

05



Descrizione sintetica

L'aumento del flusso di merci e persone genera una crescente domanda di sistemi innovativi per la gestione della mobilità, unita all'esigenza di ridurre l'impatto ambientale. Il tecnico della logistica risponde a questa nuova esigenza programmando e gestendo la mobilità sostenibile di persone e merci in modo efficiente, ecologico, ergonomico, sicuro, nonché compatibile con gli obiettivi di eco-sostenibilità dei sistemi di trasporto, decongestione dei trasporti di superficie, intermodalità e reti logistiche, mobilità urbana sostenibile, sicurezza di persone e mezzi. Il tecnico della logistica dunque programma e controlla il flusso di merci e persone, lo stoccaggio di materie prime, semilavorati e prodotti finiti, gestendone i relativi flussi informativi.

06

ISTRUZIONE TECNICA

Logistica e Trasporti articolazione logistica

Anni di frequenza: 5

Ore settimanali:

33 nella classe prima
32 gli anni successivi

Competenze

Il Tecnico della Logistica a conclusione del percorso quinquennale, il diplomato nell'articolazione Logistica, consegue i risultati di apprendimento di seguito specificati in termini di competenze:

- X Gestire tipologie e funzioni dei vari mezzi e sistemi di trasporto
- X Gestire il funzionamento dei vari insiemi di uno specifico mezzo di trasporto
- X Utilizzare i sistemi di assistenza, monitoraggio e comunicazione nei vari tipi di trasporto
- X Gestire in modo appropriato gli spazi a bordo e organizzare i servizi di carico e scarico, di sistemazione delle merci e dei passeggeri.
- X Gestire l'attività di trasporto tenendo conto delle interazioni con l'ambiente esterno (fisico e delle condizioni meteorologiche) in cui viene espletata
- X Organizzare la spedizione in rapporto alle motivazioni del viaggio e dalla sicurezza degli spostamenti
- X Sovrintendere ai servizi di piattaforma per la gestione delle merci e dei flussi passeggeri in partenza ed in arrivo
- X Operare nel sistema qualità nel rispetto delle normative di sicurezza

Quadro orario

Disciplina	Orario settimanale				
	1 anno	2 anno	3 anno	4 anno	5 anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	3	3	3
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Geografia	1				
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2	2	2	2
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze integrate (fisica)	3 (1)	3 (1)			
Scienze integrate (chimica)	3 (1)	3 (1)			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
IRC o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze e tecnologie applicate		3			
Tecniche di rappresentazione grafica	3 (1)	3 (1)			
Tecnologie informatiche	3 (2)				
Complementi di matematica			1	1	
Scienze della navigazione e struttura dei mezzi di trasporto			3 (2)	3 (2)	3 (2)
Meccanica e macchine			3 (2)	3 (2)	3 (2)
Logistica			4 (2)	4 (3)	5 (4)
Elettronica, elettrotecnica e automazione			3 (2)	3 (2)	3 (2)
Tedesco			2	2	2
Totale ore settimanali	33	32	32	32	32

Il Tecnico della Logistica

Può scegliere tra:

Lavoro e studio

Sbocchi professionali

aziende pubbliche e private operanti nel settore della logistica e dei trasporti delle merci e dei passeggeri, all'interno di imprese del trasporto, della distribuzione e manifatturiere, a seconda che l'azienda curi direttamente la movimentazione delle merci o l'affidamento all'esterno ad aziende specializzate.

Studi post diploma

è possibile l'accesso a qualsiasi facoltà universitaria ed ai corsi post diploma dell'Istruzione e Formazione Superiore.