

PERCORSI

Istruzione e Formazione

dopo la terza media

in provincia di Varese

L
I
C
E
I

P
R
O
F
E
S
S
I
O
N
A
L
I

TECNICI

FORMAZIONE PROFESSIONALE

per l'anno 2016-2017



Care ragazze e cari ragazzi,

la guida che state sfogliando descrive tutte le proposte degli indirizzi scolastici e formativi del nostro territorio per il prossimo anno scolastico 2016-2017.

Lo scopo è quello di rendere più facile individuare il percorso di studi più vicino alle vostre esigenze, ai vostri desideri e ai vostri talenti.

Questa nuova edizione viene arricchita da una mappa che facilita la consultazione da parte di coloro che pensano di scegliere un percorso di tipo tecnico/professionalizzante e da informazioni sul mercato del lavoro in provincia di Varese. Questa ultima aggiunta, possibile grazie alla collaborazione tra uffici provinciali e Camera di Commercio di Varese, è presente in maniera sintetica nella versione a stampa, mentre sul sito web della Provincia di Varese sono disponibili ulteriori schede di dettaglio per i principali ambiti professionali.

L'intento della Provincia è quello di meglio rispondere al vostro bisogno di informazione e fornire un supporto agli adulti che vi accompagnano nella scelta dei vostri "PerCorsi" al termine delle "medie", siano essi insegnanti, genitori o operatori del settore.

L'opportunità di scegliere, anche con il contributo di questo strumento, è fondamentale per la vostra formazione come cittadini e per assumere scelte consapevoli per il vostro futuro personale e professionale.

Varese, 26 Novembre 2015

Il Presidente
della Provincia di Varese
Avv. Gunnar Vincenzi

Indice

Informazioni per scegliere.....	4
Mappa ambiti professionali e indirizzi di studio.....	6
Dove andrò a lavorare?.....	10
Istruzione e Formazione Professionale	16
Istruzione Professionale	48
Istruzione Tecnica	74
Istruzione Liceale	110
Corsi serali e formazione degli adulti.....	131
Offerta per singola Scuola e Centro di Formazione	133
Indirizzi utili.....	170





Informazioni per scegliere

Una volta conseguito il “Diploma di licenza conclusivo del primo Ciclo di Istruzione” puoi scegliere fra diversi percorsi di studio:

- **liceale:** artistico, classico, linguistico, scientifico, musicale e coreutico, delle scienze umane
- **tecnico:** nel settore Economico e nel settore Tecnologico
- **professionale** nel settore Industria e Artigianato e nel settore Servizi
- di **Istruzione e Formazione Professionale (leFP)** con percorsi triennali e quadriennali regionali erogati dai Centri di Formazione Professionale (CFP) e dagli Istituti Professionali
- oppure entrare nel mondo del lavoro con un contratto di **apprendistato** solo se hai **già compiuto 15 anni**.

Nell'ultimo anno di scuola secondaria di I grado viene consegnato il **Consiglio Orientativo**: un breve documento che riassume **il parere degli insegnanti** in merito al tipo di percorso di istruzione e formazione superiore più adatto al singolo studente.

Attenzione: il Consiglio Orientativo è un'occasione di confronto tra allievo, genitori e insegnanti per **considerare tutti i punti di vista** in merito alla scelta scolastica.

Nelle prossime pagine trovi, per ciascun percorso di studi:

- la descrizione dei **risultati di apprendimento**;
- i **quadri orari generali**;
- l'elenco degli Istituti Scolastici (statali e paritari) e degli Enti di Formazione.

Nella parte finale (da **pag. 133**) trovi l'**elenco di tutti gli istituti e gli enti di formazione** suddivisi per territorio provinciale, con una scheda informativa che contiene:

- i contatti a cui rivolgerti per avere informazioni dettagliate;
- l'elenco completo dell'offerta di istruzione e formazione.

Questa Guida non è la raccolta dei Piani di Offerta Formativa (POF) di ciascuna scuola, per cui occorre approfondire sia di persona (partecipando agli *Open Day*, ai saloni dell'orientamento o chiedendo informazioni direttamente alle scuole), sia navigando sul web.

ACRONIMI E DENOMINAZIONI

IISS: Istituto di Istruzione Secondaria Superiore con diverse tipologie di percorsi: Liceo, Tecnico, Professionale

IP: Istituti Professionali

IT: Istituti Tecnici

Licei: Istituti Scolastici Licei

CFP: Centri di Formazione Professionale

CPIA: Centri Provinciali per l'Istruzione e la Formazione degli Adulti



Mappa degli ambiti professionali e degli indirizzi di studio

In queste pagine trovi una "mappa" che facilita la scelta fra i percorsi tecnici e professionali. Vengono presentati gli ambiti professionali, indicando per ciascuno i percorsi possibili tra Istruzione e Formazione Professionale (**IeFP** - corsi triennali di qualifica, ad alcuni dei quali può seguire una quarta annualità), Istruzione Tecnica (**IT**) e in quella Professionale (**IP**).

Nella versione elettronica presente all'indirizzo www.provincia.va.it/percorsi-2016-17, è possibile accedere a schede specifiche relative al mercato del lavoro per i principali ambiti professionali, realizzate grazie alla collaborazione della Camera di Commercio di Varese.

Ambito professionale	Percorso	pag.
Abbigliamento e Moda	IeFP Operatore dell'abbigliamento	26
	IT Sistema Moda	104
Acconciatura ed estetica	IeFP Acconciatura	45
	IeFP Estetica	44
Agricoltura	IeFP Operatore agricolo	22
	IP Servizi per l'agricoltura e lo sviluppo rurale	52
	IT Agraria - gestione dell'ambiente e del territorio	106
Alimentare/ Ristorazione	Panificazione e pasticceria	23
	IeFP Ristorazione - preparazione pasti	41
	IeFP Ristorazione - servizi sala e bar	40
	IP Enogastronomia	57
	IP Servizi di sala e di vendita	60
	IP Prodotti dolciari artigianali e industriali	60

Ambito professionale	Percorso	pag.
Amministrazione/ lavori d'ufficio	IeFP Operatore amministrativo segretariale	38
	Amministrazione, Finanza e Marketing	78
	IT Istituto Economico Internazionale (4 anni)	84
Commercio - Trasporti e Logistica	IeFP Operatore dei servizi di vendita	37
	IeFP Operatore dei sistemi e dei servizi logistici	39
	IP Servizi commerciali	62
	IT Trasporti e logistica - Logistica	90
	IT Trasporti e logistica - Conduzione del mezzo	90
Chimica	IT Chimica, materiali e biotecnologie	100
	IT Tecnologia delle materie plastiche	88
Edilizia	IT Costruzioni ambiente e territorio	108
Elettrico Elettronico	IeFP Operatore elettrico	27
	IeFP Operatore elettronico	28
	IP Manutenzione e assistenza tecnica	64
	IP Impianti e servizi industriali e civili	66
	IT Elettronica, elettrotecnica e automazione	94

segue >>



Ambito professionale		Percorso	pag.
Grafica e comunicazioni visive *	leFP	Multimedia	34
		Stampa e allestimento	35
		Audio video	36
	IP	Fotografia	70
		Produzioni audiovisive	72
	IT	Grafica e comunicazione	98
Informatica e Telecomunicazioni	IT	Informatica e telecomunicazioni	96
	Legno	leFP Operatore del legno	25
Meccanica	leFP	Riparazione dei veicoli a motore	29
		Manutenzione di aeromobili	31
		Operatore meccanico	32
		Operatore impianti termoidraulici	33
	IP	Manutenzione e assistenza tecnica	64
		Termoidraulica	66
		Impianti e servizi industriali e civili	66
	IT	Manutenzione dei mezzi di trasporto	68
		Meccanica, mecatronica ed energia	86
	Trasporti - Costruzioni aeronautiche	92	
Oreficeria	leFP	Operatore delle lavorazioni artistiche - metalli	24

Ambito professionale		Percorso	pag.
Servizi socio-sanitari	IP	Servizi socio-sanitari	54
		Servizi socio-sanitari - Ottico	
		Servizi socio-sanitari - Odontotecnico	
Turismo	leFP	Servizi di promozione e accoglienza	42
		Animazione turistico-sportiva e del tempo libero (4 anni)	43
	IP	Accoglienza turistica	57
	IT	Turismo	82

Alcuni Centri di Formazione Professionale realizzano anche attività specifiche per allievi con disabilità , negli ambiti:	46
<ul style="list-style-type: none"> • Alberghiero - Alimentare • Commercio • Grafica • Lavorazioni artistiche 	

* vedi anche LICEO ARTISTICO a pag. 113

Dove andrò a lavorare?

Si presenta qui, per ciascuno degli ambiti professionali presentati nelle pagine precedenti, qualche dato sul numero di persone che lavorano in provincia di Varese nei settori collegati.

Oltre ai lavoratori dipendenti, si riporta anche il numero di lavoratori in proprio, dato che l'ingresso nel mercato del lavoro non coincide sempre con la firma di un contratto di lavoro dipendente, ma può avvenire anche con l'avvio di un'attività imprenditoriale o professionale. Tale scelta potrà poi cambiare anche più volte nel corso della vita lavorativa.

L'ambito formativo "Amministrazione/lavori d'ufficio" è trasversale a tutti i settori di attività economica e pertanto non si è indicato alcun settore di riferimento. In questo ambito è possibile svolgere numerose professioni in tutti i settori, privati e della Pubblica Amministrazione.

Molto spesso il settore non è l'unico sbocco lavorativo dell'omonimo ambito professionale, nel senso che chi sceglierà uno degli indirizzi di studio compresi in quell'ambito potrà ragionevolmente trovare lavoro non solo nel settore indicato, ma anche in altri settori, che vengono accennati nel breve commento riportato sotto i dati.

Un'altra cosa molto importante da tenere presente è che il mondo non finisce in provincia di Varese! Con questo si intende dire che sempre più spesso il lavoro non si trova sotto casa, ma occorre essere disponibili a allargare l'orizzonte.

Infine bisogna essere consapevoli che qualunque scelta di un ambito professionale comporta inevitabilmente un rischio: nessuno è in grado di prevedere con precisione come andranno le cose tra cinque anni. La capacità di adattarsi a situazioni nuove è quindi una qualità da imparare fin dai primi anni delle scuole superiori.

Per ogni ambito, con esclusione di quello trasversale amministrativo, viene indicato l'andamento delle attività, evidenziando il numero di aziende e quello di lavoratori, dipendenti e in proprio, presenti in provincia di Varese nel 2014 (Fonte: Archivio SMAIL Lombardia, realizzato da Gruppo CLAS per conto di Unioncamere Lombardia e Camera di Commercio di Varese).

a cura di

I dati si riferiscono alla provincia di Varese per l'anno 2014

ABBIGLIAMENTO E MODA		
	N. Lavoratori	N. Imprese
 Link a scheda CIIA	dipendenti	12.700
	in proprio	1.900
		1.770

Il tessile-abbigliamento è un settore industriale storico dell'area varesina, ma ha subito molto la crisi. Sta passando a prodotti più qualificati, che richiedono un maggiore livello di tecnologia e quindi, anche se ci si attende un'ulteriore diminuzione della produzione, cerca sempre di più persone con una buona preparazione tecnica. I corsi di formazione professionale e di istruzione tecnica in questo ambito sono pochi, questo dovrebbe facilitare l'inserimento lavorativo in aziende del settore.

ACCONCIATURA ED ESTETICA		
	N. Lavoratori	N. Imprese
 Link a scheda CCIAA	dipendenti	1.750
	in proprio	2.500
		1.630

Le possibilità lavorative di chi sceglie questo ambito formativo sono soprattutto nei centri estetici, nei centri benessere e nei saloni di acconciatura, che negli ultimi anni sono un po' aumentati, ma occorre considerare che sono aumentati anche i ragazzi e le ragazze che vogliono lavorare come estetisti o parrucchieri.

AGRICOLTURA		
	N. Lavoratori	N. Imprese
 Link a scheda CCIAA	dipendenti	1.070
	in proprio	2.920
		1.640

Oggi il settore agricolo varesino è formato in gran parte da aziende abbastanza piccole e molto meccanizzate, che svolgono spesso anche attività collegate all'agricoltura, come l'agriturismo e il confezionamento dei propri prodotti. Per questo, cercano non solo persone capaci di gestire le coltivazioni (tra cui si segnala in particolare il florovivaismo), ma anche di organizzare la produzione e controllarne la qualità.

ALIMENTARE / RISTORAZIONE



[Link a scheda CCIAA](#)

N. Lavoratori		N. Imprese
dipendenti	13.550	4.604
in proprio	5.610	

Questo ambito professionale comprende diversi percorsi formativi, che consentono poi di trovare lavoro non solo nell'industria alimentare e nella ristorazione, ma anche in diverse attività commerciali, come la grande distribuzione, le pasticcerie e i panifici, gli alberghi e in attività come le fiere o i congressi, dove si cercano spesso anche camerieri, cuochi o baristi.

COMMERCIO, TRASPORTI E LOGISTICA



[Link a scheda CCIAA](#)

N. Lavoratori		N. Imprese
dipendenti	33.800	9.260
in proprio	10.000	

Anche in questo ambito sono compresi percorsi formativi abbastanza diversificati, che portano poi a svolgere professioni in ambito commerciale (come l'operatore di vendita o il tecnico commerciale) o nella gestione dei trasporti e dei magazzini (magazziniere, gestore dei servizi di logistica, spedizionieri, ecc.). Il commercio, i trasporti e la logistica sono settori molto ampi, che offrono sempre un certo numero di occasioni di lavoro.

CHIMICA



[Link a scheda CCIAA](#)

N. Lavoratori		N. Imprese
dipendenti	17.000	1.010
in proprio	960	

L'industria chimica (che comprende anche la petrolchimica, la farmaceutica, la produzione della gomma e della plastica e altre lavorazioni) è un settore altamente tecnologico e molto informatizzato. Gli operatori che seguono le lavorazioni devono perciò avere conoscenze tecniche di un certo livello. Le figure professionali più elevate (periti chimici, tecnici di laboratorio, ecc.) avranno probabilmente la possibilità di lavorare in attività molto innovative.

EDILIZIA



[Link a scheda CCIAA](#)

N. Lavoratori		N. Imprese
dipendenti	10.700	11.250
in proprio	12.200	

Il settore delle costruzioni è stato molto colpito dalla crisi, che ha portato a una rilevante diminuzione delle persone occupate, soprattutto per quanto riguarda i dipendenti. Nell'edilizia si lavora spesso ancora in modo tradizionale, ma ci sono opportunità anche per professioni più qualificate, in particolare il tecnico di cantiere, che si occupa di progettazione e degli aspetti relativi alla sicurezza.

ELETTRICO ELETTRONICO



[Link a scheda CCIAA](#)

N. Lavoratori		N. Imprese
dipendenti	9.700	610
in proprio	580	

Anche l'industria delle macchine elettriche ed elettroniche è stata ridimensionata dalla crisi. Però l'ambito formativo "elettrico" dà la possibilità di trovare lavoro anche nell'edilizia come elettricisti e in tutte le imprese in cui esiste un'attività di manutenzione di impianti elettrici e elettronici, quindi anche in molti settori industriali (in particolare l'industria meccanica e dei mezzi di trasporto) e in qualche settore dei servizi (grande distribuzione, riparazioni).

GRAFICA E COMUNICAZIONI VISIVE



[Link a scheda CCIAA](#)

N. Lavoratori		N. Imprese
dipendenti	2.130	800
in proprio	860	

Tra le attività che compongono il settore della grafica e delle comunicazioni visive, la richiesta di professioni qualificate resta abbastanza sostenuta, soprattutto in quelle più dinamiche come la pubblicità. Chi sceglie questo ambito professionale potrebbe trovare lavoro anche in altri settori, come operatore grafico, come grafico creativo, oppure nelle attività di comunicazione delle grandi imprese o nell'ambito del web.

INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI



Link a scheda CCIAA		N. Lavoratori		N. Imprese
dipendenti	3.430	1.230		
in proprio	1.190			

L'ambito formativo dell'informatica e delle telecomunicazioni consente - un po' come quello dell'"Amministrazione/lavori d'ufficio" - di trovare lavoro in quasi tutti i settori, data la grandissima diffusione che hanno raggiunto le tecnologie informatiche. Lavorare in questo campo non vuol dire solo programmare, ma anche gestire reti di computer, curare la parte informatica degli impianti di produzione, oppure gestire e mantenere reti di cellulari e di dispositivi mobili.

LEGNO



Link a scheda CCIAA		N. Lavoratori		N. Imprese
dipendenti	1.370	600		
in proprio	790			

Il settore del legno e del mobile è un settore tradizionale che ha subito l'impatto della crisi anche per la concorrenza di produttori che offrono prodotti di minore qualità, ma a prezzi molto inferiori. L'ambito formativo del legno è abbastanza legato al settore, anche se offre ulteriori possibilità di lavoro nel commercio di arredamenti.

MECCANICA



Link a scheda CCIAA		N. Lavoratori		N. Imprese
dipendenti	37.900	5.890		
in proprio	6.640			

L'ambito della "Meccanica" è ovviamente legato all'industria metalmeccanica e dei mezzi di trasporto, che in provincia di Varese è molto ampia e diversificata, ma comprende anche percorsi che riguardano la riparazione dei veicoli e degli aerei, la termoidraulica e l'impiantistica, che offrono possibilità di lavoro nell'edilizia, nei trasporti e in altri settori. Si tratta di attività molto spesso operative, che però richiedono sempre di più anche una buona preparazione tecnica e informatica.

OREFICERIA



Link a scheda CCIAA		N. Lavoratori		N. Imprese
dipendenti	770	130		
in proprio	160			

L'ambito formativo dell'oreficeria - strettamente legato al piccolo settore con lo stesso nome, che tende a crescere anche in questi anni di crisi - è molto specifico e riguarda attività in cui è necessaria una grande precisione e un po' di capacità creativa. Qualche possibilità di lavoro può essere trovata anche nella meccanica di precisione, dove si svolgono lavorazioni simili anche su metalli meno preziosi dell'oro e dell'argento.

SERVIZI SOCIO SANITARI (escluse le strutture pubbliche)



Link a scheda CCIAA		N. Lavoratori		N. Imprese
dipendenti	9.600	650		
in proprio	510			

La richiesta di servizi socio-sanitari (sanità e assistenza sociale) è in costante aumento, anche per il crescente invecchiamento della popolazione. Ad eccezione degli ottici e degli odontotecnici, per le altre figure professionali del settore sono richiesti soprattutto percorsi universitari o di qualifica professionale (accessibili però solo da maggiorenni).

TURISMO



Link a scheda CCIAA		N. Lavoratori		N. Imprese
dipendenti	1.510	460		
in proprio	460			

In questo ambito professionale sono previsti soprattutto percorsi finalizzati alla conoscenza dei servizi di promozione e di accoglienza turistica (per lavorare in uffici turistici e agenzie di viaggio) e alla preparazione tecnica necessaria per collaborare nella gestione amministrativa e organizzativa delle imprese turistiche. La conoscenza approfondita delle lingue è molto importante e utilizzabile anche in diversi altri settori.



Istruzione e Formazione Professionale

I percorsi di qualifica dell'Istruzione e Formazione Professionale (IeFP) durano 3 anni e si svolgono nei **Centri di Formazione Professionale (CFP)** e negli **Istituti scolastici**.

L'**IeFP** prevede sia una **preparazione di carattere tecnico** sulla professione scelta, sia una **preparazione culturale** nell'area linguistico-espressiva, matematico-scientifica e delle scienze umane, per promuovere la crescita e la valorizzazione della persona.

