

# scheda tecnica



## OPERATORE AGRICOLO

*Coltivazioni di piante erbacee, orticole e legnose in pieno campo e in serra*

L'operatore agricolo si occupa delle operazioni relative alla semina, coltivazione, riproduzione e manutenzione di piante arboree, erbacee, ortofloricole. È in grado di eseguire operazioni tecnico/professionali nei cicli produttivi delle aziende agrituristiche, utilizzare macchine, strumenti, attrezzi ed impianti per realizzare il processo produttivo ed anche di operare nella gestione di sistemi contabili. L'operatore agricolo ha caratteristiche polivalenti, opera nelle aziende agrarie sia di medie che di grandi dimensioni, nelle imprese a gestione familiare, nella prospettiva di divenire imprenditore singolo o associato.

Al termine del corso sarà in grado di:

- Eseguire le operazioni fondamentali attinenti alla semina, coltivazione e raccolta di piante arboree, erbacee, ortofloricole;
- Applicare tecniche di trattamento ordinario e straordinario del terreno;
- Irrigare ed effettuare trattamenti contro le malattie ed i parassiti delle piante;
- Eseguire lavori di cura sulle piante (innesti, trapianti, potature, ecc.);
- Applicare i diversi metodi per la raccolta dei prodotti;
- Operare in vivaio e in serra;
- Effettuare trasformazioni agroindustriali e alimentari di prodotti primari dell'azienda, adattando le tecniche alle circostanze, alle condizioni e alle possibilità esistenti individuando metodi e tecniche in relazione al prodotto che si vuole ottenere;
- Eseguire il confezionamento, la conservazione, lo stoccaggio e la vendita dei prodotti;
- Pianificare l'utilizzo in autonomia e sicurezza di macchine, attrezzi, impianti e strutture nei vari processi di produzione di natura agricola, flori-culturale, forestale ed effettuarne la cura, la pulizia e la manutenzione nonché l'alloggiamento delle macchine e degli attrezzi;
- Definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere sulla base delle istruzioni ricevute, ottimizzando i processi lavorativi e l'uso dei mezzi di produzione;
- Predisporre e curare gli spazi di lavoro in generale;



# scheda tecnica



- Collaborare nella scelta dell'indirizzo produttivo e nella gestione aziendale;
- Collaborare nella redazione e archiviazione di documenti fiscali e amministrativi specifici del settore.

L'articolazione del corso, volta a sviluppare le competenze previste dalla qualifica regionale, è la seguente:

PIANO FORMATIVO	1°anno	2°anno	3°anno
<b>Competenze alfabetico funzionali – comunicazione</b>	3	3	3
<b>Competenze storico – geografico – giuridiche ed economiche</b>	2	1	1
<b>Competenza di cittadinanza</b>	1	1	1
<b>Competenza matematico-scientifica</b>	4	3	3
<b>Competenza linguistica (Inglese)</b>	3	3	3
<b>Competenze educative e sociali – attività Motoria</b>	2	2	2
<b>Competenze educative e sociali – Etica, valori, Religione</b>	1	1	1
<b>Competenze digitale</b>	2	0	0
<b>Competenze Tecnicoprofessionali</b>			
<b>Laboratorio Agricolo</b>	5	5	5
<b>Teoria professionale (agronomia, floricoltura, orto-frutticoltura, Ec. agraria )</b>	4	3	3
<b>Tecniche vivaistiche</b>	2	2	2
<b>Sicurezza sul lavoro</b>	1	1	1
<b>TIROCINIO PROFESSIONALE (ore annuali)</b>		<b>340</b>	<b>400</b>

**Note:** Il percorso formativo prevede 990 ore di lezione annue. Dal secondo, dei tre anni di corso, si attivano stage della durata di 740 ore totali in azienda. Il percorso formativo prevede l'affiancamento con imprenditori e professionisti del territorio in qualità di docenti di Laboratorio e Teoria Professionale, garantiscono una preparazione immediatamente spendibile nel mercato del lavoro.

Il percorso proposto ha durata triennale. Al termine del terzo anno è possibile frequentare il IV anno per il conseguimento del diploma professionale di tecnico.