

Logistica

Istituto Tecnico Logistico

Sede
Pavia
Sannazzaro

Tra le nuove professioni emergenti, la logistica, è senz'altro quella che presenta le prospettive più interessanti di impiego e di carriera.

Fino a qualche tempo fa il percorso logistico era previsto solo a livello universitario (corso di laurea in ingegneria ed in economia), soprattutto per ricoprire ruoli professionali dirigenziali. Gli addetti del settore apprendevano le conoscenze direttamente sul posto di lavoro, partendo spesso anche da ruoli minori di magazzino. L'introduzione di un indirizzo tecnico di cinque anni in trasporti e logistica, previsto dal D.P.R. n. 88 del 15 Marzo 2010, è stata quindi una grande innovazione, la risposta ad una domanda professionale in continua crescita.

Chi è il tecnico logistico?

Il tecnico logistico è una figura fondamentale per un'azienda che si occupa di gestire e controllare il flusso delle merci in tutto il ciclo produttivo, dalla fornitura delle materie prime allo smistamento dei prodotti finiti destinati ai punti vendita.

Infatti, accanto al semplice trasporto delle merci e al loro relativo ordine, le aziende hanno bisogno di persone qualificate in grado di gestire alla perfezione ordini ed arrivi, con ottimizzazione del proprio magazzino merci e delle procedure per la gestione degli ordini, con un occhio alla coordinazione del personale ed all'efficienza dello stesso.



Di cosa si occupa?

Il tecnico della logistica si occupa di gestire l'intero processo atto a trasferire o fornire un prodotto/servizio dal fornitore al cliente finale, concorrendo a creare la supply chain dell'intero processo di approvvigionamento, stoccaggio e spedizioni, attraverso l'utilizzo di sistemi gestionali (WMS: Warehouse Management System). Il Tecnico in questione intrattiene rapporti con l'area commerciale, con i responsabili degli approvvigionamenti, della produzione e delle spedizioni, al fine di ottimizzare i tempi ed i costi dei processi. Cura, inoltre, i rapporti con i partner logistici, con i quali pianificare e concordare le specifiche attività, svolgendo anche compiti di natura amministrativa, tecnica e commerciale gestendo anche i relativi flussi documentali.

Dove opera?

Il tecnico della logistica opera sia in aziende di produzione, industriali e commerciali che in aziende di trasporto o di servizi logistici, dove gestisce gli elementi principali della catena logistica integrata ed i relativi standard di performance tecnica, contribuendo allo sviluppo delle potenzialità tecnologiche ed organizzative adeguando processi, tecnologie e spazi necessari. Verifica infine i fattori di costo logistico per valutare e correggere gli scostamenti dagli obiettivi definiti.

Sbocchi occupazionali

Gli Sbocchi occupazionali previsti riguardano i seguenti settori lavorativi:

- strutture portuali, aeroportuali ed intermodali (interporti);
- aziende di trasporto e spedizione;
- Operatori della Logistica a tutto tondo (Logistics Providers, 3PL, ecc.);
- CE.DI e Magazzini.



SETTORE: TECNOLOGICO

INDIRIZZO: "Trasporti e Logistica" - Articolazione: "Logistica" Indirizzi, profili, quadri orari e risultati di apprendimento del settore tecnologico. Attività e insegnamenti di area generale comuni agli indirizzi del settore tecnologico

DISCIPLINE	Classi di concorso D.M. 39/1998	Classi di concorso D.P.R. 14/02/2016 n° 19	ore				
			1° biennio		2° biennio		5 anno
			1 [^]	2 [^]	secondo biennio e quinto anno costituiti - scono un percorso formativo unitario		
				3 [^]	4 [^]	5 [^]	
Lingua e letteratura italiana	50/A	A - 12	132	132	132	132	132
Lingua inglese	346/A	A - 24 (a)	99	99	99	99	99
Storia	50/A	A - 12	66	66	66	66	66
Geografia generale ed economica	39/A 50/A 60/A	A - 21 A - 12 A - 50	33				
Matematica	47/A 49/A*	A - 26; A - 27	132	132	99	99	99
Diritto ed economia	19/A	A - 46	66	66			
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	60/A	A - 50	66	66			
Scienze motorie e sportive	29/A	A - 48	66	66	66	66	66
Religione Cattolica o attività alternative			33	33	33	33	33
Totale ore annue di attività e insegnamenti generali			693	660	495	495	495
Totale ore annue di attività e insegnamenti di indirizzo			396	396	561	561	561
Totale complessivo ore annue			1089	1056	1056	1056	1056

QUADRO ORARIO AREA INDIRIZZO "TRASPORTI E LOGISTICA": ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI

DISCIPLINE	Classi di concorso D.M. 39/1998	Classi di concorso D.P.R. 14/02/2016 n° 19	Ore				
			1° biennio		2° biennio		5 anno
			1 [^]	2 [^]	secondo biennio e quinto anno costituiscono un percorso formativo unitario		
				3 [^]	4 [^]	5 [^]	
Scienze integrate (Fisica)	38/A	A - 20	99	99			
<i>di cui in compresenza</i>	29/C	B - 03	66*				
Scienze integrate (Chimica)	12/A - 13/A	A - 34	99	99			
<i>di cui in compresenza</i>	24/C	B - 12	66*				
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	16/A - 71/A	A - 37	99	99			
<i>di cui in compresenza</i>	32/C	B - 17	66*				
Tecnologie informatiche	34/A - 35/A 42/A	A - 40 A - 41	99				
<i>di cui in compresenza</i>	30/C-31/C	B - 16	66				
Scienze e tecnologie applicate ***	1/A 14/A 15/A 20/A 53/A - 55/A 56/A	A - 38 A - 33 A - 39 A - 42 A - 33 A - 43		99			

ARTICOLAZIONE: "LOGISTICA"

Complementi di matematica	47/A	A -26			33	33	
Elettrotecnica, elettronica e automazione	34/A- 35/A	A -40			99	99	99
<i>di cui in compresenza</i>					66*	66*	66*
Diritto ed economia	19/A	A -46			66	66	66
Scienze della navigazione e struttura dei mezzi di trasporto	14/A- 53/A- 55/A- 56/A	A -33 A -43			99	99	99
<i>di cui in compresenza</i>					66*	66*	66*
M ecchanica e macchine	20/A	A -42			99	99	99
<i>di cui in compresenza</i>					66*	66*	66*
Logistica	14/A- 53/A- 55/A- 56/A	A -33 A -43 A -36 (Nuova)			165	165	198
<i>di cui in compresenza</i>					66*	99*	132*
<i>di cui in compresenza</i>	4/C - 8/C 9/C - 18/C 17/C - 23/C 32/C) 26/C- 27/C (4C - 8C - 9C - 17C - 18C - 23C.32C) ore 198 in III e 231 in quarta (26/C - 27/C) ore 66 in III e IV	B -09 B -24 B -25 B -10 B -12 B -15 B -05 (Nuova)			264	297 (561*)	330 di cui 66 ore (26/C - 27/C) 264 ore (4/C - 8/C - 9/C - 17/C - 18/C - 23/C - 32/C)
Totale ore annue di attività e insegnamenti di indirizzo			396	396	561	561	561
					(264)	561* (297)	330
Totale complessivo ore			1056	1056	1056	1056	1056