I percorsi hanno queste caratteristiche:

- 1° anno - riceverai una **preparazione di carattere generale**, valida per la figura professionale che hai scelto;
- 2° anno - **le materie professionalizzanti entreranno nel vivo** della qualifica professionale e inizierai anche a svolgere un periodo di **stage** in aziende del settore;
- 3° anno - proseguirai l'esperienza di stage in azienda e riceverai la preparazione adeguata per poterti inserire nel mondo del lavoro con una tua **professionalità completa**.

Al termine è previsto l'esame per il rilascio dell'attestato regionale di **Qualifica di Istruzione e Formazione Professionale** (terzo livello europeo EQF - Decisione 85/368/CEE) che ha validità su tutto il territorio nazionale.

In provincia di Varese, per l'anno scolastico **2016/2017**, puoi iscriverti a uno dei corsi triennali di qualifica previsti dall'offerta di istruzione e formazione professionale della Regione Lombardia.

Il **quadro orario** dei percorsi di IeFP indica la suddivisione di massima per area formativa nei tre anni di corso con riferimento al numero **minimo** di ore annue previsto (990).

Ciascun CFP o Istituto Scolastico ha la facoltà di articolare il proprio percorso, anche in base alle esigenze dei singoli gruppi classe, all'interno dei seguenti limiti orari.

Area	Orario minimo nel triennio
Linguistico-espressiva, scienze umane	min. 1.040 - max. 1.337
Matematico scientifica e tecnologica	
Tecnico-professionale e stage	min. 1.188 - max. 1.485
Personalizzazione	445
Totale	2.970

Ottenuta la qualifica triennale è possibile accedere al successivo **quarto anno**, perfezionando la tua preparazione professionale e conseguendo l'attestato di **Diploma Professionale quadriennale**.

Elementi che caratterizzano il **Tecnico di IeFP**:

- il presidio dei processi di riferimento;
- il coordinamento/sorveglianza di attività di routine svolte da altri;
- la capacità di individuare e rielaborare situazioni di rischio potenziale per sé e per gli altri;
- la collaborazione al miglioramento continuo;
- l'interrelazione con i clienti ed i fornitori;
- il collaudo/test di controllo di impianti, sistemi e prodotti;
- la reportistica e le procedure di documentazione;
- l'assunzione di responsabilità di carattere gestionale;
- l'esercizio di competenze tecnico professionali.

Nelle schede dei singoli Istituti Scolastici e dei Centri di Formazione Professionale che trovi da **pag. 133** sono indicati i **quarti anni che verranno realizzati**.

Istruzione e Formazione Professionale

Area professionale	Qualifica professionale triennale	Profilo	Diploma professionale quadriennale
1. AGRO-ALIMENTARE	OPERATORE AGRICOLO	Allevamento animali domestici * Coltivazioni arboree, erbacee, ortofloricole Silvicoltura e salvaguardia ambientale *	Tecnico agricolo
	OPERATORE DELLA TRASFORMAZIONE AGROALIMENTARE	Panificazione e pasticceria ¹ Lattiero-casearia * Vitivinicoltura * Lavorazione delle carni *	Tecnico della trasformazione alimentare
2. MANIFATTURA E ARTIGIANATO	OPERATORE DELLE PRODUZIONI CHIMICHE*		
	OPERATORE DELLE LAVORAZIONI ARTISTICHE	Metalli Materiali lapidei * Decorazione degli oggetti ² Arredo tessile * Tessitura-orditura *	Tecnico delle lavorazioni artistiche
	OPERATORE DEL LEGNO		
	OPERATORE DEL LEGNO	Disegno di arredo * Decorazione * Manutenzione di immobili *	Tecnico del legno *
	OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO	Confezioni industriali Sartoria	Tecnico dell'abbigliamento
	OPERATORE DELLE CALZATURE*		
3. MECCANICA, IMPIANTI E COSTRUZIONI >>	OPERATORE ELETTRICO		
	OPERATORE ELETTRICO	Impianti solari e fotovoltaici * Impianti elettromeccanici *	Tecnico elettrico Tecnico per l'automazione industriale Tecnico per la conduzione e manutenzione di impianti automatizzati
	OPERATORE ELETTRONICO		Tecnico elettronico Tecnico per l'automazione industriale Tecnico per la conduzione e manutenzione di impianti automatizzati

* Qualifiche/profilo NON presenti nell'offerta formativa del territorio provinciale

¹ È possibile iscriversi anche al IV anno di Tecnico di cucina

² In provincia di Varese, solo per corsi rivolti a studenti con disabilità

segue >>



Istruzione e Formazione Professionale

Area professionale	Qualifica professionale triennale	Profilo	Diploma professionale quadriennale
>> MECCANICA, IMPIANTI E COSTRUZIONI	OPERATORE ALLA RIPARAZIONE DI VEICOLI A MOTORE	Riparazioni parti e sistemi meccanici ed elettromeccanici del veicolo Riparazioni di carrozzeria * Manutenzione di aeromobili	Tecnico riparatore dei veicoli a motore Tecnico riparatore dei veicoli a motore - manutenzione di aeromobili
	OPERATORE DI IMPIANTI TERMOIDRAULICI		Tecnico di impianti termici
	OPERATORE MECCANICO		Tecnico per l'automazione industriale
	OPERATORE MECCANICO	Meccanica tessile * Saldocarpenteria * Produzione armiera *	Tecnico per la conduzione e manutenzione di impianti automatizzati
	OPERATORE EDILE *		Tecnico edile *
	OPERATORE DEL MONTAGGIO E DELLA MANUTENZIONE DI IMBARCAZIONI DA DIPORTO *		
4. CULTURA, INFORMAZIONE E TECNOLOGIE INFORMATICHE	OPERATORE GRAFICO	Stampa e allestimento	Tecnico grafico
		Multimedia	
		Audio video	Tecnico grafico o Tec. graf. audio video
5. SERVIZI COMMERCIALI	OPERATORE AI SERVIZI DI VENDITA		Tecnico commerciale delle vendite
	OPERATORE AMMINISTRATIVO SEGRETARIALE		Tecnico dei servizi d'impresa
	OPERATORE AMMINISTRATIVO SEGRETARIALE	Disegno tecnico CAD * Paghe e contributi * Informatica gestionale	Tecnico dei servizi d'impresa ³
	OPERATORE DEI SISTEMI E DEI SERVIZI LOGISTICI		Tecnico dei servizi d'impresa - Servizi logistici *
6. TURISMO E SPORT	OPERATORE DELLA RISTORAZIONE	Servizi di sala bar	Tecnico dei servizi sala e bar
		Preparazione pasti	Tecnico di cucina
	OPERATORE AI SERVIZI DI PROMOZIONE E ACCOGLIENZA	Servizi del turismo Strutture ricettive	Tecnico dei servizi di promozione e accoglienza
	TECNICO DEI SERVIZI DI ANIMAZIONE TURISTICO-SPORTIVA E DEL TEMPO LIBERO (percorso di 4 anni)		
7. SERVIZI ALLA PERSONA	OPERATORE DEL BENESSERE	Acconciatura	Tecnico dell'acconciatura
		Estetica	Tecnico dei trattamenti estetici

* Qualifiche/profilo NON presenti nell'offerta formativa del territorio provinciale

³ Per gli indirizzi di qualifica Disegno tecnico CAD e Informatica gestionale, anche IV anni con la medesima articolazione

Operatore agricolo **Coltivazioni arboree, erbacee, ortofloricole**

L'operatore agricolo lavora nelle aziende agrarie sia di medio grandi dimensioni, in qualità di dipendente, sia nelle imprese a gestione familiare.

Competenze acquisite:

- pianificare le coltivazioni dell'azienda nel rispetto degli indirizzi produttivi e delle rotazioni colturali;
- effettuare la coltivazione in pieno campo e in serra per le essenze erbacee, arbustive ed arboree;
- attuare i mezzi di lotta convenzionale, integrata e biologica per le principali patologie delle piante coltivate;
- operare la manutenzione e realizzazione di giardini;
- utilizzare in sicurezza ed effettuare la manutenzione ordinaria e straordinaria delle macchine e delle attrezzature agricole;
- conoscere la normativa comunitaria, nazionale e regionale riguardo all'agricoltura sostenibile ed eco-compatibile;
- utilizzare pacchetti informatici anche relativi al settore.

Agenzia Formativa CFP di Luino

Via Rimembranze, 7
0332 531604
direzione.luino@agenziaformativa.va.it

Agenzia Formativa CFP di Varese

Via Monte Generoso, 71
0332 810421
direzione.varese@agenziaformativa.va.it

Enaip Lombardia Busto Arsizio

Viale Stelvio, 171 e 143
0331 372111
busto@enaip.lombardia.it



Operatore della trasformazione agroalimentare **Panificazione e pasticceria**

Al termine del percorso l'operatore è in grado di produrre, in autonomia o in collaborazione con altri, prodotti da forno e prodotti dolciari in genere, rispettando: normativa per la prevenzione degli infortuni, sicurezza del lavoro, igiene e norme alimentari, protezione dell'ambiente e principi di redditività dell'azienda.

Competenze acquisite:

- accettare, verificare e stoccare le materie prime, semilavorati, prodotti ausiliari;
- allestire il posto di lavoro;
- preparare i diversi impasti, anche su linee semi-automatiche;
- suddividere e modellare gli impasti panari e dei prodotti dolciari di diversa tipologia;
- preparare, decorare e rifinire prodotti di pasticceria;
- lavorare materie prime particolari;
- procedere alla cottura dei prodotti;
- attuare i piani di autocontrollo igienico sanitario aziendale intervenendo nel riassetto e nella pulizia dei locali e della strumentazione di laboratorio;
- operare in un contesto aziendale orientato alla qualità, alla sicurezza, alla gestione delle criticità secondo procedure HACCP;
 - conservare il prodotto finito e predisporlo alla vendita diretta in base alle tipologie di prodotto e di servizio;
 - attuare la promozione dell'attività e del prodotto-servizio offerto, adottando con ogni singolo cliente strategie comunicative e relazionali nel rispetto degli standard aziendali.

Agenzia Formativa CFP di Varese

Via Monte Generoso, 71
0332 810421
direzione.varese@agenziaformativa.va.it

Ial Lombardia Saronno

Via C. Marx, 1
02 96702399
sede.saronno@ialombardia.it

Enaip Lombardia Busto Arsizio

Viale Stelvio, 171 e 143
0331 372111
busto@enaip.lombardia.it



Operatore delle lavorazioni artistiche Metalli (oreficeria)

Al termine del percorso l'operatore è in grado di realizzare manualmente, su propria iniziativa o sulla base di un disegno, oggetti d'oreficeria di media difficoltà e può trovare lavoro in laboratori e aziende artigianali orafe o in reparti di grandi aziende che lavorano anche metalli preziosi.

Agenzia Formativa CFP di Gallarate

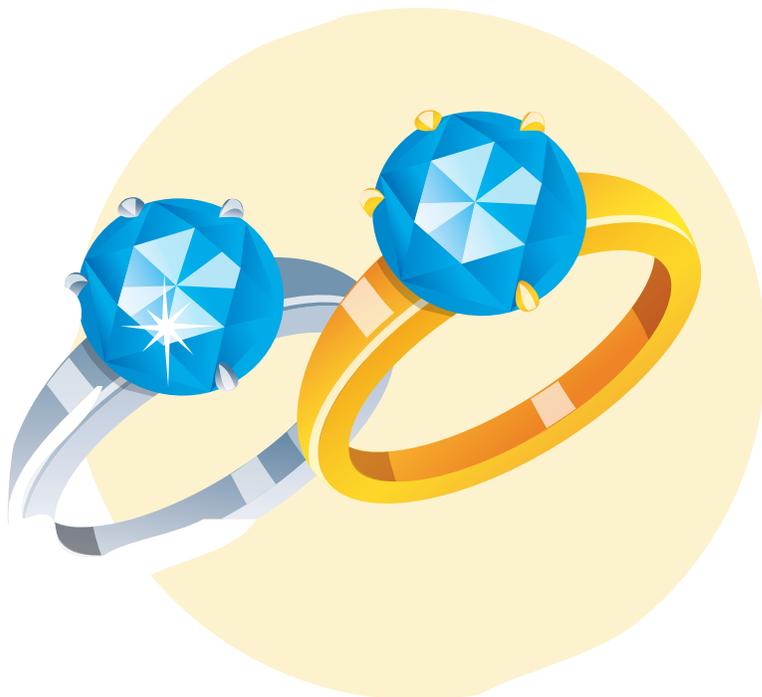
Via Stragliati, 6
0331 794703
direzione.gallarate@
agenziaformativa.va.it

Agenzia Formativa CFP di Luino

Via Rimembranze, 7
0332 531604
direzione.luino@
agenziaformativa.va.it

Competenze acquisite:

- leggere, realizzare e interpretare il disegno tecnico;
- applicare le norme di buon uso e di manutenzione ordinaria relative a materiali, macchinari, strumenti, attrezzature e tecniche di laboratorio orafa;
- ideare, trasformare, elaborare e realizzare oggetti d'oreficeria in esemplare unico o di serie;
- valutare l'oggetto finito, rilevare eventuali difetti e apportare le dovute modifiche.

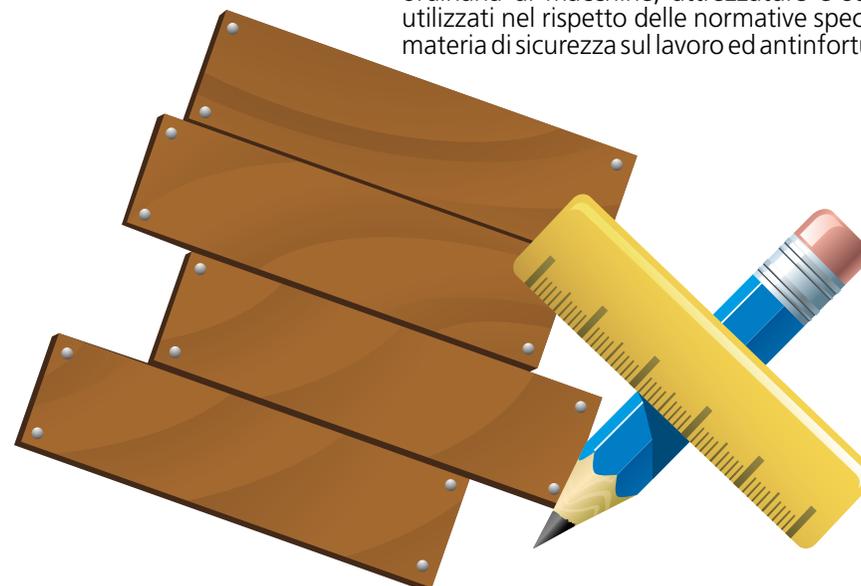


Operatore del legno

Il corso di operatore del legno fornisce le competenze necessarie per operare in laboratori di falegnameria che realizzano mobili, serramenti, carpenteria e manufatti a livello artigianale o industriale, tramite l'utilizzo di attrezzi e macchine.

Competenze acquisite:

- eseguire le lavorazioni fondamentali con i macchinari di settore in base al disegno;
- svolgere la manutenzione ordinaria di attrezzature e strumenti;
- riconoscere ed identificare i principali problemi tecnici e tecnologici delle varie fasi del ciclo di lavoro;
- riconoscere ed identificare materiali e componenti, nonché le relative caratteristiche tecniche;
- interpretare correttamente disegni;
- utilizzare correttamente macchine, attrezzature e strumenti;
- applicare le norme di buon uso e di manutenzione ordinaria di macchine, attrezzature e strumenti utilizzati nel rispetto delle normative specifiche in materia di sicurezza sul lavoro ed antinfortunistica.



Operatore dell'abbigliamento

L'operatore dell'abbigliamento interviene, a livello esecutivo, nel processo di produzione tessile e abbigliamento con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le procedure e le metodiche della sua operatività. La qualificazione nell'applicazione/utilizzo di metodologie di base, di strumenti e di informazioni gli consentono di svolgere attività con competenze relative alla realizzazione di figurini e modelli, all'esecuzione delle operazioni di taglio, all'assemblaggio e confezionamento del prodotto.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere sulla base delle istruzioni ricevute e/o della documentazione di appoggio e del sistema di relazioni;
- approntare strumenti, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste e del risultato atteso;
- monitorare il funzionamento di strumenti, attrezzature e macchinari, curando le attività di manutenzione ordinaria;
- predisporre e curare gli spazi di lavoro al fine di assicurare il rispetto delle norme igieniche, in materia di sicurezza sul lavoro e antinfortunistica;
- rappresentare figurini di capi d'abbigliamento nelle loro linee di base, proporzionati nei particolari esecutivi, evidenziando linea, volume e forma;
- rilevare le caratteristiche del tessuto e correggere eventuali difetti secondo le istruzioni;
- elaborare tagli base, partendo da unità di misura prestabilite;
- realizzare capi d'abbigliamento in taglia, nel rispetto delle fasi di lavorazione;
- utilizzare gli specifici software di settore.

Sono previsti due profili:

Sartoria, indirizzato al settore artigianale e **Confezioni industriali**

Confezioni industriali

IISS "I. Newton" Varese

via Zucchi, 3/5
0332 312009
isisvarese@isisvarese.it

Sartoria

ACOF – O. Fiorini Soc. Coop.

Busto Arsizio
Piazza Gallarini, 6
0331 344053
home.bo@acof.it



Agenzia Formativa CFP di Luino

Via Rimembranze, 7
0332 531604
direzione.luino@agenziaformativa.va.it

Enaip Lombardia Busto Arsizio

Viale Stelvio, 143
0331 372111
busto@enaip.lombardia.it

Enaip Lombardia Varese

Via Uberti, 44
0332 802811
varese@enaip.lombardia.it

IISS "I. Newton" Varese

via Zucchi, 3/5
0332 312009
isisvarese@isisvarese.it

IISS "A. Ponti" Gallarate

Via Stelvio, 35
0331 779831
info@isisgallarate.it

IP "A. Parma" Saronno

Via Mantegazza, 25
02 9600030
vari04000e@istruzione.it

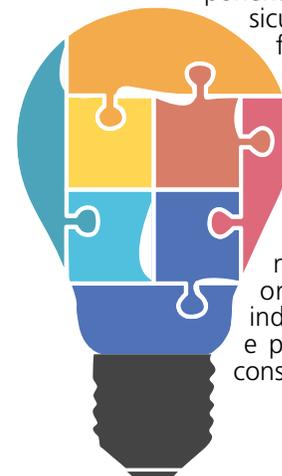
Operatore elettrico

Al termine di questo corso si può lavorare nei seguenti settori:

- impiantistica elettrica nelle abitazioni, nelle attività commerciali, negli ambienti industriali;
- installazione/manutenzione di impianti per la gestione ed il controllo degli accessi;
- sicurezza degli edifici;
- installazione di reti informatiche e telefoniche;
- ricezione e distribuzione commerciale degli articoli elettrici.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare le operazioni da compiere sulla base delle istruzioni ricevute e del progetto dell'impianto elettrico;
- monitorare il funzionamento di strumenti e attrezzature, curando la manutenzione ordinaria;
- predisporre e curare gli spazi di lavoro per assicurare il rispetto delle norme igieniche e di sicurezza;
- effettuare la posa delle canalizzazioni, seguendo le specifiche progettuali;
- predisporre e cablare l'impianto nei diversi componenti, nel rispetto delle norme di sicurezza e sulla base delle specifiche progettuali e delle schede tecniche;
- effettuare le verifiche di funzionamento dell'impianto in coerenza con le specifiche progettuali;
- effettuare la manutenzione ordinaria e straordinaria di impianti elettrici, individuando eventuali anomalie e problemi di funzionamento e conseguenti interventi di ripristino.



