

TECNICHE BASE DI COLTIVAZIONE E RACCOLTA

Perché partecipare

Il corso consente di acquisire le competenze base necessarie nei diversi processi operativi che caratterizzano un'azienda agricola quali la preparazione del terreno per semine, trapianti e coltivazione delle specie agricole, interventi fertilizzanti e antiparassitari (nel rispetto della normativa sull'utilizzo di presidi sanitari), la raccolta dei prodotti agricoli il loro stoccaggio e la loro eventuale prima lavorazione nel rispetto dei vincoli ambientali e della normativa sulla sicurezza.

Chi può partecipare

Per partecipare ai corsi del Catalogo professionalizzante PIAZZA GOL è necessario avere la residenza o il domicilio in Friuli Venezia Giulia.
Per la partecipazione all'operazione non è necessario alcun requisito d'ingresso.

Che cosa si farà

Il corso si sviluppa con riferimento al Repertorio delle qualificazioni regionali.
Al suo interno si acquisiranno le conoscenze e le competenze per:

- Caratteristiche chimiche, fisiche e biologiche del terreno agrario e dei terricci
- Le trasformazioni chimiche e biologiche del terreno
- La fertilità e tecniche di conservazione
- Elementi di agricoltura conservativa
- Principi di meccanizzazione agricola: caratteristiche della trattrice e suo funzionamento
- Caratteristiche tecniche e manutenzione di aratro, erpice, sarchiatore, fresa, motocoltivatori
- Modalità di preparazione del terreno nelle diverse situazioni pedologiche
- Caratteristiche e modalità operative delle lavorazioni complementari del terreno
- Modalità di utilizzo in sicurezza di attrezzature e macchine
- Caratteristiche del seme e fisiologia della germinazione
- Cenni di anatomia e fisiologia delle piante (radice, fusto, gemme e foglia, tessuti, accrescimento, cicatrizzazione)
- Caratteristiche delle strutture anatomiche vegetali interessate nella moltiplicazione e nell'innesto
- Tecniche di trapianto
- Caratteristiche tecniche e criteri di utilizzo di macchine e attrezzature utilizzate per la semina e il trapianto
- Modalità di utilizzo in sicurezza di attrezzature e macchine
- Caratteristiche degli elementi nutritivi
- Caratteristiche e formulazioni commerciali di fertilizzanti, correttivi e ammendanti
- Caratteristiche di insetti, funghi, batteri e virus che attaccano le piante
- Tecniche di monitoraggio e controllo della presenza di parassiti e/o infestanti
- Criteri di utilizzo, tossicità e formulazioni commerciali dei prodotti antiparassitari utilizzati in agricoltura
- Tecniche di lotta antiparassitaria: convenzionale, integrata, biologica
- Caratteristiche dei prodotti diserbanti e tecniche di diserbo
- Lettura e interpretazione delle schede tecniche dei prodotti
- Cenni sulle caratteristiche e utilizzo di prodotti biologici

Operazione cofinanziata:

- dal Fondo Sociale Europeo Plus FSE+ 2021/2027 dell'Unione Europea nell'ambito del Programma Piano di Azione Zonale per l'Apprendimento (PIAZza) finanziato dal Programma Regionale.
- dal fondo del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Misura 5, Componente 1, Riforma 1.1, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU, nell'ambito del Programma Garanzia Occupabilità dei Lavoratori (GOL).

- Modalità di utilizzo in sicurezza di attrezzature e macchine
- Normativa vigente relativa all'utilizzo di fertilizzanti e fitofarmaci e alla tutela dell'ambiente e delle acque
- Modalità di stoccaggio e conservazione dei fertilizzanti
- Elementi di fisiologia della maturazione
- Parametri per la valutazione del momento della raccolta in funzione del successivo utilizzo dei prodotti
- Tecniche di raccolta dei diversi prodotti agricoli
- Caratteristiche delle attrezzature, imballaggi e macchine agevolatrici utilizzate per la raccolta
- Tecniche di trasporto e modalità di stoccaggio in azienda
- Caratteristiche di impianti e locali destinati allo stoccaggio e conservazione dei prodotti agroalimentari

Contenuti tecnico-professionali:

- Terreno e lavorazioni
- Le piante coltivate: semine e trapianti
- Nutrizione e difesa delle piante
- Raccolta dei prodotti agricoli

Il corso comprende inoltre i moduli sulla ricerca attiva del lavoro e sulla sicurezza, generale e specifica.

Quanto dura

Il corso si avvierà al raggiungimento del numero minimo di iscrizioni richiesto dalla normativa (almeno 6). La durata totale è di **200** ore, di cui **120** di aula e **80** di pratica. Non è previsto lo stage.

Dove



AD FORMANDUM
Via della Croce 3
34170 Gorizia (GO)

Come partecipare

Le persone **disoccupate** possono accedere ai corsi del programma PIAZZA GOL rivolgendosi al Centro per l'impiego.

Attestato

Al termine del corso sarà rilasciato un attestato di frequenza dalla Regione FVG. A chi avrà frequentato i moduli sulla sicurezza generale e specifica saranno inoltre rilasciati i relativi attestati, aventi valore legale.

Referente del corso

Gloria Pischiutti
0481 81826
gloria.pischiutti@adformandum.org

Info

Tutte le informazioni sui corsi del programma PIAZZA GOL sono disponibili sul sito:
<https://formazione.fvg.it/PiazzaGol/public/>