



# food supply chain



## TECNICO SUPERIORE PER LA GESTIONE DELLA SUPPLY CHAIN E DELLA LOGISTICA AGRO-ALIMENTARE

### SEDE:

Mantova

### DURATA CORSO:

2000 ore suddivise in 2 annualità

### ARTICOLAZIONE:

1.100 ore di DIDATTICA (aula, laboratori, visite aziendali, soggiorno estero, project work)

900 ore di STAGE in aziende del settore (in Italia o all'estero)

### DESTINATARI:

Diplomati

### NUMERO PARTECIPANTI:

Massimo 25 persone

## PIANO DELLA DIDATTICA

- L'organizzazione d'impresa nella transizione green
- Elementi di contabilità e controllo di gestione
- Analisi dei costi e contabilità di magazzino
- Informatica e reti
- Sistemi informativi aziendali
- Comunicazione e team working
- Project management & problem solving
- General & Business English
- Sicurezza e ambiente nelle imprese agroalimentari
- Tutela, qualità e sicurezza alimentare
- Produzione e trasformazione agroindustriale
- Lean Manufacturing
- Approvvigionamenti e acquisti, demand planning e logistica collaborativa
- Pianificazione e programmazione della produzione
- La gestione delle scorte
- La gestione del magazzino
- Servizi logistici per l'e-commerce
- La supply chain sostenibile: dalla riduzione degli sprechi alle tecnologie digitali
- Supply chain 4.0: automazione e robotica
- Tecniche di confezionamento e di conservazione dei prodotti alimentari
- Trasporti e intermodalità
- Diritto dei trasporti e operazioni import-export
- Digital export dei prodotti agroalimentari made in Italy



# food supply chain

## TITOLO RILASCIATO:

Diploma di Tecnico Superiore rilasciato dal Ministero dell'Istruzione (V livello EQF, Quadro Europeo delle Qualificazioni, valido a livello Nazionale ed Europeo) previo superamento dell'Esame finale cui si accede con una frequenza minima dell'80% delle ore complessive del Corso.

## OBIETTIVI:

Il Corso ITS ha l'obiettivo di formare un tecnico specializzato nella gestione della Supply chain nel settore agroalimentare: l'intero processo che permette di portare il prodotto dal fornitore al consumatore, dall'approvvigionamento delle materie prime alla programmazione della produzione, dallo stoccaggio a magazzino alla pianificazione logistica nazionale ed internazionale fino alla vendita al cliente.

## AL TERMINE DEL PERCORSO DI STUDI:

- sarai in grado di controllare e gestire aspetti strategici e operativi della supply chain, al fine di ottimizzare la gestione della fornitura e della distribuzione, dal punto di vista dei tempi (di produzione, di movimentazione e di trasporto), dei costi e della qualità e tracciabilità;
- acquisirai conoscenze e abilità in ordine alla pianificazione degli approvvigionamenti, agli strumenti di programmazione e controllo della produzione, alle tecniche di analisi dei costi e valutazione della performance, alla contrattualistica, al monitoraggio della supply chain, alla razionalizzazione della rete distri-

butiva e all'analisi e pianificazione della domanda del mercato.

- saprai applicare metodologie di gestione delle scorte e del magazzino con l'utilizzo di software e tecnologie 4.0, tecniche di programmazione logistica e procedure per la gestione e l'ottimizzazione dei sistemi di stoccaggio, di conservazione e trasporto di prodotti alimentari in osservanza delle normative di riferimento ed in un'ottica di ecocompatibilità, sostenibilità ed internazionalizzazione.

## SBOCCHI OCCUPAZIONALI:

All'esito del percorso il diplomato potrà essere inserito in aziende di produzione alimentare medio/grandi. Potrà altresì trovare sbocco nella grande distribuzione organizzata e in aziende di servizi per la supply chain e la logistica in ambito agroalimentare.

## DOCENTI E AZIENDE PARTNER:

La Faculty è composta per oltre il 60% da docenti provenienti dal mondo del lavoro, quali professionisti, imprenditori e responsabili di funzioni aziendali.

È arricchita da docenti dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza, di Aeres University of Applied Sciences di Dronen (NL), dell'Istituto di Istruzione Superiore "Pietro Antonio Strozzi" e di altri Istituti superiori.

Sono partner del progetto importanti aziende agroalimentari del territorio mantovano e società di consulenza e servizi specializzate in supply chain management e soluzioni per la logistica agroalimentare.

## TUTORAGGIO E MISURE DI SOSTEGNO ALLA FREQUENZA:

L'allievo/a è affiancato costantemente da un tutor sia nella fase d'aula che in stage. Sono previste altre misure di sostegno e servizi (mobilità, housing, supporto al placement, supporti digitali, ecc.)

## INFO UTILI

### SEDE:

Il corso si realizzerà presso la sede di Mantova: Largo di Porta Pradella, 1/B (MaMu - Mantova Multicentre).

**INIZIO CORSO:** Autunno 2024

### ISCRIZIONE:

L'iscrizione al corso avverrà previa selezione ed è previsto il versamento di una quota di iscrizione pari a € 800,00 per l'intero biennio.

### CONTATTI:

**Alessia Lavarini**  
lavarini@itsagroalimentaremn.it  
T. 0376 234359 - 0376 263650  
M. 3665305046

**WWW.ITSAGROALIMENTAREMN.IT**

**f i g l y @ITSACADEMYMANTOVA**