



Istituto Istruzione Superiore 'E. Fermi' (<https://www.iisfermisarno.edu.it>)

— Profilo del corso

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;
- opera nell'ambito dell'area Logistica, 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;
- possiede una cultura sistemica ed è in grado di attivarsi in ciascuno dei segmenti operativi del settore in cui è orientato e di quelli collaterali.

È in grado di:

- integrare le conoscenze fondamentali relative alle tipologie, strutture e componenti dei mezzi, allo scopo di garantire il mantenimento delle condizioni di esercizio richieste dalle norme vigenti in materia di trasporto;
- intervenire autonomamente nel controllo, nelle regolazioni e riparazioni dei sistemi di bordo;
- collaborare nella pianificazione e nell'organizzazione dei servizi;
- applicare le tecnologie per l'ammodernamento dei processi produttivi, rispetto ai quali è in grado di contribuire all'innovazione e all'adeguamento tecnologico e organizzativo dell'impresa;
- agire, relativamente alle tipologie di intervento, nell'applicazione delle normative nazionali, comunitarie ed internazionali per la sicurezza dei mezzi, del trasporto delle merci, dei servizi e del lavoro;
- collaborare nella valutazione di impatto ambientale, nella salvaguardia dell'ambiente e nell'utilizzazione razionale dell'energia.

L'opzione “Conduzione del mezzo aereo” afferisce all'articolazione “Conduzione del Mezzo”. L'articolazione “Conduzione del Mezzo”, opzione “Conduzione del mezzo aereo”, riguarda l'approfondimento delle problematiche relative alla conduzione ed all'esercizio del mezzo di trasporto aereo.

A conclusione del percorso quinquennale, il Diplomato nell'indirizzo “Trasporti e Logistica” – articolazione “Conduzione del Mezzo”, opzione “Conduzione del mezzo aereo”, consegue i risultati di apprendimento di seguito specificati in termini di competenze.

DISCIPLINE	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1^	2^	3^	4^	5^
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (Scienze della terra e Biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze Tecnologiche applicate		3			
Scienze Integrate (Chimica)	3	3			
Scienze Integrate (Fisica)	3	3			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
Tecnologie informatiche	3				

Discipline IT Tecnologico comuni alle Articolazioni Costruzione del mezzo, Conduzione del mezzo e Logistica

DISCIPLINE	1^	2^	3^	4^	5^
Complementi di matematica			1	1	
Diritto ed economia			2	2	2
Elettrotecnica, elettronica e automazione			3	3	3

Discipline IT Tecnologico - Articolazione Conduzione del mezzo

DISCIPLINE	1^	2^	3^	4^	5^
Logistica			3	3	
Meccanica e macchine			3	3	4
Scienze della navigazione, struttura e costruzione del mezzo			5	5	8

Discipline IT Tecnologico - Articolazione Costruzione del mezzo

DISCIPLINE	1^	2^	3^	4^	5^
Logistica			3	3	
Meccanica e macchine			3	3	4
Struttura, costruzione, sistemi e impianti del mezzo			5	5	8

Inviato da redazione.sito il Sab, 28/12/2019 - 12:51

URL (modified on 23/01/2020 - 09:12): <https://www.iisfermisarno.edu.it/indirizzo-trasporti-e-logistica-aeronautica>