



Fondazione ITS Academy Mobilità Sostenibile Aerospazio/Meccatronica Piemonte

Corso biennale con rilascio di DIPLOMA di V° livello EQF

Biennio 2024-2026

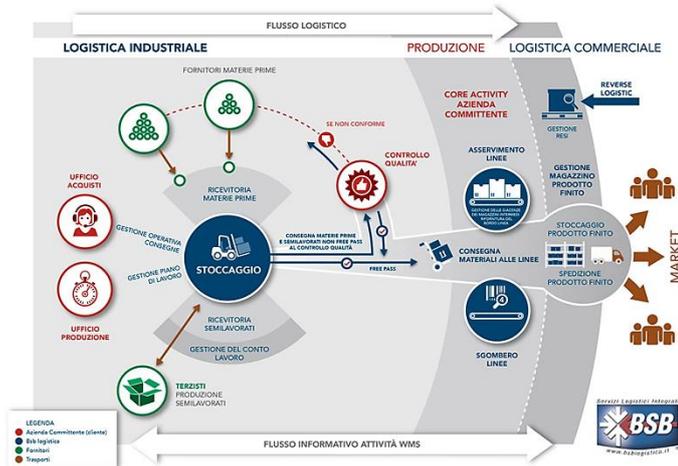
IL TRASPORTO E LA LOGISTICA SOSTENIBILI Tecnico superiore per la logistica e il trasporto intermodale

Descrizione del profilo professionale

L'istruzione tecnologica superiore (ITS Academy) è un percorso di Alta Specializzazione che costituisce un canale formativo di livello post secondario, parallelo all'università, con l'obiettivo di formare tecnici superiori nelle aree tecnologiche strategiche per lo sviluppo economico del nostro Paese, anche in ambito Industry 4.0.

Obiettivi e contenuti dell'attività formativa

- Pianificare, organizzare e monitorare servizi intermodali e relativi sistemi operativi e tecnologici per il trasporto delle merci/persone
- Gestire mezzi e risorse della filiera logistica per garantire efficienza e sicurezza integrata al trasporto di merci/persone
- Programmare, gestire e controllare flussi informativi e/o documentali relativi al trasporto di merci/persone
- Interagire con i sistemi di assistenza, sorveglianza e monitoraggio del traffico
- Gestire l'approvvigionamento (fase di scarico, spaccettamento e immagazzinamento) delle materie prime/semilavorati presso il magazzino dedicato
- Utilizzare le metodologie più avanzate di approvvigionamento per l'alimentazione della linea di produzione (con logiche Lean Organization e Just in Time)
- Conoscere le logiche dei software di gestione ottimizzata dei magazzini (W.M.S. Warehouse Management System).



Unità formative Principali

- Organizzazione aziendale
- Infrastrutture e mezzi di trasporto
- I Flussi Logistici
- Organizzazione della Produzione
- Supply Chain
- Controllo di gestione dei costi logistici
- Sistemi informativi integrati per la logistica
- Tecnologia informatica
- Laboratorio di innovazione e scambio studio con l'ITS per la Logistica – Puglia
- Tecnologie abilitanti Industria 4.0
- Stoccaggio e Magazzino
- Sistemi di Prelievo, Movimentazione Interna, Packaging, Trasporto
- Customer Care
- Parità fra uomini e donne e non discriminazione
- Elementi per la sostenibilità ambientale
- Sicurezza e Salute nei Luoghi di lavoro
- Elementi di Legislazione e Diritto del Lavoro
- Inglese Tecnico e Comunicazione nel Lavoro
- Soft skills per l'industria 4.

Possibili sbocchi occupazionali

Il Diploma Tecnico Superiore, grazie alla certificazione delle competenze secondo l'EQF, è riconosciuto e spendibile su tutto il territorio della Comunità Europea. Il diplomato può avere possibilità di impiego presso aziende di qualsiasi dimensione operanti in settori produttivi diversificati, comprese le società di servizi e di consulenza.

Il titolo offre anche specifiche competenze utili ad una prospettiva di lavoro autonomo o di libera professione nel settore.

Pag. 2

Certificazioni rilasciate

I corsi ITS permettono di acquisire, a seguito di superamento degli esami finali, un Diploma di Tecnico Superiore riconosciuto a livello europeo, con la certificazione delle competenze corrispondenti al V livello del Quadro europeo delle qualifiche (European Qualification Framework).

Destinatari

Accedono ai corsi, **previo superamento delle selezioni**, i giovani e gli adulti **in possesso di Diploma di Istruzione Secondaria superiore/Diploma professionale (IV anno) più V anno IFTS rilasciato dal Ministero dell'Istruzione e del Merito** (prerequisito obbligatorio di accesso alle selezioni). Il corso è riservato a max 30 candidati.

Durata e luogo di svolgimento del corso

4 semestri per un totale di 1800 ore suddivise in 2 anni (900 ore all'anno), di cui 650-750 ore di Tirocinio o Apprendistato Alta Formazione in Azienda.

Sede proposta: Novara

Sono previste esercitazioni, laboratori e visite didattiche direttamente presso le aziende e/o presso i centri di ricerca del territorio.

Tipologia e data della selezione iniziale **ini-** La Selezione avviene attraverso una fase preliminare di informazione e orientamento. Viene fatta una prima analisi delle candidature per la verifica del possesso dei prerequisiti di ingresso al corso.
Seguono test tecnico/attitudinali per la verifica delle competenze e un successivo colloquio motivazionale. Competenze verificate con i test: conoscenza della lingua inglese (livello B1), uso del personal computer a livello Utente e possesso di nozioni di cultura generale tecnico scientifica.
Tempi e modalità di selezione vengono definiti e comunicati con sufficiente anticipo.

Iscrizioni Di norma, entro ottobre 2024.

Data di avvio Di norma, fine ottobre - inizio novembre 2024.

Costi I corsi sono interamente finanziati dal Ministero dell'Istruzione e del Merito nel contesto del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (P.N.R.R.), Missione 4: Istruzione e ricerca, Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei sistemi di istruzione: dagli asili nido alle Università, Investimento 1.5: Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS) - "Potenziamento dell'offerta formativa degli ITS Academy" (decreto MIM 26 maggio 2023, n. 96), **pertanto gratuiti per il partecipante.**

Attualmente sono previsti solo i costi al termine del biennio per sostenere gli esami finali di diploma e il ritiro della certificazione finale mediante il pagamento di due tasse del rispettivo importo di € 12,90 e € 15,30

Enti promotori e Finanziatori Ministero dell'Istruzione e del Merito, PR FSE+ 2021-2027, Regione Piemonte.

Per info e Orientamento: Fondazione ITS Academy Mobilità Sostenibile Aerospazio/Meccatronica
Via Paolo Braccini, 17 - 10141 Torino

Scrivi a: orientamento@its-aerospaziopiemonte.it

Visita il sito e registrati: www.its-aerospaziopiemonte.it

Scrivi su Whatsapp a: [334 2590222](https://www.whatsapp.com/business/profile/3342590222)