



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



UNIVERSITÀ
DI PARMA

PRODUZIONE BIOLOGICA: DAL CAMPO ALLA COMMERCIALIZZAZIONE



A.A. 2018 / 2019

Master di I livello

Periodo di svolgimento

gennaio 2019 - marzo 2020

Scadenza bando

10 dicembre 2018

Immatricolazioni

7-17 gennaio 2019

PRESENTAZIONE E DIREZIONE

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.

Direttore: Prof. Giovanni Dinelli, Dipartimento di Scienze e Tecnologie agro-alimentari, Università di Bologna

CONSIGLIO SCIENTIFICO

Prof. Giovanni Dinelli, Università di Bologna

Prof. Pietro Rocculi, Università di Bologna

Prof.ssa Santina Romani, Università di Bologna

Prof. Gianni Galaverna, Università di Parma

Dott. Lucio Cavazzoni

Dott. Paolo Carnemolla, FederBio

Dott. Roberto Ranieri, Open Fields

Dott. Fabrizio Piva, CCPBanimale

Il Master, a titolo congiunto tra l'Università di Bologna e l'Università di Parma, 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 frontali si suddivideranno tra il Dipartimento di Scienze e Tecnologie agro-alimentari dell'Università di Bologna (Campus di Bologna e Cesena) e il Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco dell'Università di Parma. Saranno precedute da corsi - a frequenza non obbligatoria - sulle materie di base, finalizzati a garantire le medesime competenze iniziali a tutti i partecipanti.

A fronte di una percentuale di frequenza pari ad almeno il 75% dell'attività d'aula e al superamento della prova finale, il Master rilascia 60 CFU.

PROGRAMMA

Storia del biologico

Microbiologia e fertilità del suolo

Lavorazioni, semine e tecniche di controllo delle erbe infestanti

Produzioni vegetali

Zootecnia

Patologia e tecniche di difesa in biologico

Gestione dell'azienda biologica e multifunzionale

Politiche per l'agricoltura multifunzionale

Sistema agroalimentare e mercato biologico

Strategie di marketing per l'azienda multifunzionale

Normative e sistema di controllo e certificazione

Aspetti ambientali

Qualità delle materie prime biologiche e gestione del post-raccolta

Tecnologie e parametri di processo per la trasformazione dei prodotti biologici

Tecnologie di packaging e biomateriali innovativi

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 vogliono 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.

ISCRIZIONE E COSTI

Bando consultabile su *unibo.it* seguendo il percorso:

www.unibo.it > Didattica > Master universitari > 2018 - 2019 > Produzione biologica: dal campo alla commercializzazione

Posti disponibili: 30

La quota di iscrizione è di 3.800 €, da corrispondersi in due rate.

È prevista la possibilità di seguire il Master in qualità di uditori (rata unica di 2.000 €).

SEGRETERIA DIDATTICA

Eleonora Filice - FONDAZIONE ALMA MATER

e.filice@fondazionealmamater.it

☎ 051 2091982



FAM

FONDAZIONE ALMA MATER