



POR FSE 2014-2020 / OPPORTUNITÀ E INCLUSIONE

PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE 2014-2020  
OBIETTIVO "INVESTIMENTI IN FAVORE DELLA CRESCITA E DELL'OCCUPAZIONE"  
(Cofinanziato con il Fondo Sociale Europeo)

**ASSE PRIORITARIO III – ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

Azione 10.6.1 - Interventi qualificanti della filiera dell'Istruzione e Formazione Tecnica Professionale iniziale e della Formazione Tecnica Superiore

**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)