



## **FONDAZIONE MINOPRIO**

### **DOPO IL DIPLOMA SPECIALIZZATI IN AGRICOLTURA E IN BENESSERE!**

*CORSO DI ALTA FORMAZIONE  
BIENNIO 2018/2020*

**"INDUSTRIA 4.0 TECNICO SUPERIORE PER LE BIOTECNOLOGIE  
APPLICATE ALLA PRODUZIONE DI PIANTE OFFICINALI ED ESSENZIERE ED ALLA NUTRACEUTICA"**



Il corso permette lo sviluppo di nuove competenze tecniche abilità nella produzione delle piante officinali, essenziere e della nutraceutica, con particolare attenzione alla sostenibilità economica dei processi di trasformazione dei prodotti. Il corso fornirà competenze sull'utilizzo della sensoristica e dell'interconnessione, con attenzione al controllo automatico dei processi produttivi e di trasformazione delle piante, la loro promozione, come azioni di marketing del prodotto.

#### **DESTINATARI E REQUISITI**

Diplomati e laureati entro il 29° anno di età

#### **INIZIO**

Lunedì 17 dicembre 2018 (iscrizioni entro il 14/12/2018)

#### **DURATA**

Due anni suddivisi in quattro semestri per un totale di 2.000 ore con le seguenti modalità:

- dal lunedì al giovedì dalle 9:00 alle 17:00 e il venerdì dalle 9:00 alle 13:00;
- il periodo di tirocinio personalizzato in funzione degli accordi intrapresi con le imprese di riferimento;

#### **IN RILIEVO**

- Inserimento lavorativo: 80%
- Stage in azienda: 40% del monte ore
- Docenti: imprenditori, tecnici, consulenti aziendali

#### **SEDE**

Fondazione Minoprio  
Viale Raimondi, 54 - 22070 Vertemate con Minoprio

#### **PIANO DI STUDI**

- Strategia di agroecosistema
- Botanica applicata alle piante officinali
- Piani di produzione agricola, frutticola, floricola e vivaistica
- Piano nazionale industria 4.0
- Comunicazione e digital Marketing 4.0
- Applicazioni di matematica ed economia
- Politiche agricole ed agroalimentari
- Gestione di impresa e sviluppo dell'autoimprenditorialità
- Sicurezza dell'azienda agricola
- Tecniche di produzione biologica delle piante officinali
- Biotecnologie della trasformazione e della nutraceutica
- Uso delle piante officinali applicate alla salute ed al benessere
- Laboratori d'impresa
- Lingua Inglese
- Visite aziendali in Italia e all'estero
- Stage aziendali in Italia e all'estero

#### **Fondazione Minoprio**

Viale Raimondi, 54 - 22070 Vertemate con Minoprio (CO)

T. +39 031 6876201 (diretto) T. +39 031 900224 (centralino)

Fax +39.031 901223

E-mail: [its@fondazioneminoprio.it](mailto:its@fondazioneminoprio.it)

Codice Fiscale e Partita IVA: 01235680137



Fondazione Minoprio

#### **Responsabile del corso**

Luciano Airaghi

E-mail: [l.airaghi@fondazioneminoprio.it](mailto:l.airaghi@fondazioneminoprio.it)

Sito: [www.fondazioneminoprio.it](http://www.fondazioneminoprio.it)