Operatore elettronico

L'operatore elettronico applica le metodologie di base, di strumenti e di informazioni, che gli consentono di svolgere attività relative all'installazione e manutenzione di sistemi elettronici e alle reti informatiche nelle abitazioni, negli uffici e negli ambienti produttivi artigianali ed industriali; pianifica e organizza il proprio lavoro seguendo le specifiche progettuali, occupandosi della posa delle canalizzazioni, dell'installazione di impianti telefonici e televisivi, di sistemi di sorveglianza e allarme, di reti informatiche; provvede inoltre alla verifica e alla manutenzione dell'impianto.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare le operazioni da compiere sulla base delle istruzioni ricevute e del progetto del sistema/rete elettronica;
- approntare materiali, strumenti e attrezzature necessari alle diverse fasi di attività sulla base del progetto, della tipologia di materiali da impiegare e del risultato atteso;
- monitorare il funzionamento di strumenti e attrezzature, curando le attività di manutenzione ordinaria;
- predisporre e curare gli spazi di lavoro al fine di assicurare il rispetto delle norme igieniche, in materia di sicurezza sul lavoro e antinfortunistica;
- predisporre e cablare le canalizzazioni, i quadri e i cavi; installare sistemi elettronici per la ricezione e la comunicazione di segnali audio-video; installare e configurare reti informatiche seguendo le specifiche progettuali;
- assemblare e configurare personal computer in base alla documentazione tecnica di riferimento e alle esigenze del cliente;
- effettuare le verifiche di funzionamento del sistema o della rete predisponendo la documentazione di verifica;
- effettuare la manutenzione ordinaria e straordinaria di sistemi e reti, individuando eventuali anomalie e problemi di funzionamento e conseguenti interventi di ripristino.



IIS "A. Ponti"
Gallarate
Via Stelvio, 35
0331 779831
info@isisgallarate.it

Operatore alla riparazione di veicoli a motore **Riparazioni parti e sistemi meccanici ed elettromeccanici del veicolo**

Questo corso prepara a eseguire, su precise indicazioni, operazioni di manutenzione ordinaria dell'auto, con interventi di normale difficoltà su complessivi e/o loro parti.

Competenze acquisite:

- eseguire la diagnosi meccanica ed elettronica di componenti e/o gruppi dell'autoveicolo;
- effettuare le misure e i controlli su sistemi meccanici ed elettronici dell'autoveicolo;
- eseguire interventi di manutenzione, riparazione, revisione, stacco e riattacco dei componenti e dei gruppi dell'autoveicolo;
- usare e controllare gli strumenti di misura e gli utensili richiesti dalle lavorazioni provvedendo alla loro registrazione o sostituzione;
- interpretare documenti tecnici (anche in lingua inglese) e produrre comunicazioni in uso nella professione, utilizzando anche programmi informatici;
- utilizzare gli strumenti informatici per la produzione di elaborati tipici dell'attività professionale;
- riconoscere i processi aziendali e i ruoli esercitati all'interno dell'organizzazione e i processi di lavoro relativi alla professione;
- controllare, sulla base di standard di qualità prefissati, le informazioni, le materie prime, i semilavorati, gli impianti ed i prodotti realizzati;
- attuare comportamenti coerenti con le richieste di ruolo e con le norme di igiene e sicurezza sul lavoro e con la salvaguardia ambientale;
- coordinare il lavoro con le altre figure coinvolte nella realizzazione dell'opera/prodotto, relazionandosi in modo efficace con la clientela.



Ial Lombardia
Saronno
Via C. Marx, 1
02 96702399
sede.saronno@ialombardia.it

CFP del Piambello
Bisuschio
Via Mazzini, 3
0332 473620
info@cfppiambello.it

IIS "I. Newton"
Varese
via Zucchi, 3/5
0332 312009
isisvarese@isisvarese.it

IIS "C. Facchinetti"
Castellanza
Via Azimonti, 5
0331 635718
info@isisfacchinetti.it

Enaip Lombardia
Varese
Via Uberti, 44
0332 802811
varese@enaip.lombardia.it

CFP Ticino Malpensa
Somma Lombardo
Via Visconti di Modrone, 12
0331 251493
cfpver@tin.it

Operatore alla riparazione di veicoli a motore **Manutenzione di aeromobili**

ASLAM - Associazione Scuole Lavoro Alto Milanese

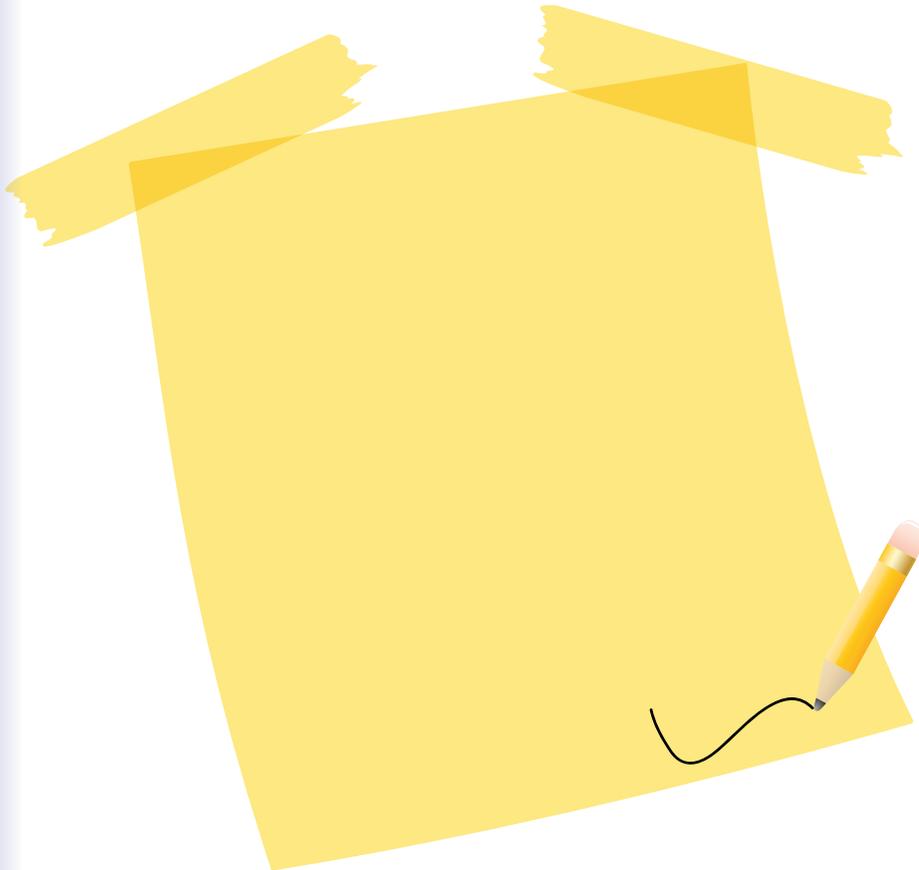
sede di
Somma Lombardo
fraz. Case Nuove
via Leonardo da Vinci, 5
0331 1820047
case.nuove@aslam.it

L'operatore addetto alla manutenzione degli aeromobili interviene, a livello esecutivo, nel processo di manutenzione ordinaria degli aeromobili.

Svolge attività relative alle riparazioni e manutenzioni dei sistemi meccanici ed elettromeccanici del velivolo con competenze nella manutenzione di gruppi, dispositivi, organi e impianti. Collabora nella fase di accettazione e in quella di controllo/collauda di efficienza e funzionalità in fase di riconsegna del veicolo.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi/successione delle operazioni da compiere sulla base delle istruzioni ricevute e/o della documentazione di appoggio e del sistema di relazioni;
- approntare strumenti, attrezzature e macchinari necessari alle diverse attività sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste e del risultato atteso;
- monitorare il funzionamento di strumenti, attrezzature e macchine, curando le attività di manutenzione ordinaria;
- predisporre e curare gli spazi di lavoro al fine di assicurare il rispetto delle norme igieniche, in materia di sicurezza sul lavoro e antinfortunistica;
- verificare la rispondenza delle fasi di lavoro, dei materiali e dei prodotti agli standard qualitativi previsti dalle specifiche di progettazione;
- eseguire lavorazioni di pezzi e complessivi meccanici; montare e assemblare prodotti meccanici secondo le specifiche progettuali;
- eseguire le operazioni di aggiustaggio di particolari e gruppi meccanici;
- effettuare la manutenzione programmata dell'aeromobile applicata ad operazioni limitate e semplici, se lavora in manutenzione di linea (con aeromobile operativo sul piazzale)

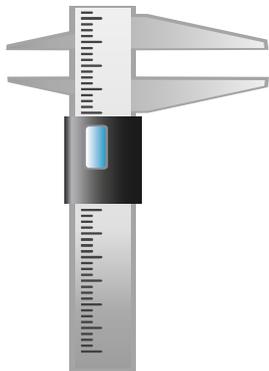


Operatore meccanico

Il corso fornisce gli strumenti per eseguire la lavorazione, costruzione e assemblaggio e/o revisione di una parte meccanica sulla base di disegni predisposti utilizzando macchine utensili tradizionali, semiautomatiche o a controllo numerico computerizzato (CNC).

Competenze acquisite:

- leggere ed interpretare i disegni costruttivi per ricavarne le informazioni necessarie per l'esecuzione in piena autonomia delle lavorazioni da svolgere su macchine utensili tradizionali, a CNC e a banco;
- eseguire, su indicazioni del tecnico programmatore, modifiche di *part-program*, operazioni a bordo macchina e avvio della lavorazione passopasso e in automatico;
- usare e controllare gli strumenti di misura e gli utensili richiesti dalle lavorazioni provvedendo alla loro registrazione o sostituzione;
- interpretare documenti tecnici (anche in lingua inglese);
- controllare, sulla base di standard di qualità prefissati, le informazioni, le materie prime, i semilavorati, gli impianti ed i prodotti realizzati;
- attuare comportamenti coerenti con le richieste di ruolo e con le norme di igiene e sicurezza sul lavoro e con la salvaguardia ambientale;
- coordinare il lavoro con altre figure coinvolte nella realizzazione dell'opera/prodotto, relazionandosi in modo efficace con la clientela.



IP "A. Parma"
Saronno
Via Mantegazza, 25
02 9600030
vari04000e@istruzione.it

**Agenzia Formativa
CFP di Luino**
Via Rimembranze, 7
0332 531604
direzione.luino@agenziaformativa.va.it

**Agenzia Formativa
CFP di Gallarate**
Via Stragliati, 6
0331 794703
direzione.gallarate@agenziaformativa.va.it

**Agenzia Formativa
CFP di Tradate**
Via Aldo Moro, 1
0331 860245
direzione.tradate@agenziaformativa.va.it

**Enaip Lombardia
Varese**
Via Uberti, 44
0332 802811
varese@enaip.lombardia.it

**ASLAM - Associazione
Scuole Lavoro Alto
Milanese
S. Macario di Samarate**
Via S. Francesco, 2
0331 236171
samarate@aslam.it

**IISS "I. Newton"
Varese**
via Zucchi, 3/5
0332 312009
isisvarese@isisvarese.it
(diurno e serale)

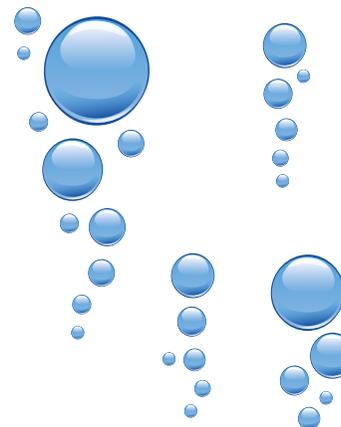
**IISS "A. Ponti"
Gallarate**
Via Stelvio, 35
0331 779831
info@isisgallarate.it
(diurno e serale)

Operatore di impianti termoidraulici

Al termine del corso l'operatore esegue interventi di messa in opera, manutenzione ed adeguamento di impianti termo-idraulici, effettua i controlli per il corretto funzionamento degli stessi, opera con altre professionalità quali progettisti, tecnici, fornitori, installatori elettrici, muratori.

Competenze acquisite:

- collaborare alla realizzazione, secondo la legislazione vigente e le norme U.N.I. - EN - ASSISTAL, di impianti idrotermosanitari nel settore civile ed industriale, utilizzando le tecnologie più idonee in relazione alle diverse tipologie di impianti, al rispetto del risparmio energetico e dell'ecologia dei materiali utilizzati, al comfort, all'igiene e alle normative sulla sicurezza;
- progettare ed eseguire semplici schemi di impianti;
- scegliere i mezzi adeguati per modificare vantaggiosamente lo stato dei fluidi;
- realizzare preventivi di costo dell'opera;
- usare e controllare gli strumenti di misura e gli utensili richiesti dalle lavorazioni provvedendo alla loro registrazione o sostituzione;
- utilizzare gli strumenti informatici per la produzione di elaborati tipici dell'attività professionale;
- interpretare documenti tecnici (anche in lingua inglese);
- controllare, sulla base di standard di qualità prefissati, le informazioni, le materie prime, i semilavorati, gli impianti ed i prodotti realizzati;
- coordinarsi con altre figure coinvolte nella realizzazione dell'opera, relazionandosi in modo efficace con la clientela.



Operatore grafico Multimedia

Il corso consente di intervenire a livello esecutivo nel processo di produzione grafica e multimediale. Si può lavorare come operatore in agenzie di comunicazione, studi di grafica, *web factories* o studi fotografici, occupandosi di rielaborare immagini, di realizzare filmati e animazioni, di produrre contenuti multimediali e presentazioni, di pubblicare o aggiornare pagine, siti e applicazioni web.

Si tratta di un settore *hi-tech* giovane e vivace, ma impegnativo, nel quale è necessario continuare ad aggiornarsi per seguire la costante e rapida evoluzione delle tecnologie.

Competenze acquisite:

- effettuare riprese fotografiche e video;
- acquisire ed elaborare immagini;
- impaginare prodotti grafici e pagine web;
- elaborare sequenze audio;
- effettuare montaggi video e realizzare animazioni;
- collaborare alla realizzazione esecutiva di semplici contenuti web: pagine e siti statici.



Operatore grafico Stampa e allestimento

Padre Monti Saronno

Via Legnani, 4
02 9608202
segreteria@associazionepa-
dremonti.it

Al termine del corso si può entrare nel mondo della produzione grafica, con compiti anche molto diversi, che prevedono l'uso di software professionali per preparare i prodotti per la stampa, oppure condurre gli impianti che realizzano la tiratura, o ancora occuparsi delle lavorazioni di finitura (legatoria e cartotecnica). Si tratta di un settore vario e dinamico, che si è aperto alle nuove tecnologie informatiche per la stampa digitale.

Competenze acquisite:

- elaborare un prodotto grafico sulla base della documentazione di progetto, impiegando software professionali;
- produrre i file grafici per la pubblicazione su diversi supporti e con diverse tecnologie di stampa;
- realizzare un semplice stampato con tecnologia offset o digitale;
- utilizzare le macchine e le attrezzature di legatoria per la finitura dei prodotti: piega, taglio, cucitura, broccatura, ecc.



Operatore grafico Audio video

Al termine di questo corso potrai cercare impiego nel campo della comunicazione visiva e multimediale e in particolare presso reti televisive, studi di post produzione, montaggio video e audio, presso *web agency*, studi fotografici ed agenzie di grafica.

Competenze acquisite:

- effettuare riprese audio-video con strumenti professionali;
- utilizzare le tecniche audio-video;
- effettuare la ripresa ed il montaggio digitale;
- utilizzare le tecniche fotografiche tradizionali e digitali;
- utilizzare gli strumenti di tipo analogico e digitale e i dispositivi di alimentazione;
- allestire i set di ripresa;
- progettare, pianificare e realizzare prodotti per comunicazioni grafiche e multimediali (immagini coordinate, loghi, brochure, siti web, presentazioni, ...);
- collaborare alla progettazione e realizzazione di eventi.



**ACOF – O. Fiorini
Coop. Soc.
Busto Arsizio**
Piazza Gallarini, 6
0331 344053
home.bo@acof.it

**Agenzia Formativa
CFP di Tradate**
Via Aldo Moro, 1
0331 860245
direzione.tradate@agenzia-formativa.va.it

**CFP Ticino Malpensa
Somma Lombardo**
Via Visconti di Modrone, 12
0331 251493
cfpver@tin.it

**ASLAM - Associazione
Scuole Lavoro Alto
Milanese
S. Macario di Samarate**
Via S. Francesco, 2
0331 236171
samarate@aslam.it

**CIOFS FP Lombardia
Castellanza**
Via C. Ferrari, 7
0331 503107
segreteria_castellanza@ciofslombardia.it

**Enaip Lombardia
Varese**
Via Uberti, 44
0332 802811
varese@enaip.lombardia.it

**IP "L. Einaudi"
Varese**
Via Como, 21
0332 285217
einaudi.va@tin.it

Operatore ai servizi di vendita

L'operatore ai servizi di vendita opera negli esercizi commerciali di piccole-medie dimensioni del settore non food e food con funzioni e responsabilità diverse. Svolge compiti specifici che possono cambiare a seconda della dimensione e della specializzazione dell'esercizio commerciale o del reparto in cui è impiegato.

Competenze acquisite:

- gestire la corretta rotazione degli articoli/prodotti garantendone la visibilità e la buona presentazione;
- organizzare il banco, il punto vendita e la cassa, controllando le operazioni fiscali e contabili e gestendo la documentazione in entrata ed in uscita;
 - rapportarsi in modo diretto con la clientela informandola sulle condizioni, caratteristiche e prestazioni dei prodotti in, padroneggiando le tecniche di vendita;
 - valutare le varie esigenze della clientela, nell'ottica del raggiungimento degli obiettivi aziendali;
 - curare che il proprio aspetto sia in linea con l'immagine aziendale e conforme alle norme di igiene e di sicurezza sanitaria;
 - utilizzare gli strumenti di lavoro, nel rispetto delle norme in materia di sicurezza, avvalendosi anche del supporto di sistemi informatici più o meno complessi.



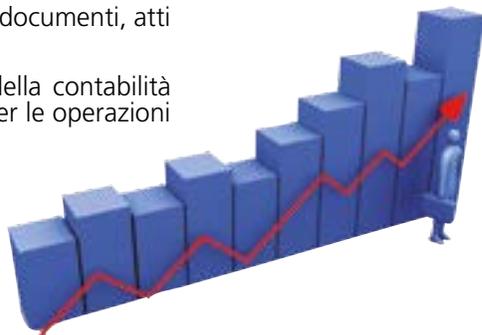
Operatore amministrativo segretariale

L'operatore dei servizi amministrativi di impresa è una figura professionale polivalente e trasversale che può trovare collocazione in tutte le realtà produttive e negli studi professionali del settore terziario.

Competenze acquisite:

- trattare le informazioni in entrata e in uscita sia su carta che su supporti informatici;
- espletare le pratiche amministrative interne relative alle principali attività economiche;
- gestire i rapporti con terzi limitatamente alle principali pratiche amministrative;
- verificare la correttezza del proprio e dell'altrui operato a livello amministrativo e contabile;
- comprendere, interpretare, selezionare, documentare, rinviare e archiviare le informazioni sia su supporto cartaceo che informatico;
- inviare e archiviare informazioni e documenti;
- gestire lo scadenziario degli impegni professionali e delle scadenze relative al settore professionale;
- relazionarsi con referenti interni ed esterni;
- gestire rapporti, richieste ed obblighi con diversi Enti Istituzionali e non;
- effettuare e aggiornare documenti e scritture contabili e non, effettuando la tenuta dei registri obbligatori;
- gestire il *front-office*;
- controllare, verificare e rettificare documenti, atti e relazioni;
- effettuare la tenuta autonoma della contabilità ordinaria ed essere di supporto per le operazioni di straordinaria amministrazione.

