

# BUSTO ARSIZIO

## CORSO TECNICO DI AGRICOLTURA BIOLOGICA

### Profilo

Il Tecnico di agricoltura biologica progetta, organizza e realizza le diverse attività di coltivazione e allevamento di tipo biologico. È esperto del processo produttivo biologico e della conversione dalla coltivazione e allevamento tradizionale al biologico. Attua e controlla l'applicazione di processi produttivi biologici effettuando le verifiche necessarie a garantire che tutte le attività siano realizzate nel rispetto delle normative e dei disciplinari in vigore, redigendo la documentazione necessaria. Le verifiche riguardano i metodi culturali, l'utilizzo del terreno, i sistemi di prevenzione e cura, l'utilizzo degli spazi e dei locali.

Il corso prevede:

- **300 ore di lezione in aula** suddivise tra: lezioni teoriche, esercitazioni, esercitazioni presso aziende
- **170 ore di tirocinio** individuale personalizzato.

### Certificazioni

A seguito del superamento dell'esame finale, ammissione con almeno 75% di presenze, verrà rilasciato l'**Attestato Regionale di Tecnico di Agricoltura Biologica**.

L'Attestato di partecipazione alla formazione per **Operatore di Fattoria Sociale** verrà rilasciato ai consisti che avranno partecipato ad almeno l'80% delle ore del modulo specifico.

### Costi di partecipazione

€ 3000,00 a partecipante per percorso completo.

Il corso sarà realizzato al raggiungimento del numero minimo di 10 partecipanti.

E' possibile partecipazione anche a singoli moduli.

### Requisiti

Il corso è rivolto a giovani e adulti in possesso di un diploma, una laurea o con esperienza pregressa nel settore.

### Avvio previsto

Autunno 2024

2-3 gg/settimana (da definire)

## MODULI FORMATIVI

### AGRICOLTURA SOCIALE / FATTORIE SOCIALI – 50 ore

La normativa di riferimento in materia agricola e sociale con particolare riguardo ai soggetti, pubblici e privati, coinvolti nell'attività; b) le diverse aree di disabilità e di svantaggio; c) il marketing sociale e la sostenibilità economica dell'azienda agricola impegnata in attività di rilievo sociale; d) elementi di pedagogia, psicologia e comunicazione; e) le norme sulla sicurezza nei luoghi di lavoro ed elementi di primo soccorso; f) la normativa di riferimento relativa alle attività svolte con gli animali. Cases study

### AGROECOLOGIA, AGRONOMIA E AGRICOLTURA BIOLOGICA – 32 ore

Agronomia: Differenze fra le agricolture biologiche e l'agricoltura convenzionale. L'approccio agronomico delle agricolture biologiche: la fertilità del suolo, l'uso dei fertilizzanti organici, la rinuncia ai fitosanitari di origine chimica. Applicazioni di botanica.

Agroecologia: Il concetto di sostenibilità ambientale, sociale ed economica, la centralità del suolo per la vita sulla terra, le forme di agricoltura sostenibile, l'agricoltura biologica, l'agricoltura organica rigenerativa, l'agricoltura biodinamica, la permacoltura.

LE NORMATIVE PER L'AZIENDA AGRICOLA E L'AGRICOLTURA BIOLOGICA – 36 ore La normativa dell'agricoltura biologica, gli obblighi delle aziende, le altre certificazioni, la PAC e le opportunità per le aziende agricole.

Contabilità e bilancio dell'azienda agricola, l'equazione del tornaconto, valutazioni economiche prima dell'avvio di una nuova azienda agricola. Apertura di attività per un imprenditore agricolo, normativa di base. Obblighi rispetto a DLGS81, Sicurezza, etichettatura, obblighi ambientali, obblighi fiscali. Esercitazioni Pratiche su Cases study di conversione al biologico.

### LE PRODUZIONI BIOLOGICHE VEGETALI (parte speciale) – 76 ore

Orticoltura: Tecniche di Orticoltura ed esercitazioni di coltivazione. Frutticoltura: tecniche Colturali, Esercitazioni Frutteto. Viticoltura: La viticoltura biologica, Visite a Vigneti. Caratteristiche generali di Olivicoltura. Cerealicoltura e Pieno Campo: Coltivazioni a pieno campo: cereali e leguminose. Tecniche e attrezzature ed Esperienze in campo.

### LE PRODUZIONI BIOLOGICHE ANIMALI (parte speciale) – 44 ore

Normative Generali e Benessere Animale. Ovicapri cenni di zootecnia ed etologia. Scelta delle razze e vocazionalità produttiva. Bovini. Animali da Cortile. Apicoltura: caratteristiche Generali delle Api; gestione degli apiari e normativa di riferimento.

### MULTIFUNZIONALITA' E AZIENDA INTEGRATA – 18 ore

Il concetto di multifunzionalità, la normativa di riferimento e i certificati di connessione, l'agriturismo, le fattorie didattiche, gli agri-asili. L'azienda agricola integrata nel territorio e nel paesaggio agricolo rurale.

LE FILIERE PRODUTTIVE – 24 ore L'accesso al mercato e le Organizzazioni di Produttori Agricoli, le filiere corte (mercati, spacci, GAS, ecc.), i prodotti a denominazione geografica, i presidi Slow Food, i prodotti locali come promotori dello sviluppo territoriale, il turismo enogastronomico, l'uso dei prodotti in cucina e i rapporti con la ristorazione, analisi di alcune filiere di prodotti locali. Visite a Centri Trasformazione Prodotti

### ABILITAZIONI – 20 ore

Fitofarmaci. Abilitazione all'acquisto e all'utilizzo dei prodotti fitosanitari.

## METODOLOGIA FORMATIVA

- lezioni frontali 160 ore
- lezioni on-line 48 ore
- esercitazioni pratiche e lezioni presso realtà aziendali (visite guidate o esercitazioni) 92 ore
- Stage personalizzato 170 ore

Le modalità di erogazione del corso saranno precisamente definite in funzione delle esigenze organizzative - compresa la disponibilità dei partecipanti - dei calendari e delle scelte dei docenti.

## BUSTO ARSIZIO

busto@enaip Lombardia.it | +39 0331 372111

📍 Viale Stelvio 143, Viale Stelvio 171 | 21052

VA IG @enaipbusto | FB @EnaipBusto



per informazioni e iscrizioni  
inquadra o clicca sul QR