

CORSO AVANZATO OPERATORE SPECIALIZZATO CON ABILITAZIONE ACQUISTO E USO PF (PRODOTTI FITOSANITARI)

Tipologia costo: Gratuito

Proposto da: EUROFORM SRL

Contenuti del corso:

Tipologia di corso:

Agricoltura

Modalità di svolgimento della formazione:

Aula/laboratorio + tirocinio

Descrizione della modalità di formazione:

Il percorso si articola in 272 ore + 320 ore di tirocinio

Certificazione rilasciata:

Certificazione/abilitazione/patentino in caso di superamento dell'esame previsto

Sintesi dei contenuti:

I principali contenuti riguardano:

- MACCHINE E ATTREZZATURE AGRICOLE. FUNZIONAMENTO, UTILIZZO E MANUTENZIONE
 - GESTIONE DELL'ECOSISTEMA AGRICOLO
 - OPERAZIONI COLTURALI E GESTIONE AGRONOMICA - MELO e VITE
 - DIFESA FITOSANITARIA E RICONOSCIMENTO PRINCIPALI AVVERSITA' BIOTICHE E ABIOTICHE
 - INNOVAZIONI TECNOLOGICHE
-

Moduli:

ACCOGLIENZA E PATTO FORMATIVO

Il primo modulo ha l'obiettivo di presentare la struttura del corso, le modalità di verifica, la struttura dell'Attestato di messa in trasparenza delle competenze unitamente al suo VALORE e spendibilità sul territorio.

Verrà inoltre presentato lo staff docente

Ore:

MACCHINE E ATTREZZATURE AGRICOLE. FUNZIONAMENTO, UTILIZZO E MANUTENZIONE

Contenuti/argomenti:

- Caratteristiche delle macchine agricole principalmente diffuse in frutticoltura e viticoltura.
- Componenti strutturali, dispositivi di comando e sicurezza, pianificazione dell'utilizzo e controlli.
- Manutenzione di base.
- Visita officina con parte pratica (4 h)
- Abilitazione utilizzo trattore corso 8 h : 4 teoria + 4 pratica con test finale

Ore:

GESTIONE DELL'ECOSISTEMA AGRICOLO

CONTENUTI/ARGOMENTI

- Clima, ambiente e territorio. Interazioni e scambi.
- Terreno: gestione ragionata delle lavorazioni e degli apporti chimici.
- Irrigazione. Focus su risparmio idrico e metodi d'irrigazione.
- Gestione dell'erba e delle infestanti in campo

Ore:

OPERAZIONI COLTURALI E GESTIONE AGRONOMICA - MELO

CONTENUTI/ARGOMENTI

- Caratteristiche fisiologiche del melo.
- Formazioni produttive e riproduttive.
- Fabbisogno nutritivo e contesto ambientale di riferimento.
- Irrigazione e concimazione.

Ore:

OPERAZIONI COLTURALI E GESTIONE AGRONOMICA – VITE

CONTENUTI/ARGOMENTI

- Caratteristiche fisiologiche della vite.
- Formazioni produttive e riproduttive.
- Fabbisogno nutritivo e contesto ambientale di riferimento.
- Irrigazione e concimazione.
- Lavori di campo: potatura, legatura tralci, selezione germogli, dirado grappoli, selezione colore,

vendemmia.

- Visita azienda viticola (6 h)

Ore:

DIFESA FITOSANITARIA E RICONOSCIMENTO PRINCIPALI AVVERSITA' BIOTICHE E ABIOTICHE

CONTENUTI/ARGOMENTI

- Tipologie di difesa fitosanitaria attuabili (convenzionale, biologica, biodinamica).
- Panoramica principali avversità atmosferiche in campo (grandine, eccesso pioggia, vento...)
- Riconoscimento principale patologie fitosanitarie diffuse su melo e vite.
- Sostenibilità della difesa fitosanitaria: principi e modalità.
- Abilitazione acquisto e uso PF (20 ore)

Ore:

AZIONI DI SUPPORTO

Il progetto prevede 24 ore di attività di supporto individualizzato per permettere agli utenti più fragili di essere seguiti dai consulenti ed ai corsisti più performanti di avere la possibilità di un modulo di approfondimento dei contenuti

Ore:

INNOVAZIONI TECNOLOGICHE

CONTENUTI/ARGOMENTI:

- Ambiti di applicazione in campo delle nuove tecnologie (software...).
- Tecnologie GPS e di controllo da remoto su mezzi agricoli.
- Sensoristica specializzata per il controllo di parametri produttivi (umidità, temperatura, potenziale idrico...)
- Applicazioni IoT in agricoltura

Ore:

COMPETENZE TRASVERSALI

CONTENUTI/ARGOMENTI:

- AUTOEFFICACIA E CAPACITA' DI FRONTEGGIAMENTO
- CREATIVITA' E PROBLEM SOLVING

Ore:

TIROCINIO

Il tirocinio si dividerà in due parti. Una prima parte avverrà in frutteto (20 giorni), mentre la seconda parte in vigneto (40

giorni) per un totale di 2 mesi.

Il tirocinio formativo collegato al corso ha l'obiettivo di concretizzare "sul campo" le nozioni teoriche apprese in aula e in laboratorio.

Ore:

Informazioni:

Sede del corso:

ROVERETO - L'ente è disponibile a realizzare il corso anche in altre sedi in caso del raggiungimento del numero minimo di partecipanti. Altre sedi: Trento- Arco/Riva del Garda- Cles/Malé- Tione- Fiemme/Fassa

Durata e orari:

- **Durata in giorni:** 75
- **Durata in ore:** 596
- **Orario:** Sono previste 8 ore al giorno dal lunedì al venerdì. LE DATE DI INIZIO E FINE SONO PURAMENTE INDICATIVE E POTRANNO SUBIRE VARIAZIONI, soprattutto in funzione dell'inizio del tirocinio
- **Data inizio:** 23/10/2024
- **Data fine:** 21/02/2025

Costi:

Gratuito

Requisiti:

Il corso è riservato a coloro che risultano in possesso dei seguenti requisiti

- **Titolo di studio:** Qualsiasi titolo
- **Destinatari:** Disoccupati e sospesi. Necessaria profilazione da parte del Centro per l'impiego. Corso riservato ai profilati 3.

Modalità di selezione:

- **Test d'ingresso:** Non previsto
- **Numeri massimo di iscritti:** 20

Iscrizione:

Responsabile:

- **Responsabile:** Valentina Zenatti
- **Telefono:** 0464 432244
- **Email:** formazione@euroformtn.com

Vi sono allegati presenti.
