

TECNICO SUPERIORE

PER LA GESTIONE DELLA SUPPLY CHAIN E DELLA LOGISTICA AGROALIMENTARE

Cosa imparerai a fare

Il Corso ITS ha l'obiettivo di formare un tecnico specializzato nella gestione della supply chain nel settore agroalimentare, intesa come l'intero processo che permette di portare il prodotto sul mercato, dal fornitore al consumatore, dall'approvvigionamento delle materie prime alla programmazione della produzione e realizzazione del prodotto, dallo stoccaggio a magazzino alla fornitura al cliente e alla pianificazione logistica nazionale ed internazionale. Il tecnico è chiamato a definire, 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, movimentazione e di trasporto), dei costi (di approvvigionamento, produzione, giacenza scorte, trasporto, imposte) e della qualità e tracciabilità.

L'allievo/a acquisirà 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 delle forniture, alla contrattualistica, al monitoraggio della supply chain e alla razionalizzazione della rete distributiva. Saprà 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.

MODULI DIDATTICI	Monte ore		
	I° ANNO	II° ANNO	TOTALE
M1. L'ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA NELLA TRANSIZIONE GREEN	24		24
M2. ELEMENTI DI CONTABILITA' E CONTROLLO DI GESTIONE	32		32
M3. ANALISI DEI COSTI E CONTABILITA' DI MAGAZZINO	28		28
M4. INFORMATICA E RETI	52		52
M5. SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI	24		24
M6. COMUNICAZIONE E TEAM WORKING	44		44
M7. PROJECT MANAGEMENT&PROBLEM SOLVING	40		40
M8. GENERAL& BUSINESS ENGLISH	90	40	130
M9. SICUREZZA e AMBIENTE NELLE IMPRESE AGROALIMENTARI	48		48
M10. TUTELA, QUALITA' E SICUREZZA ALIMENTARE	84		84

M11. PRODUZIONE E TRASFORMAZIONE AGRO-INDUSTRIALE	60		60
M12. LEAN MANUFACTURING	24	0	24
M13. APPROVVIGIONAMENTI E ACQUISTI, DEMAND PLANNING E LOGISTICA COLLABORATIVA		50	50
M14. PIANIFICAZIONE E PROGRAMMAZIONE DELLA PRODUZIONE		48	48
M15. LA GESTIONE DELLE SCORTE		28	28
M16. LA GESTIONE DEL MAGAZZINO		28	28
M17. SERVIZI LOGISTICI PER L'E-COMMERCE		24	24
M18. LA SUPPLY CHAIN SOSTENIBILE: DALLA RIDUZIONE DEGLI SPRECHI ALLE TECNOLOGIE DIGITALI		24	24
M19. SUPPLY CHAIN 4.0: AUTOMAZIONE E ROBOTICA		48	48
M20. TECNICHE DI CONFEZIONAMENTO E DI CONSERVAZIONE DEI PRODOTTI ALIMENTARI		48	48
M21. TRASPORTI E INTERMODALITA'		88	88
M22. DIRITTO DEI TRASPORTI E OPERAZIONI IMPORT-EXPORT		84	84
M23. DIGITAL EXPORT DEI PRODOTTI AGRO-ALIMENTARI MADE IN ITALY		40	40
M24. STAGE	450	450	900
Totale ore	1.000	1.000	2.000

Il corso rilascia un titolo di studio di Tecnico Superiore riconosciuto in tutto il territorio dell'Unione Europea (V livello EQF).

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.

E' arricchita da docenti dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza, di Aeres University of Applied Sciences di Dronten (NL), dell'Istituto di Istruzione Superiore "Pietro Antonio Strozzi" e "Carlo D'Arco" di Mantova.

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

Sbocchi occupazionali

All'esito del percorso il diplomato potrà essere inserito principalmente:

- aziende di produzione medio/grandi e grandi
- GDO
- aziende di servizi per la logistica

Informazioni utili

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

L'inizio del corso si prevede per il mese di Novembre 2023 e terminerà con gli esami finali nell'estate 2025

L'iscrizione al corso avverrà previa selezione ed è previsto il versamento di una quota di iscrizione.

Contatti: Alessia Lavarini - mail: lavarini@itsagroalimentaremn.it - telefono: 0376263650