

INDIRIZZO DI LOGISTICA PER LA SCUOLA SUPERIORE

SUPERIORI



Istituto Superiore
di Istruzione Industriale
G. Marconi Piacenza

Brochure informativa per gli allievi che entreranno nelle medie superiori



MA COS'È LA LOGISTICA ?

SE PREFERISSE FARE INFORMATICA ?

DOVRÒ FARE IL FACCHINO ?

OFFRE LAVORO ?

SE VOLESSI PROSEGUIRE GLI STUDI ?

MA CHE MATERIE INSEGNANO ?

“La logistica è una materia nuova che richiede formazione.”



Andrea Colzani
Amministratore Delegato
«IKEA Italia Distribution»

È l'insieme delle attività organizzative, gestionali e strategiche che governano, nell'azienda, i flussi delle merci e le relative informazioni, dalle origini delle materie prime presso i fornitori, fino alla consegna dei prodotti finiti ai clienti e al servizio post vendita. La logistica è quindi una disciplina che copre in azienda più ambiti: l'approvvigionamento, la gestione delle scorte e dei magazzini, i trasporti, la previsione di vendita e di produzione, l'evacuazione degli ordini dei clienti e la distribuzione fisica fino alla consegna al cliente finale.

“L'informatica è la base della logistica e del trasporto.”



Luca Dall'Olio
Responsabile Finanza
di «Alberti e Santi»

È ormai trasversale a tutte le specializzazioni tecniche e in particolare riveste un ruolo fondamentale all'interno del settore della logistica e del trasporto, anche in virtù dell'evoluzione che ha avuto in questi ultimi anni, basti pensare al processo di rintracciabilità della merce coi codici a barre. L'Information Technology (ICT) è la base dei tanti software e hardware che sono utilizzati per il controllo dei flussi delle merci in magazzino: per esempio il WMS (Warehouse Management System) e il TMS (Transport Management System) per la pianificazione dei trasporti e delle consegne. Il perito logistico deve essere capace di padroneggiare questi strumenti informatici.

“Un lavoratore ogni 10, a Piacenza, opera nel trasporto e nella logistica delle merci.”



Monica Patelli
«Istituto sui Trasporti e la Logistica»
sede di Piacenza

Il settore conta complessivamente 8.500 addetti su scala provinciale, occupati regolarmente in circa 1.100 imprese. A livello locale è sicuramente un settore in crescita, che offre diversi tipi di impiego con qualifiche diversificate: negli ultimi vent'anni i livelli occupazionali del settore del trasporto e della logistica sono quasi raddoppiati. Solo la logistica dai 1.700 addetti del 1991 ora ne conta oltre 5.000. Nel piacentino i primi insediamenti logistici risalgono alla fine degli anni 90 nel Polo «Le Mose», ma già negli anni 70 Piacenza era già nota come la capitale dell'autotrasporto. Importanti insediamenti hanno sede anche a Castel San Giovanni, Pontenure, Monticelli d'Ongina e Cortemaggiore-Florenzuola.

“Se non vorrai entrare subito in azienda, potrai iscriverti all'Università o all'ITS.”



Carlo Franzini
HR Manager
«Amazon Italia Logistica»

Un perito logistico che intende proseguire negli studi ha ottime basi per iscriversi a facoltà universitarie come ingegneria gestionale, impiantistica o meccanica. Un buon ingegnere, esperto di logistica, è ancora più competitivo sul mercato del lavoro. Qualsiasi azienda punta anche sull'efficienza dei magazzini e dei trasporti per sfidare la concorrenza. Oppure potresti decidere di continuare gli studi frequentando a Piacenza il biennio ITS di specializzazione tecnica dal titolo «Tecnico per l'immobilità e le infrastrutture logistiche», attivo a Piacenza dal 2011.

“Materie didattiche applicate e casistiche concrete.”