Oltre all'indirizzo di base "Operatore amministrativo segretariale", è previsto il profilo **Informatica gestionale**.



Indirizzo di base

CIOFS FP Lombardia Varese

P.zza Libertà, 9
 0332 240584
 segreteria_varese@ciofslombardia.it

IP "A. Parma" Saronno

Via Mantegazza, 25
 02 9600030
 vari04000e@istruzione.it

Informatica gestionale

CIOFS FP Lombardia Castellanza

Via C. Ferrari, 7
 0331 503107
 segreteria_castellanza@ciofslombardia.it

PROMOS Soc. Coop. Cassano Magnago

Via Marconi, 56
 0331 785195
 direzione@promosformazione.it

Operatore dei sistemi e dei servizi logistici

ASLAM - Associazione Scuole Lavoro Alto Milanese

S. Macario di Samarate
 Via S. Francesco, 2
 0331 236171
 samarate@aslam.it

L'operatore dei sistemi e dei servizi logistici interviene, a livello esecutivo, nel processo della logistica con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le procedure e le metodiche della sua operatività. La qualificazione nell'applicazione/utilizzo di metodologie di base, di strumenti e di informazioni gli consentono di svolgere attività relative a movimentazione, stoccaggio, trasporto, spedizione in sistemi logistici di terra, portuali e aeroportuali con competenze nella gestione degli spazi attrezzati di magazzino e nel trattamento dei flussi delle merci e della documentazione di accompagnamento.

Competenze acquisite:

- pianificare le fasi di lavoro assegnato;
- preparare strumenti, attrezzature, macchine;
- verificare e fare la manutenzione ordinaria strumenti, attrezzature, macchine;
- predisporre e curare gli spazi di lavoro;
- rilevare e verificare lo stato delle merci in entrata;
- caricare e scaricare merci;
- dislocare merci negli spazi attrezzati;
- trattare le informazioni in magazzino;
- operare secondo i criteri di qualità stabiliti dal protocollo aziendale, riconoscendo e interpretando le esigenze del cliente/utente interno/esterno alla struttura/funzione organizzativa;
- operare in sicurezza e nel rispetto delle norme di igiene e di salvaguardia ambientale, identificando e prevenendo situazioni di rischio per sé, per altri e per l'ambiente.



Operatore della ristorazione **Servizi di sala bar**

Questo indirizzo consente di svolgere le principali operazioni di sala e di servizio bar e occuparsi della preparazione giornaliera della sala e del bar nelle strutture alberghiere e ricettive di diversa tipologia, oltre a garantire il servizio alla clientela, dall'accoglienza al servizio al tavolo o al bar, in tutti i suoi aspetti.

Competenze acquisite:

- accettare, verificare e stoccare le materie prime alimentari in base alla tipologia merceologica;
- effettuare la *mise en place* per i diversi tipi di servizio, compreso il servizio di *catering* e *banqueting*;
- gestire in autonomia e/o supportare il responsabile nelle comande, in base alle diverse tipologie di servizio;
- allestire e gestire un servizio di distribuzione dei cibi per diverse tipologie di menu;
- eseguire porzionamento del prodotto e di ricette di cucina;
- fornire informazioni ai clienti relativamente al menu e alle bevande, suggerendo opportuni abbinamenti;
- rispettare e attuare i piani di autocontrollo igienico sanitario, intervenendo nel riassetto e nella pulizia dei locali e della strumentazione utilizzata;
- eseguire correttamente le procedure e le tecniche di conservazione degli alimenti;
- gestire in modo appropriato i documenti della compravendita;
- promuovere l'attività e il prodotto/servizio, adottando con il cliente, anche straniero, strategie comunicative e relazionali secondo gli standard aziendali;
- orientarsi a qualità, sicurezza, gestione delle criticità secondo procedure HACCP.

Agenzia Formativa CFP di Luino

Via Rimembranze, 7
0332 531604
direzione.luino@agenziaformativa.va.it

Agenzia Formativa CFP di Varese

Via Monte Generoso, 71
0332 810421
direzione.varese@agenziaformativa.va.it

CIOFS FP Lombardia Varese

P.zza Libertà, 9
0332 240584
segreteria_varese@ciofslombardia.it

CIOFS FP Lombardia Castellanza

Via C. Ferrari, 7
0331 503107
segreteria_castellanza@ciofslombardia.it

Enaip Lombardia Busto Arsizio

Viale Stelvio, 171 e 143
0331 372111
busto@enaip.lombardia.it

IISS "G. Falcone" Gallarate

Via Matteotti, 3
0331 774605
ipsscalfalcone@tin.it
(diurno e serale)

Ial Lombardia Saronno

Via C. Marx, 1
02 96702399
sede.saronno@ialombardia.it

Agenzia Formativa CFP di Luino

Via Rimembranze, 7
0332 531604
direzione.luino@agenziaformativa.va.it

Agenzia Formativa CFP di Varese

Via Monte Generoso, 71
0332 810421
direzione.varese@agenziaformativa.va.it

Enaip Lombardia Busto Arsizio

Viale Stelvio, 171 e 143
0331 372111
busto@enaip.lombardia.it

Ial Lombardia Saronno

Via C. Marx, 1
02 96702399
sede.saronno@ialombardia.it

IISS "G. Falcone" Gallarate

Via Matteotti, 3
0331 774605
ipsscalfalcone@tin.it
(diurno e serale)

Istituto Professionale Alberghiero "De Filippi" Varese

(Scuola paritaria)
Via Brambilla, 15
0332 286367
segreteria@istitutodefilippi.it

Operatore della ristorazione **Preparazione pasti**

L'indirizzo "Preparazione pasti" corrisponde alla precedente qualifica di "Aiuto cuoco", e permette di gestire in autonomia, per le fasi più semplici, e/o in collaborazione con altri, i processi di produzione di alimenti nella ristorazione. L'addetto alla preparazione dei pasti realizza menu di qualsiasi tipo, sulla base delle indicazioni ricevute dal Cuoco/Chef in funzione delle caratteristiche ed esigenze di qualità dell'azienda. I processi di lavoro sono: preparazione e cottura dei piatti di qualsiasi tipo, programmazione dei menu, organizzazione e gestione del servizio di cucina.

Competenze acquisite:

- accettare, verificare e stoccare le materie prime alimentari in base alla tipologia merceologica;
- collaborare alla realizzazione di piatti in base a ricette predefinite e/o di nuova creazione, con attenzione agli aspetti dietetologici, alla sicurezza alimentare e alla preservazione del valore nutrizionale degli alimenti;
- porzionare e presentare per la vendita anche con gusto decorativo;
- rispettare e attuare i piani di autocontrollo igienico sanitario, intervenendo nel riassetto e nella pulizia dei locali e della strumentazione di cucina: utilizzo, pulitura, cura e manutenzione delle attrezzature;
- conservare il prodotto finito in base alla categoria merceologica di appartenenza;
- predisporre alla vendita diretta i piatti e i vari prodotti alimentari;
- promuovere l'attività e il prodotto/servizio, adottando con il cliente, anche straniero, strategie comunicative e relazionali secondo gli standard aziendali;
- orientarsi a qualità, sicurezza, gestione delle criticità secondo procedure HACCP.



Operatore ai servizi di promozione e accoglienza

Questa figura professionale opera nel settore della promozione turistica del territorio, svolgendo attività di accoglienza e informazione al cliente e al visitatore, anche in lingua straniera, presso punti informativi, in strutture ricettive e nel corso di eventi e manifestazioni. Assiste il cliente nelle fasi di prenotazione, di *check-in* e *check-out* alberghiero, seguendo anche le relative registrazioni amministrative e contabili essenziali.

Competenze acquisite:

- raccogliere, organizzare e diffondere informazioni turistiche e promozionali, sia in forma cartacea che digitale, utilizzando i programmi di automazione d'ufficio;
- utilizzare in modo professionale il telefono per comunicare con i clienti;
- gestire prenotazioni e appuntamenti ad eventi e manifestazioni;
- accogliere e registrare clienti e visitatori;
- effettuare procedure di *check-in* e *check-out* alberghiero;
- assistere i clienti e i visitatori fornendo loro informazioni e servizi, anche in lingua straniera;
- acquisire e registrare incassi e pagamenti.

Sono previsti due profili:

Strutture ricettive e Servizi del turismo



Strutture ricettive

Agenzia Formativa CFP di Gallarate

Via Stragliati, 6
0331 794703
direzione.gallarate@agenziaformativa.va.it

Servizi del turismo

IP "P. Verri" Busto Arsizio

Via Torino, 38
0331 302571
info@ipcverri.it

CFP del Piambello Bisuschio

Via Mazzini, 3
0332 473620
info@cifppiambello.it

Tecnico dei servizi di animazione turistico-sportiva e del tempo libero (*percorso di 4 anni*)

IP "L. Einaudi"

Varese
Via Como, 21
0332 285217
einaudi.va@tin.it

Agenzia Formativa CFP di Tradate

Via Aldo Moro, 1
0331 860245
direzione.tradate@agenziaformativa.va.it

Il Tecnico dei servizi di animazione turistico-sportiva e del tempo libero interviene con autonomia, nel quadro di azione stabilito, esercitando il presidio del processo di animazione turistico-sportiva attraverso l'individuazione delle risorse, l'organizzazione operativa, l'implementazione di procedure di miglioramento continuo, il monitoraggio e la valutazione del risultato, con assunzione di responsabilità relative al coordinamento di attività esecutive svolte da altri.

La formazione tecnica gli consente di gestire attività ricreative, culturali e sportive, con competenze di progettazione e organizzazione di servizi di svago, divertimento e di fruizione di diverse discipline sportive, di promozione di modalità di integrazione, socializzazione e di apprendimento, di valutazione dell'efficacia delle attività svolte.

Competenze acquisite:

- elaborare programmi di azione di carattere ludico e/o sportivo, sulla base del contesto e dei bisogni dei potenziali destinatari;
- definire le esigenze di acquisto di prodotti/servizi individuando i fornitori e gestendo il processo di approvvigionamento;
- predisporre e adattare l'organizzazione dei servizi in funzione del contesto e dell'utenza;
- accompagnare, affiancare e/o assistere il fruitore delle attività e dei servizi durante lo svolgimento delle/degli stesse/i;
 - identificare situazioni di rischio potenziale per la sicurezza, la salute e l'ambiente, promuovendo l'assunzione di comportamenti corretti e consapevoli di prevenzione;
 - valutare l'efficacia delle attività educative in ordine agli obiettivi e al grado di soddisfazione dei destinatari.



Operatore del benessere Estetica

Alla fine del corso è possibile eseguire prestazioni e trattamenti sulla superficie del corpo umano, allo scopo di mantenerlo in perfette condizioni e di migliorarne e correggerne l'aspetto estetico attraverso l'eliminazione o l'attenuazione degli inestetismi presenti.

L'attività si svolge mediante tecniche manuali e con l'utilizzo di apparecchi elettromeccanici per uso estetico e l'applicazione di prodotti cosmetici.

Questa qualifica permette di lavorare presso laboratori di estetica o studi medici specializzati.

Competenze acquisite:

- predisporre la cabina per i trattamenti da effettuare e gestire la strumentazione di supporto ai trattamenti estetici speciali;
- eseguire manicure e pedicure, depilazione ed epilazione, trucco del viso da giorno e da sera, massaggio estetico manuale su tutto il corpo;
- rapportarsi correttamente con la clientela di riferimento;
- curare l'ambiente di lavoro, nel rispetto delle norme di igiene, sicurezza e qualità;
- gestire i principali atti amministrativi relativi al proprio settore professionale.



Agenzia Formativa CFP di Luino

Via Rimembranze, 7
0332 531604
direzione.luino@agenziaformativa.va.it

Agenzia Formativa CFP di Varese

Via Monte Generoso, 71
0332 810421
direzione.varese@agenziaformativa.va.it

L'Accademia Coop. Soc. Gallarate

Via Aleardo Aleardi, 36
0331 782471
l-accademia@libero.it
(anche a pagamento)

Art School Coop. Soc. Varese

Via Vallarsa, 6
0332 332765
info@dorsiacademy.it
(anche a pagamento)

ACOF – O. Fiorini Coop. Soc.

Busto Arsizio
Piazza Gallarini, 6
0331 344053
home.bo@acof.it

L'avvio di una attività in proprio richiede la frequenza di un ulteriore corso annuale, come previsto dalla Legge 1/1990 "Disciplina dell'attività di Estetista".

Operatore del benessere Acconciatura

Il corso di acconciatore fornisce tutte le competenze necessarie per applicare le tecniche richieste su qualsiasi tipo di cute e capello, scegliendo in base ad una corretta diagnosi tecnica i prodotti idonei per le operazioni richieste.

Questa qualifica permette di lavorare presso le imprese di acconciatura o avviare l'attività autonoma in aziende, negozi, saloni di estetica specializzati del settore.

Competenze acquisite:

- effettuare il lavaggio rispettando tutti gli standard;
- eseguire la messa in piega a bigodini, a phon e permanente;
- preparare i prodotti per la colorazione e la decolorazione ed eseguire le operazioni previste dal trattamento adottando le tecniche idonee per tintura, *mèche*, colpi di sole;
- eseguire i tagli carré, scalato, sfilato, classico, su proposta di una linea di taglio;
- effettuare rasatura e taglio di baffi e barba;
- controllare, organizzare e sistemare le scorte del magazzino;
- gestire il rapporto con la clientela.

Agenzia Formativa CFP di Luino

Via Rimembranze, 7
0332 531604
direzione.luino@agenziaformativa.va.it

Agenzia Formativa CFP di Varese

Via Monte Generoso, 71
0332 810421
direzione.varese@agenziaformativa.va.it

CIOFS FP Lombardia Castellanza

Via C. Ferrari, 7
0331 503107
segreteria_castellanza@ciofslombardia.it

Ial Lombardia Saronno

Via C. Marx, 1
02 96702399
sede.saronno@ialombardia.it

L'Accademia Coop. Soc. Gallarate

Via Aleardo Aleardi, 36
0331 782471
l-accademia@libero.it
(anche a pagamento)

Art School Coop. Soc. Varese

Via Vallarsa, 6
0332 332765
info@dorsiacademy.it
(anche a pagamento)

È possibile avviare un'attività in proprio o assumere l'incarico di "Responsabile tecnico" in un'azienda del settore, frequentando il corso annuale previsto dalla Legge 174/2005 sulla Disciplina dell'attività di Acconciatore.



Attività per adolescenti e giovani con disabilità

La Formazione Professionale, in provincia di Varese, vanta una tradizione nell'accoglienza di allievi con disabilità, garantendo crescita personale di acquisizione di competenze professionali.

L'inserimento nei corsi "ordinari" di qualifica rappresenta una soluzione adeguata per buona parte dei casi di disabilità formalmente certificata. Affinché il CFP possa ottenere dalla Regione una specifica quota aggiuntiva per le attività di sostegno è indispensabile consegnare al momento dell'iscrizione la certificazione di invalidità e la relativa diagnosi funzionale.

Nel caso in cui l'allievo non riesca poi a raggiungere gli standard minimi richiesti dalla qualifica, è previsto il rilascio di una formale attestazione delle competenze acquisite.

Nei casi invece di disabilità tale da non rendere proficuo l'inserimento nei corsi "ordinari", per raggiungere adeguati traguardi di crescita personale e professionale, è prevista (sino all'età di 21 anni) la possibilità di frequentare **Percorsi Personalizzati**, validi per l'assolvimento dell'obbligo di istruzione e del diritto-dovere di istruzione e formazione.

Questi percorsi, con una durata complessiva di tre anni hanno la finalità di sviluppare e potenziare le conoscenze di base e le competenze professionali, garantendo nel contempo uno sviluppo delle autonomie essenziali. Verrà inoltre favorita, anche attraverso periodi di stage calibrati sulle singole esigenze e aspirazioni, la successiva possibilità di inserimento lavorativo e di sviluppo di adeguate capacità di convivenza sociale.

I CFP potranno attivare gruppi classe facendo riferimento ai profili professionali previsti dalla regione Lombardia. Il raggiungimento degli obiettivi di apprendimento minimi previsti consentirà l'ammissione agli esami per la qualifica professionale: in caso contrario, verrà rilasciata una certificazione delle competenze e le abilità conseguite.

Nella pagine relative all'offerta di istruzione e formazione suddivisa per distretti vengono specificati gli ambiti professionali ai quali ogni percorso fa riferimento.

Si suggerisce di contattare quanto prima il CFP tenendo conto dei limiti di finanziamento e della necessità di verificare l'effettiva compatibilità con le caratteristiche dei percorsi proposti.



^
^
mappa

Alberghiero-Alimentare

Enaip Lombardia

Busto Arsizio

Viale Stelvio, 171 e 143
0331 372111
busto@enaip.lombardia.it

Ial Lombardia

Saronno

Via Volta, 105
02 96702399
sede.saronno@ialombardia.it

Commercio

ASLAM - Associazione Scuole Lavoro Alto Milanese

S. Macario di Samarate

Via S. Francesco, 2
0331 236171
samarate@aslam.it

Grafica

Padre Monti

Saronno

Via Legnani, 4
02 9608202
segreteria@associazionepadre-monti.it

Lavorazioni artigianali

Agenzia Formativa della Provincia di

Varese - CFPIL Centro di Formazione Professionale ed Inserimento Lavorativo Varese

Via Monte Generoso, 71
0332 261524
cfpil@agenziaformativa.va.it

La Nostra Famiglia Castiglione Olona

Via Monte Cimone, 23
0331 858288
castiglione.olona@lanostrafamiglia.it





Istruzione Professionale

I percorsi degli istituti professionali hanno una **durata quinquennale** e si concludono con il conseguimento di diplomi di istruzione secondaria superiore, frutto dell'integrazione tra una solida base di istruzione generale e la cultura professionale che consente agli studenti di sviluppare i saperi e le competenze necessari ad assumere ruoli tecnici operativi nei settori produttivi e di servizio di riferimento.

L'area di istruzione generale ha l'obiettivo di fornire ai giovani la preparazione di base, acquisita attraverso il rafforzamento e lo sviluppo degli assi culturali: dei linguaggi, matematico, scientifico-tecnologico, storico-sociale. Le aree di indirizzo, presenti sin dal primo biennio, hanno l'obiettivo di far acquisire agli studenti competenze spendibili in vari contesti di vita e di lavoro, mettendo i diplomati in grado di assumere autonome responsabilità.

Assume particolare importanza nella progettazione formativa degli istituti professionali la scelta metodologica dell'alternanza scuola lavoro, che consente pluralità di soluzioni didattiche e favorisce il collegamento con il territorio.

I risultati di apprendimento attesi, a conclusione del percorso quinquennale, consentono agli studenti di inserirsi nel mondo del lavoro, di proseguire nel sistema dell'istruzione e formazione tecnica superiore (IFTTS e ITS) e nell'università.

