

OPERATORE AGRICOLO - COLTIVAZIONI ARBOREE, ERBACEE, ORTOFLORICOLE

Durata: 3 anni

Titolo di studio: attestato di qualifica professionale di Operatore agricolo- coltivazioni arboree, erbacee ed ortofloricole.

Il corso triennale **Operatore agricolo-coltivazioni arboree, erbacee ed ortofloricole** è finalizzato alla formazione professionale di giovani, in diritto/dovere di istruzione/formazione, a cui far conseguire la **qualifica di Operatore agricolo-coltivazioni arboree, erbacee ed ortofloricole**, da inserire come lavoratori dipendenti in aziende agricole ed enti del territorio; essi potranno eseguire il loro lavoro con un livello di autonomia di tipo esecutivo e con gradi di responsabilità conformi alle procedure di lavoro definite da standard professionali e/o aziendali.

L'operatore agricolo a indirizzo coltivazioni arboree, erbacee ed ortofloricole applica e utilizza metodologie di base, strumenti e informazioni che gli consentono di collaborare nella gestione dell'azienda agricola e di svolgere attività relative all'impianto, la coltivazione, la riproduzione e la manutenzione di piante arboree, erbacee ed ortofloricole.

L'operatore agricolo è in grado di effettuare interventi di trattamento ordinario e straordinario del terreno con fertilizzanti e concimi. Conosce e applica metodi, forme e tecniche di lotta contro parassiti, malattie e disturbi fitopatologici. Utilizza le principali tecniche di piantumazione, produzione e manutenzione delle piante e mette in atto le principali tecniche di raccolta dei prodotti. Utilizza in autonomia e sicurezza macchine, attrezzi, impianti e strutture.

Il corso fornisce le competenze socio-culturali, tecnico-pratiche e relazionali per l'accesso al lavoro, senza tralasciare quegli strumenti di base che, se integrati con interventi di formazione continua e di specializzazione, potranno portare alla professione autonoma.

L'azione formativa, finalizzata a sviluppare un percorso graduale, con tappe progressive di avvicinamento alle situazioni reali e complesse dei vari ambienti di lavoro, ha individuato l'alternanza scuola/lavoro come esperienza formativa integrata, valorizzandone la portata educativa. Il percorso formativo teorico-pratico conta 3.000 ore circa di lezione, suddivise in 3 anni formativi. Nel corso di ciascun anno formativo la progettazione didattica prevede la seguente articolazione per aree formative i cui contenuti socio-culturali, scientifici e tecnici sono stati individuati ed organizzati dalla Regione Lombardia:

AREA FLESSIBILITÀ (Orientamento, capacità personali, religione, laboratorio approfondimento, recupero e sviluppo degli apprendimenti)

AREA LINGUISTICA E DELLE SCIENZE

UMANE: AREA DEI LINGUAGGI

- o Lingua italiana
- o Lingua inglese

AREA STORICO-SOCIO-ECONOMICA

- o Storia/Geografia
- o Economia/Diritto

AREA MATEMATICO-SCIENTIFICA

- o Matematica
- o Scienze – Sicurezza/Ambiente
- o Informatica

AREA TECNICO-PROFESSIONALE

- o Floricoltura e orto-frutticoltura
- o Agronomia
- o Fitopatologia
- o Riconoscimento botanico

AREA ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO

- o Stage al 2° e 3° anno



CODICE REGIONALE	AREA PROFESSIONALE	PERCORSO TRIENNALE ATTESTATO DI QUALIFICA PROFESSIONALE	QUARTO ANNO DIPLOMA PROFESSIONALE
1	Agro - alimentare	operatore agricolo coltivazioni arboree, erbacee e ortofloricole (Sondrio)	tecnico agricolo