Mauro Monti
Presidente dell'Istituto Industriale
«G. Marconi»

A un profilo complesso corrispondono tante tematiche che saranno approfondite in aula da docenti e da manager aziendali che collaborano con l'avvio di questo corso: la progettazione dei magazzini, la gestione delle scorte, le diverse modalità di trasporto merci, l'informatica applicata alla movimentazione delle merci, la pianificazione dei trasporti e delle consegne, la sostenibilità nella gestione della catena di fornitura e distribuzione dei prodotti, lo studio del packaging. Diverse saranno le visite aziendali presso i depositi logistici della provincia di Piacenza e alcune aziende manifatturiere di meccanica e agroalimentare che hanno al proprio interno una funzione logistica. Le esperienze di alternanza scuola lavoro (almeno 10 settimane nel triennio) saranno il punto forte di raccordo tra scuola e mondo delle imprese.

“Qui si studierà per diventare perito logistico!”



Gianluca Bonatti
Presidente
«Federazione e Servizi ConCooperative»

Il perito logistico è un profilo professionale alto, con competenze organizzative e strategiche. Tale figura può trovare occupazione presso i depositi logistici che hanno in gestione il magazzino e il trasporto per conto di altre aziende, oppure può inserirsi nelle aziende di produzione che hanno un proprio magazzino o un ufficio traffico. Deve saper dialogare con tanti soggetti, interni ed esterni all'azienda, deve saper gestire il personale del magazzino e gli addetti ai trasporti, deve saper pianificare i viaggi di ritiro o consegna e sapersi relazionare con gli uffici direzionali dell'azienda, dei clienti e dei fornitori. Ormai questi settori lavorativi utilizzano tecnologie informatiche e robotizzate che richiedono, anche al vecchio magazzino, competenze tecniche importanti e che offrono interessanti possibilità di crescita professionale, per molti versi superiori a quelle dei ruoli impiegatizi.

MAI STATI COSÌ VICINI AL MONDO DEL LAVORO

Un partenariato deciso a migliorare i metodi di apprendimento

Piacenza, grazie alla posizione geografica e agli investimenti di importanti realtà pubbliche e private, ha sviluppato nel settore della logistica, negli ultimi venti anni, una forte specializzazione sia imprenditoriale che formativa.

Oggi manca una scuola superiore che formi tecnici con una preparazione specifica in questo settore. Le aziende richiedono continuamente queste figure e faticano a trovare persone competenti da inserire nei loro magazzini, negli uffici traffico e negli uffici amministrativi delle pratiche doganali.

L'indirizzo di Logistica nella scuola superiore è un importante risultato ottenuto grazie alle Istituzioni e le Amministrazioni che hanno lavorato in sinergia con gli Istituti scolastici e le imprese del settore.

Il corso, della durata complessiva di 5 anni, prevede a partire dal terzo anno una forte integrazione con le aziende per offrire quella formazione teorica e pratica indispensabile per entrare subito nel mondo del lavoro, oppure, per proseguire gli studi nei corsi universitari o nei corsi biennali ITS di Piacenza di Tecnico per l'infomobilità e le infrastrutture logistiche.

MATERIA DI INSEGNAMENTO	II° BIENNIO			
	III° ANNO	IV° ANNO	V° ANNO	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	
Lingua inglese	3	3	3	
Storia	2	2	2	
Matematica	3	3	3	
Complementi di Matematica	1	1	-	
Diritto ed Economia	2	2	2	
Elettrotecnica, elettronica e automazione	3	3	3	
Scienze della navigazione e strutture dei mezzi di trasporto	3	3	3	
Meccanica e macchine	3	3	3	
Logistica	5	5	6	
Scienze motorie e sportive	2	2	2	
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	
	(di cui Laboratorio	17	17	10)
TOTALE ORE	32	32	32	

SOGGETTO CAPOFILIA



PARTNER TECNICO



SOGGETTI SOSTENITORI



FONDAZIONE ITS
PIACENZA



Provincia di Piacenza



Comune di Piacenza



Comune di Castel San Giovanni



Comune di Monticelli d'Ongina



Questa iniziativa è nata nell'ambito del progetto europeo PROMETEO sviluppato dalla Fondazione ITL (Istituto Trasporti e Logistica)

Superiori Go, headline in copertina, è liberamente ispirata al marchio di proprietà di "The Pokémon Company International, Inc"

INFORMATI PRESSO LA SCUOLA ENTRO LA DATA DI ISCRIZIONE (GENNAIO 2017):

Istituto "ISII MARCONI" Istituto d'Istruzione Superiore Marconi Piacenza - Via IV Novembre 122 - 29122 Piacenza - Tel. 0523 0523 714811