Risultati di apprendimento comuni a tutti i percorsi

- utilizzare gli strumenti culturali e metodologici acquisiti per porsi con atteggiamento razionale, critico, creativo e responsabile nei confronti della realtà, dei suoi fenomeni e dei suoi problemi;
- utilizzare il patrimonio lessicale ed espressivo della lingua italiana secondo le esigenze comunicative nei vari contesti: sociali, culturali, scientifici, economici, tecnologici e professionali;
- riconoscere le linee essenziali della storia, cultura, letteratura, arte e orientarsi agevolmente fra testi e autori fondamentali, a partire dalle componenti di natura tecnico-professionale;
- riconoscere gli aspetti geografici, ecologici, territoriali, dell'ambiente naturale ed antropico, le connessioni con le strutture demografiche, economiche, sociali, culturali e le trasformazioni intervenute nel corso del tempo;

- stabilire collegamenti tra le tradizioni culturali locali, nazionali ed internazionali, sia in una prospettiva interculturale sia ai fini della mobilità di studio e di lavoro;
- utilizzare i linguaggi settoriali in lingua straniera per interagire in diversi ambiti e contesti di studio e di lavoro;
- individuare e utilizzare le moderne forme di comunicazione visiva e multimediale;
- utilizzare le reti e gli strumenti informatici nelle attività di studio, ricerca e approfondimento disciplinare;
- riconoscere i principali aspetti comunicativi, culturali e relazionali dell'espressività corporea ed esercitare in modo efficace la pratica sportiva;
- comprendere e utilizzare i principali concetti relativi all'economia, all'organizzazione, allo svolgimento dei processi produttivi e dei servizi;
- padroneggiare le tecnologie relative alla sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro, alla tutela della persona, dell'ambiente e del territorio;
- individuare i problemi attinenti al proprio ambito di competenza e risolverli collaborando efficacemente con gli altri;
- utilizzare strategie orientate al risultato, al lavoro per obiettivi e alla responsabilità nel rispetto dell'etica e della deontologia professionale.

I percorsi dell'istruzione professionale sono organizzati per favorire **raccordi con l'istruzione tecnica e con i percorsi regionali di istruzione e formazione professionale, per garantire i passaggi tra i sistemi.**

I percorsi degli istituti professionali si caratterizzano per il raccordo con la realtà sociale ed economica locale, attraverso relazioni con i soggetti istituzionali, economici e sociali presenti nel territorio, anche attraverso l'**alternanza scuola-lavoro (400 ore nel triennio).**

Le metodologie didattiche sono improntate alla valorizzazione del **metodo laboratoriale e del pensiero operativo**, all'analisi e alla soluzione dei problemi, al lavoro cooperativo per progetti, per consentire agli studenti di cogliere concretamente l'interdipendenza tra cultura professionale, tecnologie e dimensione operativa della conoscenza.



Istruzione Professionale

Settore	Indirizzo	Articolazione	Opzione
SERVIZI	Servizi per l'agricoltura e lo sviluppo rurale		
	Servizi per l'agricoltura e lo sviluppo rurale		Gestione risorse forestali e montane *
	Servizi per l'agricoltura e lo sviluppo rurale		Valorizzazione e commercializzazione dei prodotti agricoli del territorio *
	Servizi socio-sanitari		
	Servizi socio-sanitari	Ottico	
	Servizi socio-sanitari	Odontotecnico	
	Servizi per l'enogastronomia e l'ospitalità alberghiera	Enogastronomia	Prodotti dolciari artigianali e industriali
	Servizi per l'enogastronomia e l'ospitalità alberghiera	Servizi di sala e vendita	
	Servizi per l'enogastronomia e l'ospitalità alberghiera	Accoglienza turistica	
	Servizi Commerciali		
Servizi Commerciali		Promozione commerciale e pubblicitaria *	

Istruzione Professionale

Settore	Indirizzo	Articolazione	Opzione	
INDUSTRIA E ARTIGIANATO	Manutenzione e assistenza tecnica			
	Manutenzione e assistenza tecnica		Apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili	
	Manutenzione e assistenza tecnica		Manutenzione dei mezzi di trasporto	
	Produzioni industriali e artigianali	Industria		
		Industria		Arredi e forniture d'interni *
		Industria		Produzioni audiovisive
		Artigianato *		
	Artigianato	Artigianato		Produzioni artigianali del territorio
		Artigianato		Produzioni tessili-sartoriali *

* opzione NON presente nell'offerta formativa del territorio provinciale

SETTORE SERVIZI

indirizzo

SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE

Il diplomato valorizza, produce e commercializza prodotti agrari e agroindustriali.

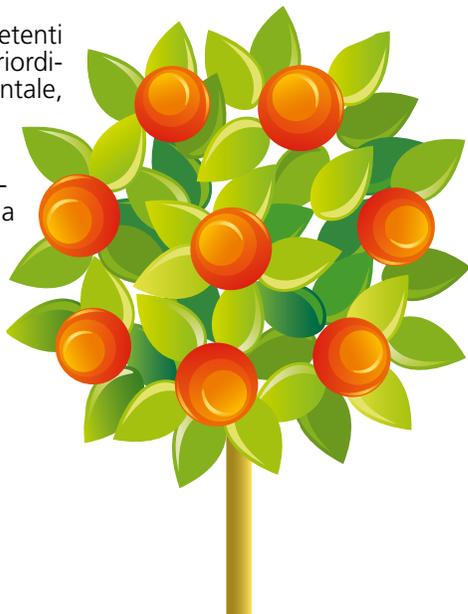
Competenze acquisite:

- gestire il riscontro di trasparenza, tracciabilità e sicurezza nelle diverse filiere produttive;
- individuare soluzioni tecniche di produzione e trasformazione, idonee a conferire ai prodotti i caratteri di qualità previsti dalle normative nazionali e comunitarie;
- utilizzare tecniche di analisi relative ai progetti di sviluppo e ai processi di produzione e trasformazione;
- assistere i clienti nell'elaborazione di piani e progetti concernenti lo sviluppo rurale;
- organizzare e gestire attività di promozione e marketing;
- rapportarsi agli enti territoriali competenti per la realizzazione delle opere di riordino fondiario, miglioramento ambientale, valorizzazione delle risorse paesaggistiche e naturalistiche;
- gestire interventi per la prevenzione del degrado ambientale e per la conservazione e il potenziamento di parchi, di aree protette e ricreative;
- intervenire in progetti per la valorizzazione del turismo locale e lo sviluppo dell'agriturismo.

IIS "I. Newton"

Varese

via Zucchi, 3/5
0332 312009
isisvarese@isisvarese.it



Orario settimanale indirizzo SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti</i>						
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
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			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica	(2)	(2)				
Scienze integrate - Chimica	(2)	(2)				
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	2	2				
Ecologia e pedologia	3	3				
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	(3)	(3)				
Biologia applicata				3		
Chimica applicata e processi di trasformazione				3	2	
Tecniche di allevamento vegetale e animale				2	3	
Agronomia territoriale ed ecosistemi forestali				5	2	2
Economia agraria e dello sviluppo territoriale				4	5	6
Valorizzazione delle attività produttive e legislazione di settore					5	6
Sociologia rurale e storia dell'agricoltura						3
Totale ore settimanali		33	32	32	32	32

() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio

SETTORE SERVIZI

indirizzo **SERVIZI SOCIO-SANITARI**

Il diplomato organizza e attua interventi adeguati alle esigenze socio-sanitarie di persone e comunità per la promozione della salute e del benessere bio-psico-sociale.

Competenze acquisite:

- rapportarsi ai competenti enti pubblici e privati anche per orientare l'utenza verso idonee strutture;
- intervenire nella gestione dell'impresa socio-sanitaria e nella promozione di reti di servizio per attività di assistenza e di animazione sociale;
- applicare la normativa vigente relativa alla privacy e alla sicurezza sociale e sanitaria;
- organizzare interventi a sostegno dell'inclusione sociale di persone, comunità e fasce deboli;
- interagire con gli utenti del servizio e predisporre piani individualizzati di intervento;
- individuare soluzioni corrette ai problemi organizzativi, psicologici e igienico-sanitari della vita quotidiana;
- utilizzare metodi e strumenti di valutazione e monitoraggio della qualità del servizio erogato.

Oltre all'indirizzo di base "Servizi Socio-Sanitari" sono previste due articolazioni:

Ottico, che consente di realizzare, nel laboratorio oftalmico, ogni tipo di soluzione personalizzata e confezionare, mantenere e commercializzare occhiali e lenti, nel rispetto della normativa vigente.

Odontotecnico, che permette di predisporre, nel laboratorio odontotecnico, apparecchi di protesi dentaria su modelli forniti da professionisti sanitari abilitati, nel rispetto della normativa vigente.

Servizi Socio-Sanitari

IISS "E. Stein" Gavirate
Via dei Gelsomini, 14
0332 745525
segreteria@istitutosup-gavirate.it

IP "P. Verri" Busto A.
Via Torino, 38
0331 302571
info@ipcverri.it
(diurno e serale)

IP "A. Parma" Saronno
Via Mantegazza, 25
02 9600030
vari04000e@istruzione.it

Istituto "Orsoline S. Carlo" Saronno
(Scuola paritaria)
Via S. Giuseppe, 60
02 96702080
istorisol@tin.it

Servizio Socio-Sanitari e Articolazione Ottico

IP "L. Einaudi" Varese
Via Como, 21
0332 285217
einaudi.va@tin.it
(SERV. SOCIO SANITARI - anche serale)

Articolazione Odontotecnico

Istituto "Prealpi" Saronno
(Scuola paritaria)
Via San Francesco, 13
02 9600580
prealpisaronno@tiscali.it

Istituto Professionale per Odontotecnici Varese
(Scuola paritaria)
Via B. Castelli, 6
0332 238389
info@istitutoodontotecnici.com

Orario settimanale indirizzo SERVIZI SOCIO-SANITARI

	annualità 1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti generali</i>					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
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			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica	2				
Scienze integrate - Chimica		2			
<i>attività e insegnamenti dell'indirizzo SERVIZI SOCIO SANITARI</i>					
Scienze umane e sociali	2(2)	2(2)			
Elementi di storia dell'arte ed espressioni grafiche	1(1)				
Educazione musicale		1(1)			
Metodologie operative	2	2	3		
Seconda lingua straniera	2	2	3	3	3
Igiene e cultura medico sanitaria			4	4	4
Psicologia generale ed applicata			4	5	5
Diritto e legislazione socio-sanitaria			3	3	3
Tecnica amministrativa ed economia sociale				2	2
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione OTTICO</i>					
Scienze integrate - Fisica		2			
Scienze integrate - Chimica	2				
Discipline sanitarie	2	2	(2)	3(2)	3(2)
Diritto e pratica commerciale, legislazione socio-sanitaria					2
Ottica, ottica applicata	2	2	2(2)	2(2)	2(2)
Esercitazioni di lenti oftalmiche	4	4	5	2	
Esercitazioni di optometria			4	4	4
Esercitazioni contattologia			2	2	2

annualità 1° 2° 3° 4° 5°

attività e insegnamenti dell'articolazione ODONTOTECNICO

Scienze integrate - Fisica		2				
Scienze integrate - Chimica		2				
Anatomia, fisiologia, igiene		2	2	2		
Gnatologia					2	3
Rappresentazione e modellazione odontotecnica	2	2	(4)	(4)		
Diritto e pratica commerciale, legislazione socio-sanitaria						2
Esercitazioni di laboratorio di odontotecnica	(4)	(4)	(7)	(7)	(8)	
Scienze dei materiali dentali e laboratorio			2(2)	2(2)	2(2)	
Totale ore settimanali	33	32	32	32	32	

() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio



Tutte le articolazioni

ISS "G. Falcone" Gallarate

Via Matteotti, 3
0331 774605
ipsscalfalcone@tin.it
(Enogastronomia anche serale)

IPS "P. Verri" Busto Arsizio

Via Torino, 38
0331 302571
info@ipcverri.it
(Accoglienza Turistica anche serale)

Enogastronomia e Servizi sala e vendita

Istituto "Prealpi" Saronno

(Scuola paritaria)
Via San Francesco, 13
02 9600580
prealpisaronno@tiscali.it

Istituto Professionale Alberghiero "De Filippi" Varese

(Scuola paritaria)
Via Brambilla, 15
0332 286367
segreteria@istitutodefilippi.it

Collegio Arcivescovile "A. Castelli" Saronno

(Scuola paritaria)
P.zza Santuario, 10
02 9602428
segreteria@collegiocastelli.it

Enogastronomia

IT "Siai Marchetti" Busto Arsizio

(Scuola paritaria)
Via Leopardi, 5
0331 639333
siaimarchetti@cavallotti.it

SETTORE SERVIZI

indirizzo

SERVIZI PER L'ENOGASTRONOMIA E L'OSPITALITÀ ALBERGHIERA

Il diplomato ha conoscenze tecniche, economiche e normative nelle filiere dell'enogastronomia e dell'ospitalità alberghiera.

Competenze acquisite:

- utilizzare le tecniche per la gestione dei servizi enogastronomici e l'organizzazione della commercializzazione, dei servizi di accoglienza, di ristorazione e di ospitalità;
- applicare le norme attinenti la conduzione dell'esercizio, le certificazioni di qualità, la sicurezza e la salute nei luoghi di lavoro;
- utilizzare le tecniche di comunicazione e relazione in ambito professionale orientate al cliente e finalizzate all'ottimizzazione della qualità del servizio;
- comunicare in almeno due lingue straniere;
- reperire ed elaborare dati relativi alla vendita, produzione ed erogazione dei servizi con il ricorso a strumenti informatici e a programmi applicativi;
- attivare sinergie tra servizi di ospitalità-accoglienza e servizi enogastronomici;
- curare la progettazione e programmazione di eventi per valorizzare il patrimonio ambientale, artistico, culturale, artigianale del territorio e la tipicità dei suoi prodotti.

L'articolazione **Enogastronomia** prevede di:

- intervenire nella valorizzazione, produzione, trasformazione, conservazione e presentazione dei prodotti enogastronomici;
- operare nel sistema produttivo promuovendo le tradizioni locali, nazionali e internazionali, e individuando le nuove tendenze enogastronomiche.

segue >>

L'articolazione **Servizi di sala e di vendita** prevede di:

- svolgere attività operative e gestionali in relazione all'amministrazione, produzione, organizzazione, erogazione e vendita di prodotti e servizi enogastronomici;
- interpretare lo sviluppo delle filiere enogastronomiche per adeguare la produzione e la vendita in relazione alla richiesta dei mercati e della clientela, valorizzando i prodotti tipici.

L'articolazione **Accoglienza turistica** prevede di:

- intervenire nei diversi ambiti delle attività di ricevimento, di gestione e organizzazione dei servizi in relazione alla domanda stagionale e alle esigenze della clientela;
- promuovere i servizi di accoglienza turistico-alberghiera anche attraverso la progettazione di prodotti turistici che valorizzino le risorse del territorio.

Orario settimanale indirizzo SERVIZI PER L'ENOGASTRONOMIA E L'OSPITALITÀ ALBERGHIERA

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti generali</i>						
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
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			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica		1(1)				
Scienze integrate - Chimica			1(1)			
Scienza degli alimenti		2	2			
Laboratorio di servizi enogastronomici - cucina		(2)	(2)			
Laboratorio di servizi enogastronomici - sala e vendita		(2)	(2)			
Laboratorio di servizi di accoglienza turistica		(2)	(2)			
Seconda lingua straniera		2	2	3	3	3

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione ENOGASTRONOMIA</i>						
Scienze e cultura dell'alimentazione			2(2)	1(2)	1(2)	
Diritto, e tecniche amministrative della struttura ricettiva			4	5	5	
Laboratorio di servizi enogastronomici - cucina			(6)	(4)	(4)	
Laboratorio di servizi enogastronomici - sala e vendita				(2)	(2)	
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione SALA E VENDITA</i>						
Scienze e cultura dell'alimentazione			2(2)	1(2)	1(2)	
Diritto, e tecniche amministrative della struttura ricettiva			4	5	5	
Laboratorio di servizi enogastronomici - cucina				(2)	(2)	
Laboratorio di servizi enogastronomici - sala e vendita			(6)	(4)	(4)	
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione ACCOGLIENZA TURISTICA</i>						
Scienze e cultura dell'alimentazione			2(2)	1(2)	1(2)	
Diritto, e tecniche amministrative della struttura ricettiva			4	6	6	
Tecniche di comunicazione				2	2	
Laboratorio di servizi di accoglienza turistica			(6)	(4)	(4)	
<i>() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio</i>						
Totale ore settimanali		33	32	32	32	32



SETTORE SERVIZI

indirizzo

SERVIZI PER L'ENOGASTRONOMIA E L'OSPITALITÀ ALBERGHIERA

opzione

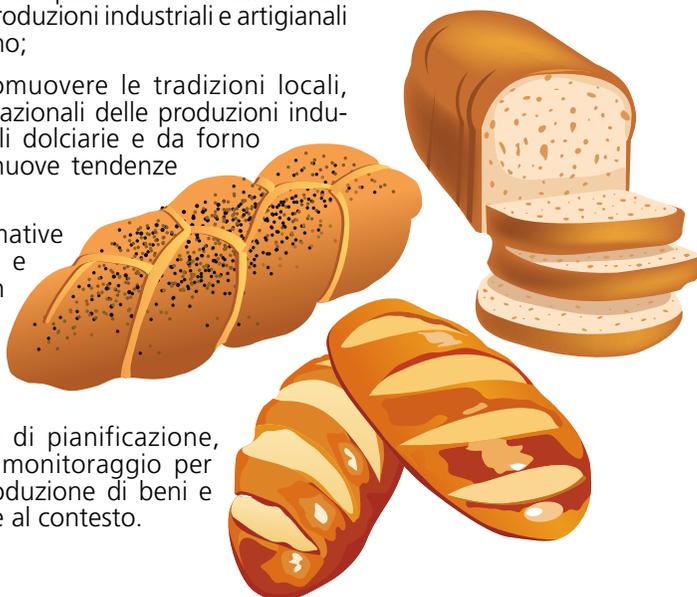
Prodotti dolciari artigianali e industriali

Il diplomato interviene nella valorizzazione, produzione, trasformazione, conservazione e presentazione dei prodotti enogastronomici dolciari e da forno, gestendo impianti, processi industriali di produzione e controllo di qualità del prodotto alimentare.

Competenze acquisite:

- controllare i prodotti sotto il profilo organolettico, merceologico, chimico-fisico, nutrizionale e gastronomico;
- adeguare e organizzare la produzione e la vendita in relazione alla domanda dei mercati, valorizzando i prodotti tipici;
- agire nel sistema di qualità relativo alla filiera produttiva delle produzioni industriali e artigianali dolciarie e da forno;
- valorizzare e promuovere le tradizioni locali, nazionali e internazionali delle produzioni industriali e artigianali dolciarie e da forno individuando le nuove tendenze di filiera;
- applicare le normative vigenti, nazionali e internazionali, in fatto di sicurezza, trasparenza e tracciabilità dei prodotti;
- attuare strategie di pianificazione, compensazione, monitoraggio per ottimizzare la produzione di beni e servizi in relazione al contesto.

IIS "G. Falcone"
Gallarate
 Via Matteotti, 3
 0331 774605
 ipsscalfalcone@tin.it



Orario settimanale indirizzo SERVIZI PER L'ENOGASTRONOMIA E L'OSPITALITÀ ALBERGHIERA - opzione PRODOTTI DOLCIARI ARTIGIANALI E INDUSTRIALI

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti</i>						
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
Lingua inglese		3	3	3	3	3
Storia		2	2	2	2	2
Matematica		4	4	3	3	3
Geografia		1				
Diritto ed economia		2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica		2				
Scienze integrate - Chimica			2			
Scienza degli alimenti		2	2			
Laboratorio di servizi enogastronomici - cucina		(2)	(2)			
Laboratorio di servizi enogastronomici - sala e vendita		(2)	(2)			
Laboratorio di servizi di accoglienza turistica		(2)	(2)			
Seconda lingua straniera		2	2	3	3	3
Scienze e cultura dell'alimentazione, analisi e controlli microbiologici dei prodotti alimentari				1(2)	1(2)	1(2)
Diritto, e tecniche amministrative					2	2
Laboratorio di servizi enogastronomici - pasticceria				(9)	(3)	(3)
Analisi e controlli microbiologici dei prodotti alimentari					1(2)	(2)
Tecniche di organizzazione e gestione dei processi produttivi				2	3	4
Totale ore settimanali		33	32	32	32	32

() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio

SETTORE SERVIZI

indirizzo

SERVIZI COMMERCIALI

Il diplomato supporta operativamente le aziende del settore sia nella gestione dei processi amministrativi e commerciali sia nell'attività di promozione delle vendite. In tali competenze rientrano anche quelle riguardanti la promozione dell'immagine aziendale attraverso l'utilizzo delle diverse tipologie di strumenti di comunicazione, compresi quelli pubblicitari. Si orienta nell'ambito socio-economico del proprio territorio e nella rete di interconnessioni che collega soggetti ed eventi della propria regione con contesti nazionali ed internazionali.

