzioni, al termine del percorso formativo i partecipanti potranno spendere le competenze acquisite in attività quali:

- l'affiancamento – sotto il profilo tecnico, gestionale e commerciale – ad aziende attive nel campo dell'agricoltura biologica;
- il controllo e le procedure di certificazione della filiera biologica;
- la guida e il coordinamento tecnico di associazioni di produttori biologici;
- la consulenza verso aziende agroalimentari e di distribuzione intenzionate ad accrescere o consolidare il settore dei prodotti biologici.
- Per l'accesso al Master è richiesto il possesso di almeno una laurea di primo ciclo in ambito scientifico o economico.

Organizzazione

Il Master è fortemente focalizzato su una preparazione on field, accostando lezioni teoriche in aula, condotte da esperti riconosciuti del settore, e attività pratiche, svolte sotto forma di tirocinio presso aziende agricole o aziende agro-alimentari biologiche. Le lezioni saranno sia in presenza che online e verranno precedute da corsi – a frequenza non obbligatoria – sulle materie di base, finalizzati a garantire le medesime competenze iniziali a tutti i partecipanti.

Contatti



Sito del Master:

bit.ly/master-produzione-bio

Il bando è disponibile al seguente link:

bit.ly/master-produzione-bio-24-25

f Master Produzione biologica

Tutor didattico

Margherita Gianotti

margherita.gianotti3@unibo.it

Segreteria didattica

Bruno Cortesi

Fondazione Alma Mater

b.cortesi@fondazionealmamater.it

051 2080621

