

**ISIS NEWTON VARESE OFFR E I SEGUENTI
PERCORSI FORMATIVI**

ISTITUTO TECNICO ITIS – 5 anni

Diploma di Istruzione Tecnica

SETTORE TECNOLOGICO

- Meccanica, Meccatronica ed Energia
 - Meccanica e meccatronica
 - Tecnologie delle materie plastiche
- Sistema Moda
 - Tessile, abbigliamento e moda
- Elettronica ed Elettrotecnica
 - Elettronica
- Chimica, materiali e biotecnologie
 - Biotecnologie sanitarie
- Trasporti e logistica
 - Logistica

ISTITUTO PROFESSIONALE IPSIA 5 ANNI

Diploma di Istruzione Professionale

SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO

- Manutenzione e assistenza tecnica

Ambiti di approfondimento

- Manutenzione mezzi di trasporto
- Progetto Operatore Macchine Utensili
- Apparat, impianti e servizi tecnici industriali e civili (elettrici e termoidraulici)
- 5° anno per studenti IeFP/CFP

SETTORE SERVIZI

- Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

PROFESSIONALE IeFP 3 + 1

Al termine del terzo anno si consegue il titolo di qualifica di 3° livello europeo in:

- Operatore dell'abbigliamento e dei prodotti tessili per la casa – Sartoria

Al termine del quarto anno, integrativo di specializzazione, si consegue la qualifica di 4° livello europeo in:

- Tecnico dell'abbigliamento e dei prodotti tessili per la casa – Abbigliamento

Il nostro Istituto offre la possibilità di conseguire il Diploma di Istruzione Professionale Settore Industria e Artigianato per il Made in Italy, come 5°anno integrativo, dopo il Diploma di Tecnico dell'abbigliamento.



**PER ALTRE INFORMAZIONI
CONSULTA IL NOSTRO SITO**

www.isisvarese.edu.it

orientamento@isisvarese.edu.it

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“I. NEWTON”

Via Zucchi, 3/5 – 21100 VARESE

Telefono: 0332 311596



**ISTRUZIONE TECNICA
5 anni**

**TRASPORTI
E
LOGISTICA**

Articolazione
LOGISTICA



TRASPORTI E LOGISTICA

PER CHI ...

- Mostra interesse nella logistica anche in ambito 4.0 e smart mobility che opera nel sistema che organizza, gestisce ed assiste il trasferimento di persone e merci.
- È intraprendente e portato a svolgere funzioni di natura tecnica organizzando e collaborando all'individuazione e alla gestione delle soluzioni e degli strumenti più idonei per la realizzazione dei servizi, coordinando le diverse tecnologie e modalità di trasporto.

PER ESSERE IN GRADO DI:

- Operare 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.
- Valutare l'impatto ambientale per un corretto uso delle risorse e delle tecnologie.

SE ...

- Vuoi acquisire competenze per intervenire nelle molteplici attività del settore dei trasporti e della logistica.
- Interessa l'organizzazione degli spostamenti nel rispetto dell'ambiente, della sicurezza, dell'ergonomicità del trasporto e delle normative internazionali, nazionali e locali in materia.



IL DIPLOMATO DI QUESTO INDIRIZZO HA COMPETENZE:

- Tecniche specifiche e metodi di lavoro funzionali allo svolgimento delle attività inerenti la progettazione, la realizzazione, la gestione ed il mantenimento in efficienza della logistica delle strutture produttive, di beni e servizi, e della relativa logistica dei trasporti delle aziende facente parte della network della Supply Chain, dei mezzi e dei sistemi innovativi per la mobilità, nonché degli impianti relativi e l'organizzazione di servizi logistici
- Tecniche applicative relative al layout dei magazzini, dalla progettazione alla gestione degli spazi, delle scorte e dei relativi tempi, cicli e quantità di riordino delle stesse.
- Riguardo la costruzione e la manutenzione del mezzo (aereo, navale e terrestre) e l'acquisizione delle professionalità nel campo delle certificazioni d'idoneità all'impiego dei mezzi medesimi.



Discipline del piano di studi	Ore settimanali per piano di corso	
	1° anno	2° anno
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua inglese	3	3
Storia	2	2
Matematica	4	4
Diritto ed economia	2	2
Scienze integrate (Scienze della terra e Biologia)	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2
Religione Cattolica/Attività Alternative	1	1
Geografia	1	-
Scienze integrate (Fisica)	3(1)	3(1)
Scienze integrate (Chimica)	3(1)	3(1)
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3(2)	3
Tecnologie informatiche	3(2)	-
Scienze e tecnologie applicate	-	3
Totale ore settimanali	33 (6)	32 (2)

Discipline del piano di studi	Ore settimanali per anno di corso		
	3°anno	4°anno	5°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	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione/Attività Alternative	1	1	1
Elettrotecnica, elettronica e automazione	3(2)	3(2)	3(2)
Diritto ed economia	2	2	2
Scienze della navigazione e struttura dei mezzi di trasporto	3(2)	3(2)	3(2)
Meccanica, macchine	3(2)	3(2)	3(2)
Logistica	5(2)	5(3)	6(4)
Totale ore settimanali	32(8)	32(9)	32(10)

() ore di codocenza