Competenze acquisite:

- ricercare ed elaborare dati relativi ai mercati nazionali e internazionali;
- contribuire alla realizzazione della gestione commerciale e degli adempimenti amministrativi ad essa connessi;
- contribuire alla realizzazione della gestione dell'area amministrativo-contabile;
- contribuire alla realizzazione di attività nell'area marketing;
- collaborare alla gestione degli adempimenti di natura civilistica e fiscale;
- utilizzare strumenti informatici e programmi applicativi di settore;
- utilizzare tecniche di relazione e comunicazione commerciale, secondo le esigenze del territorio e delle corrispondenti declinazioni;
- comunicare in almeno due lingue straniere con una corretta utilizzazione della terminologia di settore;
- collaborare alla gestione del sistema informativo aziendale.

IP "L. Einaudi" Varese

Via Como, 21
0332 285217
einaudi.va@tin.it
(diurno e serale)

IISS "Valceresio" Bisuschio

Via Roma, 4
0332 856760
itcbi@libero.it

IISS "E. Montale" Tradate

Via Gramsci, 1
0331 810329
montale@isismontalettradate.it

IPS "P. Verri" Busto Arsizio

Via Torino, 38
info@ipcverri.it
(diurno e serale)

IP "A. Parma" Saronno

Via Mantegazza, 25
02 9600030
vari04000e@istruzione.it

Orario settimanale indirizzo SERVIZI COMMERCIALI

	annualità				
	1°	2°	3°	4°	5°
	<i>attività e insegnamenti</i>				
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Geografia	1				
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica	2				
Scienze integrate - Chimica		2			
Informatica e laboratorio	2	2			
Tecniche professionali dei servizi commerciali	3(2)	3(2)	6(2)	6(2)	6(2)
Seconda lingua straniera	3	3	3	3	3
Diritto/Economia			4	4	4
Tecniche di comunicazione			2	2	2
Totale ore settimanali	33	32	32	32	32

() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio



SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO - indirizzo MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Il diplomato organizza ed effettua interventi di installazione e manutenzione ordinaria, di diagnostica, riparazione e collaudo relativamente a piccoli sistemi, impianti e apparati tecnici, anche marittimi. Le sue competenze tecnico-professionali sono riferite alle filiere dei settori produttivi generali (elettronica, elettrotecnica, meccanica, termotecnica ed altri) e specificamente sviluppate in relazione alle esigenze espresse dal territorio.

Competenze acquisite:

- controllare e ripristinare, durante il ciclo di vita degli apparati e degli impianti, la conformità del loro funzionamento alle specifiche tecniche, alle normative sulla sicurezza degli utenti e sulla salvaguardia dell'ambiente;
- osservare i principi di ergonomia, igiene e sicurezza che presidono alla realizzazione degli interventi;
- organizzare e intervenire nelle attività per lo smaltimento di scorie e sostanze residue, relative al funzionamento delle macchine, e per la dismissione dei dispositivi;
- gestire funzionalmente le scorte di magazzino e i procedimenti per l'approvvigionamento;
- reperire e interpretare documentazione tecnica;
- assistere gli utenti e fornire le informazioni utili al corretto uso e funzionamento dei dispositivi;
- agire nel rispetto delle specifiche normative ed assumersi autonome responsabilità;
- segnalare le disfunzioni non direttamente correlate alle sue competenze tecniche.

IIS "I. Newton"

Varese
 via Zucchi, 3/5
 0332 312009
 isisvarese@isisvarese.it
 ambito MECCANICO
 (diurno e serale)

IIS "A. Ponti"

Gallarate
 Via Stelvio, 35
 0331 779831
 info@isisgallarate.it
 (ambito MECCANICO solo
 serale)

IP "A. Parma"

Saronno
 Via Mantegazza, 25
 02 9600030
 vari04000e@istruzione.it
 (ambiti ELETTRICO,
 ELETTRONICO,
 MECCANICO e
 TERMOIDRAULICO)

Orario settimanale indirizzo MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti</i>						
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
Lingua inglese		3	3	3	3	3
Storia		2	2	2	2	2
Matematica		4	4	3	3	3
Geografia		1				
Diritto ed economia		2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		3	3			
Scienze integrate - Fisica		(2)	(2)			
Scienze integrate - Chimica		(2)	(2)			
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione		2	2			
Laboratori tecnologici ed esercitazioni		(3)	(3)	(4)	(3)	(3)
Tecnologie meccaniche e applicazioni				5	5	3
Tecnologie elettriche-elettroniche e applicazioni				5	4	3
Tecnologie e tecniche di installazione e manutenzione				3	5	8
Totale ore settimanali		33	32	32	32	32

() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio



SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO - indirizzo MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

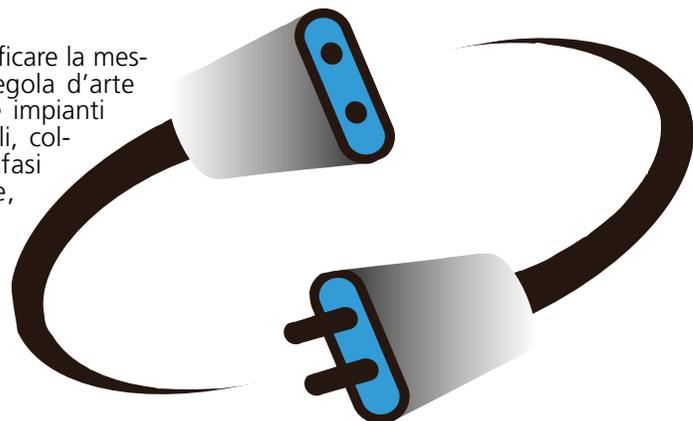
opzione

Apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili

Il diplomato integra le conoscenze in uscita dall'indirizzo con la filiera produttiva di riferimento e con le esigenze del territorio, rispondendo ai fabbisogni delle aziende impegnate nella manutenzione di apparati e impianti elettrici, elettromeccanici, termici, industriali e civili.

Competenze acquisite:

- comprendere, interpretare e analizzare schemi di apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili;
- utilizzare strumenti e tecnologie specifiche nel rispetto della normativa sulla sicurezza con la relativa documentazione;
- individuare i componenti che costituiscono il sistema e i vari materiali impiegati, allo scopo di intervenire nel montaggio, nella sostituzione dei componenti e delle parti;
- utilizzare correttamente strumenti di misura, controllo e diagnosi, eseguire le regolazioni degli apparati e impianti industriali e civili di interesse;
- garantire e certificare la messa a punto a regola d'arte degli apparati e impianti industriali e civili, collaborando alle fasi di installazione, collaudo e di organizzazione-erogazione dei relativi servizi tecnici.



IISS "I. Newton"

Varese

via Zucchi, 3/5
0332 312009
isisvarese@isisvarese.it
(ambito ELETTRICO
e ambito TERMOIDRAULICO)

IISS "A. Ponti"

Gallarate

Via Stelvio, 35
0331 779831
info@isisgallarate.it
(ambito ELETTRICO
ELETTRONICO)

IISS "C. Facchinetti"

Castellanza

Via Azimonti, 5
0331 635718
info@isisfacchinetti.it
(ambito ELETTRICO
ELETTRONICO)

IISS "C. A. Dalla Chiesa"

Sesto Calende

Via San Donato, 1
0331 921114
VAIS00900X@istruzione.it
(ambito ELETTRICO
ELETTRONICO)

Orario settimanale indirizzo MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA - opzione APPARATI, IMPIANTI E SERVIZI TECNICI INDUSTRIALI E CIVILI

	annualità				
	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti</i>					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Geografia	1				
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
Scienze integrate - Fisica	(2)	(2)			
Scienze integrate - Chimica	(2)	(2)			
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	2	2			
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	(3)	(3)	(4)	(3)	(3)
Tecnologie meccaniche e applicazioni			5	4	4
Tecnologie elettriche-elettroniche, dell'automazione e applicazioni			5	5	3
Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione di apparati e impianti civili e industriali			3	5	7
Totale ore settimanali	33	32	32	32	32

() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio

SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO

indirizzo

MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

opzione

Manutenzione dei mezzi di trasporto

Il diplomato integra le conoscenze in uscita dall'indirizzo, coerentemente con la filiera produttiva di riferimento e con le esigenze del territorio, con competenze rispondenti ai fabbisogni delle aziende impegnate nella manutenzione di apparati e impianti inerenti i mezzi di trasporto terrestri, aerei o navali, e relativi servizi tecnici.

Competenze acquisite:

- comprendere, interpretare e analizzare la documentazione tecnica relativa al mezzo di trasporto;
- utilizzare, attraverso la conoscenza e l'applicazione della normativa sulla sicurezza, strumenti e tecnologie specifiche;
- seguire le normative tecniche e le prescrizioni di legge per garantire la corretta funzionalità del mezzo di trasporto e delle relative parti, di cui cura la manutenzione nel contesto d'uso;
- individuare i componenti che costituiscono il sistema e i vari materiali impiegati, allo scopo di intervenire nel montaggio, nella sostituzione dei componenti e delle parti, nel rispetto delle modalità e delle procedure stabilite;
- utilizzare correttamente strumenti di misura, controllo e diagnosi, eseguire le regolazioni dei sistemi e degli impianti relativi al mezzo di trasporto;
- garantire e certificare la messa a punto a regola d'arte del mezzo di trasporto e degli impianti relativi, collaborando alle fasi di installazione, collaudo ed assistenza tecnica degli utenti.

IIS "I. Newton"

Varese

via Zucchi, 3/5
0332 312009
isisvarese@isisvarese.it

IIS "C. Facchinetti"

Castellanza

Via Azimonti, 5
0331 635718
info@isisfacchinetti.it

Orario settimanale indirizzo MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA - opzione
MANUTENZIONE DEI MEZZI DI TRASPORTO

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti</i>						
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
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			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		3	3			
Scienze integrate - Fisica		(2)	(2)			
Scienze integrate - Chimica		(2)	(2)			
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione		2	2			
Laboratori tecnologici ed esercitazioni		(3)	(3)	(4)	(3)	(3)
Tecnologie meccaniche e applicazioni				5	5	4
Tecnologie elettriche-elettroniche e applicazioni				5	5	3
Tecnologie e tecniche di diagnostica e manutenzione dei mezzi di trasporto				3	5	7
Totale ore settimanali		33	32	32	32	32

() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio



SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO indirizzo PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI

Il diplomato interviene nei processi di lavorazione, fabbricazione, assemblaggio e commercializzazione di prodotti industriali e artigianali. Le sue competenze tecnico-professionali sono riferite alle filiere dei settori produttivi, sviluppate in relazione alle esigenze espresse dal territorio.

Competenze acquisite:

- scegliere e utilizzare le materie prime e i materiali relativi al settore di riferimento;
- utilizzare i saperi multidisciplinari di ambito tecnologico, economico e organizzativo per operare autonomamente nei processi in cui è coinvolto;
- intervenire nella predisposizione, conduzione e mantenimento in efficienza degli impianti e dei dispositivi utilizzati;
- applicare le normative vigenti sulla tutela dell'ambiente e sulla salute e sicurezza degli addetti alle lavorazioni, degli utenti e consumatori;
- osservare i principi di ergonomia e igiene che presidono alla fabbricazione, alla distribuzione e all'uso dei prodotti di interesse;
- programmare e organizzare le attività di smaltimento di scorie e sostanze residue, collegate alla produzione dei beni e alla dismissione dei dispositivi;
- supportare l'amministrazione e la commercializzazione dei prodotti.

L'articolazione **Industria** consente di applicare e approfondire le metodiche della produzione e dell'organizzazione industriale avvalendosi dell'innovazione tecnologica.

L'articolazione **Artigianato** permette di sviluppare e approfondire l'ideazione, progettazione, realizzazione e commercializzazione di oggetti, prodotti anche su commissione, con attenzione agli aspetti connessi all'innovazione, sotto il profilo creativo e tecnico e alle produzioni tipiche locali.

**IISS "G. Falcone"
 Gallarate**
 (ambito FOTOGRAFIA)
 Via Matteotti, 3
 0331 774605
 ipsscalfalcone@tin.it



Orario settimanale indirizzo PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti generali</i>						
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
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			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		3	3			
Scienze integrate - Fisica		(2)	(2)			
Scienze integrate - Chimica		(2)	(2)			
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione		2	2			
Laboratori tecnologici ed esercitazioni		(3)	(3)	(5)	(4)	(4)
Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi				6	5	4
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione INDUSTRIA</i>						
Tecniche di produzione e di organizzazione				6	5	4
Tecniche di gestione-conduzione di macchine e impianti					3	5
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione ARTIGIANATO</i>						
Progettazione e realizzazione del prodotto				6	6	6
Tecniche di distribuzione e di marketing					2	3
Totale ore settimanali		33	32	32	32	32

() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio

SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO

indirizzo

PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI

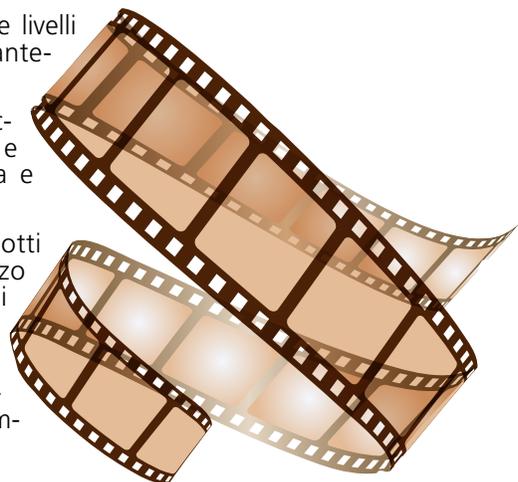
opzione

Produzioni audiovisive

Il diplomato si orienta nella molteplicità delle tipologie di produzione (film, documentari, pubblicità, news, ecc.) e applica le conoscenze relative alle diverse fasi produttive di settore (montaggio, ripresa, postproduzione, ecc.).

Competenze acquisite:

- utilizzare adeguatamente gli strumenti informatici e i software dedicati agli aspetti produttivi e gestionali;
- selezionare e gestire i processi di produzione in rapporto ai materiali e alle tecnologie specifiche;
- applicare le procedure che disciplinano i processi produttivi, nel rispetto della normativa sulla sicurezza e sulla tutela dell'ambiente e del territorio;
- riconoscere gli aspetti di efficacia, efficienza ed economicità, applicando i sistemi di controllo qualità nella propria attività lavorativa;
- intervenire nelle diverse fasi e livelli del processo produttivo, mantenendone la visione sistemica;
- utilizzare i linguaggi e le tecniche della comunicazione e produzione cinematografica e televisiva;
- progettare e realizzare prodotti audiovisivi mediante l'utilizzo delle specifiche strumentazioni ed attrezzature;
- orientarsi nell'evoluzione dei linguaggi visivi e delle produzioni filmiche d'autore e commerciali.



IISS "G. Falcone"
Gallarate
 Via Matteotti, 3
 0331 774605
 ipsscalfalcone@tin.it

Orario settimanale indirizzo PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI - opzione PRODUZIONE AUDIOVISIVE

	annualità				
	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti</i>					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
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			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
Scienze integrate - Fisica	(2)	(2)			
Scienze integrate - Chimica	(2)	(2)			
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	2	2			
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	(3)	(3)	(4)	(3)	(3)
Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi			4	3	2
Tecniche di produzione e di organizzazione			4	4	4
Tecniche di gestione-conduzione di macchine e impianti				2	3
Storia delle arti visive			2	2	2
Linguaggi e tecniche della progettazione e comunicazione audiovisiva			3	3	3
Totale ore settimanali	33	32	32	32	32

() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio



Istruzione Tecnica

L'identità degli istituti tecnici è connotata da una **solida base culturale a carattere scientifico e tecnologico**, costruita attraverso lo studio, l'approfondimento e l'applicazione di linguaggi e metodologie ed espressa da indirizzi correlati a settori fondamentali per lo sviluppo economico e produttivo del Paese.

A tal fine vengono potenziate la matematica, le scienze, la tecnologia e la lingua inglese (con possibilità di introdurre un insegnamento di una disciplina tecnica in inglese).

I percorsi degli istituti tecnici si articolano in un'area di istruzione generale, comune a tutti i percorsi, e in aree di indirizzo.

L'area di istruzione generale ha l'obiettivo di fornire ai giovani la preparazione di base, acquisita attraverso il rafforzamento e lo sviluppo degli assi culturali: matematico, scientifico-tecnologico, storico-sociale e dei linguaggi.

Le aree di indirizzo hanno l'obiettivo di far acquisire agli studenti conoscenze teoriche e applicative spendibili in vari contesti di studio e di lavoro. A tal fine ogni studente svolgerà, nel triennio conclusivo, **400 ore di alternanza scuola-lavoro**.

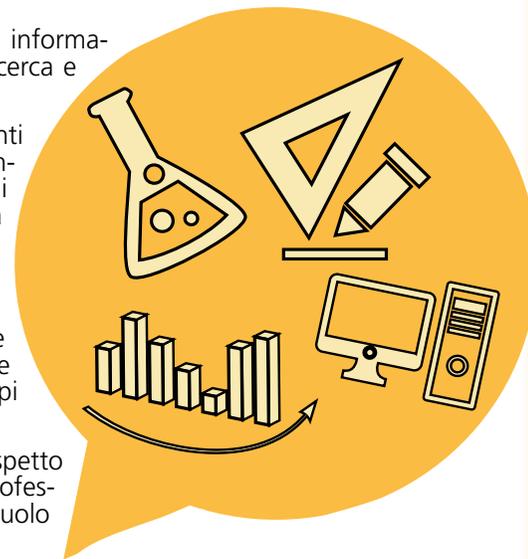
Al termine del percorso quinquennale gli studenti possono **inserirsi nel mondo del lavoro, accedere all'università**, o al sistema dell'istruzione e formazione tecnica superiore (**ITS**), nonché ai percorsi di studio e di lavoro previsti per l'accesso agli **albi delle professioni tecniche** secondo le norme vigenti in materia.

