

LOGISTICA E TRASPORTI CONDUZIONE DEL MEZZO AEREO



Il diplomato in "Trasporti e Logistica" ha competenze tecniche specifiche e metodi di lavoro funzionali allo svolgimento delle attività inerenti la progettazione, la realizzazione, il mantenimento in efficienza dei mezzi e degli impianti relativi, nonché l'organizzazione di servizi logistici.

Nell'ambito dell'area Logistica, opera nel campo delle infrastrutture, delle modalità di gestione del traffico e relativa assistenza, delle procedure di spostamento e trasporto, della conduzione del mezzo in rapporto alla tipologia d'interesse, della gestione dell'impresa di trasporti e della logistica nelle sue diverse componenti: corrieri, vettori, operatori di nodo e intermediari logistici.

L'indirizzo Logistica e Trasporti Conduzione del Mezzo Aereo ha lo scopo di far acquisire allo studente, le competenze per intervenire nelle molteplici attività del settore dei trasporti. L'identità dell'indirizzo è riferita alle attività professionali inerenti il mezzo di trasporto come struttura fisica

- la sua costruzione,
- il mantenimento in efficienza,
- le sue trasformazioni strutturali,
- l'assistenza tecnica
- la conduzione dello stesso
- il supporto agli spostamenti
- l'organizzazione della spedizione sotto il profilo economico e nel rispetto dell'ambiente.



Lo studente, al termine del percorso di studi, è in grado di:

- garantire il buon funzionamento dei mezzi attraverso la conoscenza delle loro tipologie, strutture e componenti;
- intervenire autonomamente nel controllo, nelle regolazioni e riparazioni dei sistemi di bordo;
- applicare le tecnologie per l'innovazione e adeguamento tecnologico e organizzativo dell'impresa;
- collaborare nella valutazione di impatto ambientale, nella salvaguardia dell'ambiente e nell'utilizzazione razionale;

- gestire il funzionamento dei vari insiemi di uno specifico mezzo di trasporto;
- utilizzare i sistemi di assistenza, monitoraggio e comunicazione nei vari tipi di trasporto;
- gestire in modo appropriato gli spazi a bordo e organizzare i servizi di carico e scarico, di sistemazione delle merci e dei passeggeri;
- gestire l'attività di trasporto tenendo conto delle interazioni con l'ambiente
 - esterno (fisico e delle condizioni meteorologiche) in cui viene espletata;
 - organizzare la spedizione in rapporto alle motivazioni del viaggio e alla sicurezza degli spostamenti;

- sovrintendere ai servizi di piattaforma per la gestione delle merci e dei flussi passeggeri in partenza e in arrivo;
- operare nel rispetto delle normative di sicurezza.



L'articolazione Logistica ha lo scopo di far acquisire allo studente le competenze specifiche per gestire, controllare e organizzare il trasporto aereo, marittimo e terrestre. Gli studenti, al termine del quinquennio, potranno trovare inserimento nel campo dei trasporti aerei, di terra e marittimi o accedere a livelli superiore di istruzione o formazione.

Accesso al successivo livello di istruzione/ formazione



- Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTS)
- Istruzione Tecnica Superiore (ITS)
- Università
- Accademie Militari



SBOCCHI PROFESSIONALI:

Accesso, previo esame di selezione a :

- Accademie Militari (Esercito e Marina)
- Corpi specializzati (Finanza, Polizia, Carabinieri, ecc.);
- a tutte le facoltà universitarie, anche se il titolo è particolarmente adatto per:
- Aprirsi Officine: Meccaniche, di Elettrauto, di Gommista
- Ingegneria aerospaziale e scienze nautiche aeronautiche.
- ai concorsi per l'impiego presso enti aeronautici italiani (ENAC – Ente Nazionale Aviazione Civile ed ENAV – Ente Nazionale Assistenza al Volo) o europei (EASA – European Aviation Safety Agency), nonché presso le circoscrizioni aeroportuali o altri enti aeronautici;

- a posti in qualità di insegnante tecnico-pratico e responsabile di laboratorio presso gli Istituti Tecnici Industriali e Professionali;



Essere assunto:

- a) come tecnico in Amministrazioni Pubbliche ed Aziende private legate al settore aereo (es. compagnia aeree) o in attività produttive differenti;
- b) nella gestione di impianti aeroportuali;
- c) nei reparti commerciali e pianificazione dei voli di società di navigazione aerea;
- d) nelle Società di lavoro aereo non di linea;
- e) nelle scuole di volo per impiego a terra (istruttori di link-trainer);
- f) nei Servizi Meteorologici e delle Telecomunicazioni.
- g) puoi aprire un'attività nel settore dei trasporti come: officina meccanica, officina cambio gomme, officina elettrauto e officina di carrozzeria.