Risultati di apprendimento comuni a tutti i percorsi:

- utilizzare gli strumenti culturali e metodologici per porsi con atteggiamento razionale e critico di fronte alla realtà, ai suoi fenomeni e ai suoi problemi;
- padroneggiare il patrimonio lessicale ed espressivo della lingua italiana secondo le esigenze comunicative nei vari contesti sociali, culturali, scientifici, economici, tecnologici;
- riconoscere le linee essenziali della storia, cultura, letteratura, arte e orientarsi agevolmente fra testi e autori fondamentali, a partire dalle componenti di natura tecnico-professionale;
- riconoscere gli aspetti geografici, ecologici, territoriali, dell'am-

biente naturale ed antropico, le connessioni con le strutture, demografiche, economiche, sociali, culturali e le trasformazioni intervenute nel corso del tempo;

- operare collegamenti tra le tradizioni culturali locali, nazionali ed internazionali sia in una prospettiva interculturale sia ai fini della mobilità di studio e di lavoro;
- utilizzare i linguaggi settoriali delle lingue straniere previste dai percorsi di studio per interagire in diversi ambiti e contesti di studio e di lavoro;
- riconoscere il valore e le potenzialità dei beni artistici e ambientali, per una loro corretta fruizione e valorizzazione;
- individuare e comprendere le moderne forme di comunicazione visiva e multimediale, anche con riferimento alle strategie espressive e agli strumenti tecnici della comunicazione in rete;
- utilizzare modelli appropriati per investigare su fenomeni e interpretare dati sperimentali;
- padroneggiare il linguaggio formale e i procedimenti dimostrativi della matematica per poter operare nel campo delle scienze applicate;
- collocare il pensiero matematico e scientifico nei grandi temi dello sviluppo della storia delle idee, della cultura, delle scoperte scientifiche e delle invenzioni tecnologiche;
- utilizzare gli strumenti e le reti informatiche nelle attività di studio, ricerca e approfondimento disciplinare;
- padroneggiare l'uso di strumenti tecnologici con particolare attenzione alla sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro, alla tutela della persona, dell'ambiente e del territorio;
- utilizzare, in contesti di ricerca applicata, procedure e tecniche per trovare soluzioni innovative e migliorative, in relazione ai campi di propria competenza;
- assumere responsabilità nel rispetto dell'etica e della deontologia professionale e interpretare il proprio ruolo anche nel lavoro di gruppo;
- essere consapevole del valore sociale della propria attività, partecipando attivamente alla vita civile e culturale a livello locale, nazionale e comunitario.



I percorsi tecnici hanno durata quinquennale.



Istruzione Tecnica

Settore	Indirizzo	Articolazione	Opzione	
ECONOMICO	Amministrazione, Finanza e Marketing			
	Amministrazione, Finanza e Marketing	Sistemi informativi aziendali		
	Turismo	Relazioni internazionali per il marketing		
	Istituto Economico Internazionale (quadriennale)			
TECNOLOGICO >>	Meccanica, Meccatronica ed Energia	Meccanica e meccatronica	Tecnologie dell'occhiale *	
		Energia	Tecnologie delle materie plastiche	
	Trasporti e Logistica	Costruzione del mezzo	Costruzioni aeronautiche	
		Conduzione del mezzo	Costruzioni navali*	
			Conduzione del mezzo aereo	
			Conduzione del mezzo navale *	
	Logistica	Cond. di apparati e impianti marittimi *		

Istruzione Tecnica

Settore	Indirizzo	Articolazione	Opzione
>> TECNOLOGICO	Elettronica ed elettrotecnica	Elettrotecnica	
		Elettronica	
		Automazione	
	Informatica e Telecomunicazioni	Informatica	
		Telecomunicazioni	
	Grafica e Comunicazione		
	Grafica e Comunicazione		Tecnologie cartarie *
	Chimica, materiali e biotecnologie	Chimica e materiali	Tecnologie del cuoio *
		Bioteχνologie ambientali	
		Bioteχνologie sanitarie	
	Sistema Moda	Tessile, abbigliamento e moda	
		Calzature e moda *	
	Agraria, Agroalimentare e Agroindustria	Produzioni e trasformazioni *	
		Gestione dell'ambiente e del territorio	
Viticultura ed enologia *		Enotecnico (VI anno) *	
Costruzioni, ambiente e territorio		Tecnologie del legno nelle costruzioni	
	Geotecnico		

* NON presente nell'offerta formativa del territorio provinciale

SETTORE ECONOMICO

indirizzo

AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING

Il diplomato opera nel campo dei macrofenomeni economici nazionali e internazionali, della normativa civilistica e fiscale, dei sistemi e processi aziendali, degli strumenti di marketing, dei prodotti assicurativo-finanziari e dell'economia sociale.

Competenze acquisite:

- rilevare le operazioni gestionali utilizzando metodi, strumenti, tecniche contabili ed extracontabili in linea con i principi nazionali ed internazionali;
- redigere e interpretare i documenti amministrativi e finanziari aziendali;
- gestire adempimenti di natura fiscale;
- collaborare alle trattative contrattuali riferite alle diverse aree funzionali dell'azienda;
- svolgere attività di marketing;
- collaborare all'organizzazione, alla gestione e al controllo dei processi aziendali;
- utilizzare tecnologie e software applicativi per la gestione integrata di amministrazione, finanza e marketing.

Oltre all'indirizzo di base "Amministrazione, finanza e marketing" sono previste due articolazioni:

Relazioni internazionali per il marketing, nell'ambito della comunicazione aziendale, con l'utilizzo di **tre lingue straniere** e appropriati strumenti tecnologici.

Sistemi informativi aziendali, per la gestione del sistema informativo aziendale e la valutazione, scelta e adattamento di software applicativi per il sistema di archiviazione, l'organizzazione della comunicazione e la sicurezza informatica.



Orario settimanale indirizzo AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING

attività e insegnamenti generali	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
Lingua inglese		3	3	3	3	3
Storia		2	2	2	2	2
Matematica		4	4	3	3	3
Diritto ed economia		2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze integrate (Fisica)		2				
Scienze integrate (Chimica)			2			
Geografia		3	3			
Informatica		2	2			
Seconda lingua comunitaria		3	3			
Economia aziendale		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1

attività e insegnamenti di AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING

Informatica		2	2			
Seconda lingua comunitaria		3	3	3		
Economia aziendale		6	7	8		
Diritto		3	3	3		
Economia politica		3	2	3		

attività e insegnamenti di RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING

Seconda lingua comunitaria		3	3	3		
Terza lingua straniera		3	3	3		
Economia aziendale e geo-politica		5	5	6		
Diritto		2	2	2		
Relazioni internazionali		2	2	3		
Tecnologie della comunicazione		2	2			

segue >>

	annualità 1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti di SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI</i>					
Seconda lingua comunitaria			3		
Informatica			4	5	5
Economia aziendale			4	7	7
Diritto			3	3	2
Economia politica			3	2	3
Totale ore settimanali	32	32	32	32	32

Indirizzo base ed entrambe le articolazioni
IISS "Gadda - Rosselli" Gallarate

Via De Albertis, 3
0331 779592
info@isisgaddarosselli.it

IT "G. Zappa" Saronno

Via A. Grandi, 4
02 9603166
vatd08000g@istruzione.it

IT "E. Tosi" Busto Arsizio

Via Stelvio, 173
0331 372 011
itctosi@itctosi.va.it
(INDIRIZZO BASE E SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI anche serale)

IT "Daverio - Casula" Varese

Via Bertolone, 13
0332 283200
segreteria@isisdaveriocasula.gov.it
(INDIRIZZO BASE E SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI anche serale)

Indirizzo base
IISS "Don Milani" Tradate

Via Gramsci, 1
0331 843345
info@donmilaniva.com

Istituto "E. Fermi" Castellanza

(Scuola paritaria)
Via Cantoni, 89
0331 504012
segreteria@fermi-castellanza.com

Istituto "G. Galilei" Laveno Mombello

(Scuola paritaria)
Via alla Torre, 16
0332 668122
info@galileilaveno.it

Istituto "Prealpi" Saronno

(Scuola paritaria)
Via San Francesco, 13
02 9600580
prealpisaronno@tiscali.it

IT "K. Wojtyla" Cassano Magnago

(Scuola paritaria)
P.zza S. Maria, 7
0331 200416
wojtyla@cavallotti.it

Indirizzo base e articolazione Relazioni internazionali per il marketing
IISS "Valceresio" Bisuschio

Via Roma, 4
0332 856760
itcbi@libero.it

IISS "C. A. Dalla Chiesa" Sesto Calende

Via San Donato, 1
0331 921114
VAIS00900X@istruzione.it

Indirizzo base e articolazione Sistemi informativi aziendali
IT "Città di Luino C. Volontè"

Via Lugano, 24/A
0332 530387
segreteria@isisluino.it

Solo le due articolazioni
IT "J. M. Keynes" Gazzada-Schianno

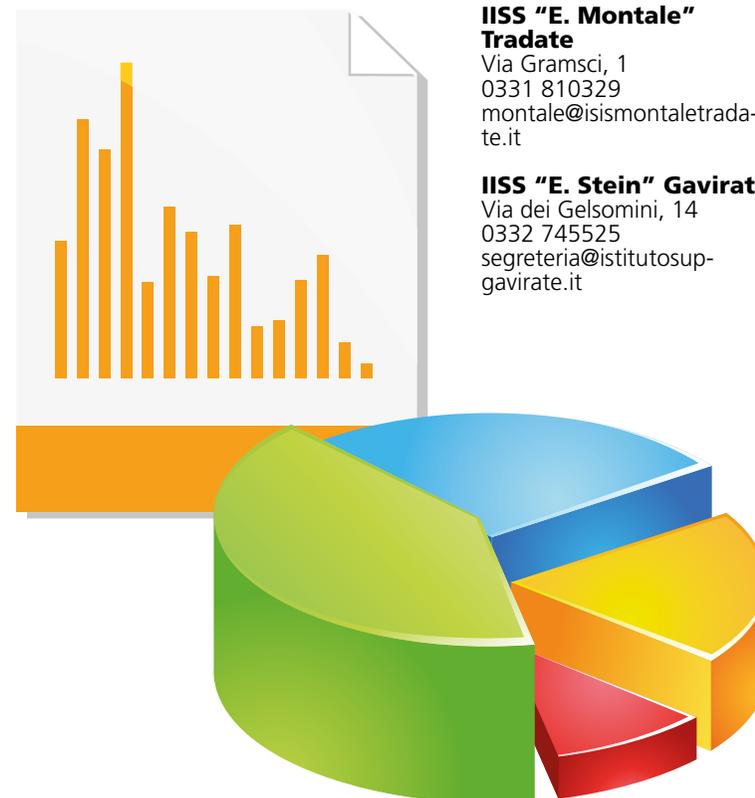
Via Morazzone, 37
0332 870615 463213
info@iisgazzada.it

IISS "E. Montale" Tradate

Via Gramsci, 1
0331 810329
montale@isismontaletradate.it

IISS "E. Stein" Gavirate

Via dei Gelsomini, 14
0332 745525
segreteria@istitutosupgavirate.it



SETTORE ECONOMICO

indirizzo TURISMO

Il diplomato ha conoscenze nel comparto turistico e nel campo dei macrofenomeni economici nazionali ed internazionali, della normativa civilistica e fiscale, dei sistemi aziendali.

Interviene nella valorizzazione integrata e sostenibile del patrimonio culturale, artistico, artigianale, enogastronomico, paesaggistico ed ambientale.

Integra le conoscenze professionali con quelle linguistiche e informatiche per operare nel sistema informativo dell'azienda; contribuisce all'innovazione, al miglioramento organizzativo e tecnologico dell'impresa turistica inserita nel contesto internazionale.

Competenze acquisite:

- gestire servizi e/o prodotti turistici con particolare attenzione alla valorizzazione del patrimonio paesaggistico, artistico, culturale, artigianale, enogastronomico del territorio;
- collaborare a definire con i soggetti pubblici e privati l'immagine turistica del territorio e i piani di qualificazione per lo sviluppo dell'offerta integrata;
- utilizzare i sistemi informativi, disponibili a livello nazionale e internazionale, per proporre servizi turistici anche innovativi;
- promuovere il turismo integrato avvalendosi delle tecniche di comunicazione multimediale;
- intervenire nella gestione aziendale per gli aspetti organizzativi, amministrativi, contabili e commerciali.



IT "Città di Luino C. Volontè"

Via Lugano, 24/A
0332 530387
segreteria@isisluino.it

IISS "Valceresio" Bisuschio

Via Roma, 4
0332 856760 itcbi@libero.it

IT "Daverio - Casula" Varese

Via Bertolone, 13
0332 283200
segreteria@
isisdaveriocasula.gov.it

IISS "E. Stein" Gavirate

Via dei Gelsomini, 14
0332 745525
segreteria@istitutosup-
gavirate.it

IISS "Gadda - Rosselli" Gallarate

Via De Albertis, 3
0331 779592
info@isisgaddarosselli.it

IT "E. Tosi" Busto Arsizio

Via Stelvio, 173
0331 372 011
itctosi@itctosi.va.it

IISS "E. Montale" Tradate

Via Gramsci, 1
0331 810329
montale@isismontaletradate.it

IT "G. Zappa" Saronno

Via A. Grandi, 4
02 9603166
vatd08000g@istruzione.it

Istituto "Prealpi" Saronno

(Scuola paritaria)
Via San Francesco, 13
02 9600580
prealpisaronno@tiscali.it

Orario settimanale indirizzo *TURISMO*

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti</i>						
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
Lingua inglese		3	3	3	3	3
Storia		2	2	2	2	2
Matematica		4	4	3	3	3
Diritto ed economia		2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Scienze integrate (Fisica)		2				
Scienze integrate (Chimica)			2			
Geografia		3	3			
Informatica		2	2			
Economia aziendale		2	2			
Seconda lingua comunitaria		3	3			
Seconda lingua comunitaria				3	3	3
Terza lingua straniera				3	3	3
Discipline turistiche e aziendali				4	4	4
Geografia turistica				2	2	2
Diritto e legislazione turistica				3	3	3
Arte e territorio				2	2	2
Totale ore settimanali		32	32	32	32	32



ISTITUTO ECONOMICO INTERNAZIONALE

PERCORSO QUADRIENNALE

L'Istituto Economico Internazionale rientra in un progetto di innovazione metodologico-didattica, approvato con decreto ministeriale n. 904 del 5 novembre 2013, che prevede la sperimentazione di un curriculum quadriennale secondo il modello delle scuole internazionali e di quelle italiane all'estero.

Le fondamentali conoscenze di base del primo biennio e quelle professionalizzanti del secondo sono declinate in competenze da acquisire connettendo sapere ed esperienze (laboratorialità) e certificate da istituzioni internazionali; per questo, sin dal primo biennio si prevede l'apprendimento in lingua straniera di discipline non linguistiche (CLIL) e modalità di apprendimento integrate dall'uso del digitale.

Arricchiscono il curriculum attività di *public speaking* e di *debate* che offrono agli studenti ulteriori opportunità per conseguire competenze per parlare in pubblico, esporre, argomentare, sostenere e confutare tesi e opinioni, competenze ormai indispensabili nel mondo del lavoro, delle professioni e dell'università.

Nel secondo biennio l'internazionalizzazione prevede una più intensa attività di studio all'estero integrata nel curriculum in Europa e in molti altri paesi del mondo le cui scuole sono in rete con l'Istituto (America, Cina, Giappone, Venezuela, Israele, Australia) e un potenziamento delle discipline insegnate in inglese, che consente di conseguire il diploma inglese di scuola secondaria rilasciato dal dipartimento internazionale dell'Università di Cambridge.

Il tempo-scuola si svolge in aula, in periodi di attività all'estero e in collaborazione con partner del mondo del lavoro.

Le 1.188 ore annuali sono articolate in aree disciplinari organizzate in **32 ore settimanali** con attività interdisciplinari svolte in modalità laboratoriale o in *e-learning* in alcuni periodi dedicati dell'anno scolastico.

L'ITE Enrico Tosi è l'unico istituto tecnico economico statale in Italia autorizzato a sperimentare il percorso quadriennale internazionale

IT "E. Tosi"
Busto Arsizio
 Via Stelvio, 173
 0331 372 011
 itctosi@itctosi.va.it

Piano di studio dell'ISTITUTO ECONOMICO INTERNAZIONALE: orario ANNUALE

PRIMO BIENNIO

Area	Discipline	Ore
Lingua madre	Italiano	132
Lingue straniere	Inglese Il lingua straniera	264
Logico-matematica	Matematica informatica	231
Scientifica	Scienze della materia, Fisica, Biologia, Chimica	132
Antropica	Storia Geografia Economia e Diritto Religione o attività alternativa	363
Sportiva e motoria	Attività motorie e sportive	66
Totale ore annuali		1.188

SECONDO BIENNIO

Area	Discipline Livello base	Ore	Discipline Livello alto (va scelta almeno 1 area)	Ore
Artistico Letteraria	Italiano Storia	231	Letteratura, scrittura creativa e storia in lingua	297
Linguistica	Inglese Il lingua straniera	231	III lingua straniera, o ESABAC, DSD, ICE	363
Economico aziendale	Economia aziendale	165	Finanza, business management	297
Logico-matematica	Matematica Tecnologie della comunicazione	165	Analisi e trigonometria	231
Economico sociale	Diritto Economia politica Religione o attività alternativa	165	Seminari di geopolitica e debate	231
Creatività	Attività motorie e sportive	66	Teatro, musica, arte	33
Totale ore annuali			1.188	

SETTORE TECNOLOGICO

indirizzo

MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA

Il diplomato opera nel campo dei materiali, scelta, trattamenti e lavorazioni, sulle macchine e sui dispositivi utilizzati nelle industrie manifatturiere, agrarie, dei trasporti e dei servizi nei diversi contesti economici. Collabora nella progettazione, costruzione e collaudo dei dispositivi e dei prodotti, nella realizzazione dei relativi processi produttivi; interviene nella manutenzione ordinaria e nell'esercizio di sistemi meccanici ed elettromeccanici complessi; è in grado di dimensionare, installare e gestire semplici impianti industriali.

Competenze acquisite:

- integrare le conoscenze di meccanica, di elettrotecnica, elettronica e dei sistemi informatici dedicati con le nozioni di base di fisica e chimica, economia e organizzazione;
- intervenire nell'automazione industriale e nel controllo e conduzione dei processi, contribuendo all'innovazione, all'adeguamento tecnologico e organizzativo delle imprese;
- intervenire nella produzione, nei processi di conversione, gestione ed utilizzo dell'energia per ottimizzare il consumo energetico nell'ambito delle normative vigenti, ai fini della sicurezza sul lavoro e della tutela ambientale;
- pianificare la produzione e la certificazione degli apparati progettati, documentando il lavoro svolto, valutando i risultati conseguiti, redigendo istruzioni tecniche e manuali d'uso.

Articolazioni previste:

Meccanica e mecatronica, che approfondisce i diversi contesti produttivi, le tematiche della progettazione, realizzazione e gestione di apparati e sistemi e l'organizzazione del lavoro.

Energia, che riguarda la conversione e l'utilizzo dell'energia, i relativi sistemi tecnici e le normative per la sicurezza e la tutela dell'ambiente.

Entrambe le articolazioni

(MECCANICA E MECCATRONICA anche serale)

ISS "I. Newton" Varese

via Zucchi, 3/5
0332 312009
isisvarese@isisvarese.it

ISS "A. Ponti" Gallarate

Via Stelvio, 35
0331 779831
info@isisgallarate.it

IT "G. Riva" Saronno

Via del Carso, 10
02 96703088
segreteria@itisriva.va.it

Articolazione Meccanica e mecatronica

ISS "C. Facchinetti" Castellanza

Via Azimonti, 5
0331 635718
info@isisfacchinetti.it



Orario settimanale indirizzo MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA

attività e insegnamenti generali	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
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			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica		1+(2)	1+(2)			
Scienze integrate - Chimica		1+(2)	1+(2)			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		1+(2)	1+(2)			
Tecnologie informatiche		1+(2)				
Scienze e tecnologie applicate			3			
Complementi di matematica				1	1	
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione MECCANICA E MECCATRONICA</i>						
Meccanica, macchine ed energia				4	4	4
Sistemi e automazione				4	3	3
Tecnologie meccaniche di processo e prodotto				5	5	5
Disegno, progettazione e organizzazione industriale				3	4	5
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione ENERGIA</i>						
Meccanica, macchine ed energia				5	5	5
Sistemi e automazione				4	4	4
Tecnologie meccaniche di processo e prodotto				4	2	2
Impianti energetici, disegno e progettazione				3	5	6
Totale ore settimanali		33	32	32	32	32

() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio

NB: nel triennio si prevedono attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore.

SETTORE TECNOLOGICO

indirizzo

MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA

opzione **Tecnologie delle materie plastiche**

Il diplomato approfondisce tematiche connesse alla progettazione, realizzazione e gestione di apparati e sistemi per lo stampaggio di materiale plastico.

Competenze acquisite:

- individuare le proprietà dei materiali, in particolare i materiali plastici, in relazione all'impiego, ai processi produttivi e ai trattamenti;
- misurare, elaborare e valutare grandezze e caratteristiche tecniche con opportuna strumentazione;
- organizzare il processo produttivo contribuendo a definire le modalità di realizzazione, di controllo e collaudo del prodotto;
- documentare e seguire i processi di industrializzazione dei prodotti plastici;
- progettare strutture apparati e sistemi, applicando anche modelli matematici, e analizzarne le risposte alle sollecitazioni meccaniche, termiche, elettriche e di altra natura, specificamente nel campo dei materiali plastici;
- assemblare, collaudare e predisporre la manutenzione di componenti e di macchine;
- definire, classificare e programmare sistemi di automazione integrata e robotica applicata ai processi produttivi;
- gestire progetti secondo le procedure e gli standard previsti dai sistemi aziendali della qualità e della sicurezza.

IISS "I. Newton" Varese

via Zucchi, 3/5
0332 312009
isisvarese@isisvarese.it



Orario settimanale indirizzo MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA - opzione TECNOLOGIE DELLE MATERIE PLASTICHE

	annualità				
	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti</i>					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
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			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica	1+(2)	1+(2)			
Scienze integrate - Chimica	1+(2)	1+(2)			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	1+(2)	1+(2)			
Tecnologie informatiche	1+(2)				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Meccanica, macchine ed energia			4	4	4
Sistemi e automazione			3	3	3
Scienza dei materiali			3	3	3
Tecnologie meccaniche e plasturgiche, disegno e organizzazione industriale			6	6	7
Totale ore settimanali	33	32	32	32	32

() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio

NB: nel triennio si prevedono attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore.

SETTORE TECNOLOGICO

indirizzo **TRASPORTI E LOGISTICA**

Il diplomato in "Trasporti e Logistica" conosce tecniche specifiche e metodi di lavoro funzionali allo svolgimento delle attività inerenti la progettazione, la realizzazione, il mantenimento in efficienza dei mezzi e degli impianti relativi. Opera nell'ambito dell'area Logistica, 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: corrieri, vettori, operatori di nodo e intermediari logistici.

Competenze acquisite:

- garantire il mantenimento delle condizioni di esercizio richieste dalle norme vigenti in materia di trasporto;
- intervenire autonomamente nel controllo, nelle regolazioni e riparazioni dei sistemi di bordo;
- collaborare nella pianificazione e nell'organizzazione dei servizi;
- contribuire all'innovazione e all'adeguamento tecnologico e organizzativo dell'impresa;
- agire nell'applicazione delle normative nazionali, comunitarie ed internazionali per la sicurezza dei mezzi, del trasporto delle merci, dei servizi e del lavoro;
- collaborare nella valutazione di impatto ambientale, nella salvaguardia dell'ambiente e nell'utilizzazione razionale dell'energia.

Articolazioni previste:

Costruzione del mezzo, che riguarda la costruzione e la manutenzione del mezzo: aereo, navale e terrestre. Per il mezzo aereo vedi l'opzione a pag. 92.

Conduzione del mezzo, relativa alla conduzione ed all'esercizio del mezzo di trasporto: aereo (unico nella nostra provincia), marittimo e terrestre.

Logistica, che riguarda la gestione, il controllo degli aspetti organizzativi del trasporto: aereo, marittimo e terrestre.

Articolazione Logistica

IISS "A. Ponti" Gallarate

Via Stelvio, 35
0331 779831
info@isisgallarate.it

Articolazione Conduzione del mezzo aereo

Istituto Tecnico Trasporti e Logistica "Città di Varese"

(Scuola paritaria)
Via Cavour, 30 Varese
0332 287982
varese@istitutivinci.it

Istituto Tecnico Aeronautico "A. Ferrarin" Gallarate

(Scuola paritaria)
Via Mantova, 6
0331 780290
chiara-ferrarin@ids.it

Orario settimanale indirizzo TRASPORTI E LOGISTICA

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti generali</i>						
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
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			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica		1+②	1+②			
Scienze integrate - Chimica		1+②	1+②			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		1+②	1+②			
Tecnologie informatiche		1+②				
Scienze e tecnologie applicate			3			
Complementi di matematica				1	1	
Elettrotecnica, elettronica e automazione				3	3	3
Diritto ed economia				2	2	2
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione COSTRUZIONE DEL MEZZO</i>						
Struttura, costruzione, sistemi e impianti del mezzo				5	5	8
Meccanica, macchine e sistemi propulsivi				3	3	4
Logistica				3	3	
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione CONDUZIONE DEL MEZZO</i>						
Scienze della navigazione, struttura e costruzione del mezzo				5	5	8
Meccanica e macchine				3	3	4
Logistica				3	3	
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione LOGISTICA</i>						
Scienze della navigazione e struttura dei mezzi di trasporto				3	3	3
Meccanica e macchine				3	3	3
Logistica				5	5	6
Totale ore settimanali		33	32	32	32	32

() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio

NB: nel triennio si prevedono attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore.

SETTORE TECNOLOGICO

indirizzo

TRASPORTI E LOGISTICA

opzione **Costruzioni aeronautiche**

Il diplomato si occupa della costruzione e manutenzione del mezzo aereo e delle certificazioni d'idoneità all'impiego del mezzo medesimo.

Competenze acquisite:

- identificare, descrivere e comparare tipologie e funzioni dei mezzi e sistemi nel trasporto aereo;
- gestire il funzionamento di un aereo e intervenire nelle fasi di progettazione, costruzione e manutenzione dei suoi diversi componenti;
- mantenere in efficienza i sistemi, gli strumenti e le attrezzature per il carico e lo scarico dei passeggeri e delle merci, anche in situazioni di emergenza;
- gestire la riparazione dei diversi apparati, pianificandone il controllo e la regolazione;
- valutare l'impatto ambientale per un corretto uso delle risorse e delle tecnologie;
- gestire le attività affidate secondo le procedure del sistema qualità, nel rispetto delle normative di sicurezza.

IIS "A. Ponti" Gallarate

Via Stelvio, 35
0331 779831
info@isisgallarate.it

IT "Siai Marchetti" Busto Arsizio

(Scuola paritaria)
Via Leopardi, 5
0331 639333
siaimarchetti@cavallotti.it



Orario settimanale indirizzo TRASPORTI E LOGISTICA - opzione COSTRUZIONI AERONAUTICHE

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti</i>						
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
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			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica		1+(2)	1+(2)			
Scienze integrate - Chimica		1+(2)	1+(2)			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		1+(2)	1+(2)			
Tecnologie informatiche		1+(2)				
Scienze e tecnologie applicate			3			
Complementi di matematica				1	1	
Elettrotecnica, elettronica e automazione				3	3	3
Diritto ed economia				2	2	2
Struttura, costruzione, sistemi e impianti del mezzo aereo				5	5	8
Meccanica, macchine e sistemi propulsivi				3	3	4
Logistica				3	3	
Totale ore settimanali		33	32	32	32	32

() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio

NB: nel triennio si prevedono attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore.

SETTORE TECNOLOGICO

indirizzo

ELETTRONICA ED ELETTRTECNICA

Il diplomato in "Elettronica ed Elettrotecnica" si occupa di sistemi elettrici, elettronici e delle macchine elettriche; della generazione, elaborazione e trasmissione dei segnali elettrici ed elettronici; dei sistemi per la generazione, conversione e trasporto dell'energia elettrica e dei relativi impianti di distribuzione. Collabora nella progettazione, costruzione e collaudo di sistemi elettrici ed elettronici, di impianti elettrici e sistemi di automazione.

Competenze acquisite:

- operare nell'organizzazione dei servizi e nell'esercizio di sistemi elettrici ed elettronici complessi;
- sviluppare e utilizzare sistemi di acquisizione dati, dispositivi, circuiti, apparecchi e apparati elettronici;
- utilizzare le tecniche di controllo e interfaccia mediante software dedicato;
- integrare conoscenze di elettrotecnica, di elettronica e di informatica per intervenire nell'automazione industriale e nel controllo dei processi produttivi;
- intervenire nei processi di conversione dell'energia elettrica, anche di fonti alternative, per ottimizzare il consumo energetico e adeguare gli impianti e i dispositivi alle normative sulla sicurezza;
- collaborare al mantenimento della sicurezza sul lavoro e nella tutela ambientale, contribuendo al miglioramento della qualità dei prodotti e dell'organizzazione produttiva delle aziende.

Articolazioni previste:

Elettronica, per la progettazione, realizzazione e gestione di sistemi e circuiti elettronici.

Elettrotecnica, per la progettazione, realizzazione e gestione di impianti elettrici civili e industriali.

Automazione, per la progettazione, realizzazione e gestione di sistemi di controllo.

Tutte le articolazioni

IISS "A. Ponti" Gallarate
Via Stelvio, 35 - 0331 779831
info@isisgallarate.it
(Elettrotecnica anche serale
Elettronica SOLO serale)

Articolazioni Elettronica e Automazione

IT "Città di Luino C. Volontè"
Via Lugano, 24 - 0332 530387
segreteria@isisluino.it

IISS "L. Geymonat" Tradate
Via Gramsci, 1 - 0331 842371
info@itisgeymonat.va.it

Articolazioni Elettronica

IT "G. Riva" Saronno
Via del Carso, 10 - 02 96703088
segreteria@itisriva.va.it
(diurno e serale)

IT "Siai Marchetti" Busto A.
(Scuola paritaria)
Via Leopardi, 5 - 0331 639333
siaimarchetti@cavallotti.it

Articolazione Elettrotecnica

IISS "I. Newton" Varese
via Zucchi, 3/5 - 0332 312009
isisvarese@isisvarese.it

IISS "C. A. Dalla Chiesa" Sesto Calende
Via San Donato, 1 - 0331 921114
VAIS00900X@istruzione.it

Articolazione Automazione

IT "J. M. Keynes" Gazzada-Schianno
Via Morazzone, 37 - 0332 463213
info@iisgazzada.it

IISS "C. Facchinetti" Castellanza
Via Azimonti, 5 - 0331 635718
info@isisfacchinetti.it

Orario settimanale indirizzo ELETTRONICA ED ELETTRTECNICA

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti generali</i>						
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
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			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica		1+2)	1+2)			
Scienze integrate - Chimica		1+2)	1+2)			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		1+2)	1+2)			
Tecnologie informatiche		1+2)				
Scienze e tecnologie applicate			3			
Complementi di matematica				1	1	
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici				5	5	6
<i>attività e insegnamenti delle articolazioni "ELETTRONICA" ed "ELETTRTECNICA"</i>						
Elettronica ed elettrotecnica				7	6	6
Sistemi automatici				4	5	5
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione AUTOMAZIONE</i>						
Elettronica ed elettrotecnica				7	5	5
Sistemi automatici				4	6	6
Totale ore settimanali		33	32	32	32	32
<i>() Tra parentesi sono indicate le ore di laboratorio</i>						

NB: nel triennio si prevedono attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore.

SETTORE TECNOLOGICO

indirizzo **INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI**

Il diplomato in "Informatica e Telecomunicazioni" si occupa di sistemi informatici, dell'elaborazione dell'informazione, delle applicazioni e tecnologie Web, delle reti e degli apparati di comunicazione. A seconda delle diverse articolazioni, analizza, progetta e installa sistemi informatici, *database*, reti di sistemi di elaborazione, sistemi multimediali e apparati di trasmissione e ricezione dei segnali. Collabora nella gestione di progetti, operando nel quadro di normative nazionali e internazionali, concernenti la sicurezza in tutte le sue accezioni e la protezione delle informazioni (*privacy*).

Competenze acquisite:

- collaborare alla pianificazione delle attività di produzione dei sistemi, con capacità di comunicare e interagire, sia nella forma scritta che orale;
- esercitare, in *team*, un approccio razionale, concettuale e analitico, orientato al raggiungimento dell'obiettivo, nell'analisi e nella realizzazione delle soluzioni;
- utilizzare a livello avanzato la lingua inglese per interloquire in un ambito professionale caratterizzato da forte internazionalizzazione;
- collaborare e intervenire nel miglioramento della qualità dei prodotti e nell'organizzazione produttiva delle imprese;
- definire specifiche tecniche, utilizzare e redigere manuali d'uso.

Articolazioni previste:

Informatica, per l'analisi, la comparazione e la progettazione di dispositivi e strumenti informatici e lo sviluppo delle applicazioni informatiche.

Telecomunicazioni, per l'analisi, la comparazione, la progettazione, installazione e gestione di dispositivi e strumenti elettronici e sistemi di telecomunicazione, lo sviluppo di applicazioni informatiche per reti locali e servizi a distanza.

Tutte le articolazioni

**IT "J. M. Keynes"
Gazzada-Schianno**
Via Morazzone, 37
0332 870615 463213
info@iisgazzada.it

IISS "A. Ponti" Gallarate
Via Stelvio, 35 - 0331 779831
info@isisgallarate.it

Articolazione Informatica

**IT "Città di Luino
C. Volontè"**
Via Lugano, 24 - 0332 530387
segreteria@isisluino.it

**IISS "I. Newton"
Varese**
via Zucchi, 3/5 - 0332 312009
isisvarese@isisvarese.it
(SOLO serale)

**IISS "C. Facchinetti"
Castellanza**
Via Azimonti, 5 - 0331 635718
info@isisfacchinetti.it
(diurno e serale)

IT "G. Riva" Saronno
Via del Carso, 10
02 96703088
segreteria@itisriva.va.it

**IT "Siai Marchetti"
Busto Arsizio**
(Scuola paritaria)
Via Leopardi, 5 - 0331 639333
siaimarchetti@cavallotti.it

Articolazione Telecomunicazioni

**IISS "C. A. Dalla Chiesa"
Sesto Calende**
Via San Donato, 1
0331 921114
VAIS00900X@istruzione.it

**IISS "L. Geymonat"
Tradate**
Via Gramsci, 1- 0331 842371
info@itisgeymonat.va.it

Orario settimanale indirizzo INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti generali</i>						
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
Lingua inglese		3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione		2	2	2	2	2
Geografia		1				
Matematica		4	4	3	3	3
Diritto ed economia		2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica		1+(2)	1+(2)			
Scienze integrate - Chimica		1+(2)	1+(2)			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		1+(2)	1+(2)			
Tecnologie informatiche		1+(2)				
Scienze e tecnologie applicate			3			
Complementi di matematica				1	1	
Sistemi e reti				4	4	4
Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni				3	3	4
Gestione progetto e organizzazione d'impresa						3
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione INFORMATICA</i>						
Informatica				6	6	6
Telecomunicazioni				3	3	
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione TELECOMUNICAZIONI</i>						
Informatica				3	3	
Telecomunicazioni				6	6	6
Totale ore settimanali		33	32	32	32	32
() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio						

NB: nel triennio si prevedono attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore.

SETTORE TECNOLOGICO

indirizzo **GRAFICA E COMUNICAZIONE**

Il diplomato in "Grafica e Comunicazione" è specializzato nel campo della comunicazione interpersonale e di massa, con particolare riferimento all'uso delle tecnologie per produrla e interviene nei processi produttivi che caratterizzano il settore della grafica, dell'editoria, della stampa e i servizi ad esso collegati.

Competenze acquisite:

- intervenire in aree tecnologicamente avanzate e utilizzare materiali e supporti differenti in relazione ai contesti e ai servizi richiesti;
- integrare conoscenze di informatica di base e dedicata, di strumenti hardware e software grafici e multimediali, di sistemi di comunicazione in rete, di sistemi audiovisivi, fotografici e di stampa;
- progettare e realizzare prodotti di carta e cartone;
- utilizzare competenze tecniche e sistemiche che, a seconda delle esigenze del mercato del lavoro e delle corrispondenti declinazioni;
- gestire progetti aziendali, rispettando le norme sulla sicurezza e sulla salvaguardia dell'ambiente;
- descrivere e documentare il lavoro svolto, valutando i risultati conseguiti e redigere relazioni tecniche.

IISS "Don Milani"

Tradate
Via Gramsci, 1
0331 843345
info@donmilaniva.com
sede di Venegono Inferiore
Piazza S. Giuseppe, 1

IISS "G. Falcone"

Gallarate
Via Matteotti, 3
0331 774605
ipsscalfalcone@tin.it

Istituto Tecnico per le Arti Grafiche "L. Monti" Saronno

(Scuola paritaria)
Via Legnani, 4
02 9608202
segreteria@associazionepa-dremonti.it

Istituto "O. Fiorini"

Busto Arsizio
(Scuola paritaria)
via Varzi, 16
0331 624318
didattica.iss@acof.it



Orario settimanale indirizzo GRAFICA E COMUNICAZIONE

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti</i>						
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
Lingua inglese		3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione		2	2	2	2	2
Geografia		1				
Matematica		4	4	3	3	3
Diritto ed economia		2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica		1+(2)	1+(2)			
Scienze integrate - Chimica		1+(2)	1+(2)			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		1+(2)	1+(2)			
Tecnologie informatiche		1+(2)				
Scienze e tecnologie applicate			3			
Complementi di matematica				1	1	
Teoria della comunicazione				2	3	
Progettazione multimediale				4	3	4
Tecnologie dei processi di produzione				4	4	3
Organizzazione e gestione dei processi produttivi						4
Laboratori tecnici				6	6	6
<i>() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio</i>						
Totale ore settimanali		33	32	32	32	32

NB: nel triennio si prevedono attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore.

SETTORE TECNOLOGICO

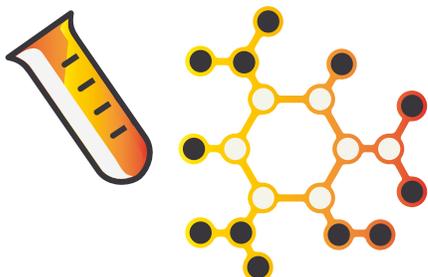
indirizzo

CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE

Il diplomato in "Chimica, materiali e biotecnologie" è specializzato nel campo dei materiali, delle analisi strumentali chimico-biologiche, nei processi di produzione, in relazione alle esigenze delle realtà territoriali, negli ambiti chimico, merceologico, biologico, farmaceutico, tintorio, conciario e nel settore della prevenzione e della gestione di situazioni a rischio ambientale e sanitario.

Competenze acquisite:

- collaborare nella gestione e controllo dei processi, nella manutenzione di impianti chimici, tecnologici e biotecnologici, analizzare e controllare i reflui;
- integrare conoscenze di chimica, di biologia e microbiologia, di impianti e di processi chimici e biotecnologici, di organizzazione e automazione industriale, per contribuire all'innovazione dei processi e delle relative procedure di gestione e di controllo, per il sistematico adeguamento tecnologico e organizzativo delle imprese;
- collaborare nella pianificazione, gestione e controllo delle strumentazioni di laboratorio di analisi e nello sviluppo del processo e del prodotto;
- verificare la corrispondenza del prodotto alle specifiche dichiarate, applicando le procedure e i protocolli dell'area di competenza e controllare il ciclo di produzione utilizzando software dedicati;
- essere consapevole delle potenzialità e dei limiti delle tecnologie nel contesto culturale e sociale in cui sono applicate.



Articolazioni Chimica e materiali e Biotecnologie ambientali

IISS "C. Facchinetti"
Castellanza
Via Azimonti, 5
0331 635718
info@isisfacchinetti.it
(CHIMICA E MATERIALI anche serale)

Articolazione Chimica e materiali

IT "G. Riva" Saronno
Via del Carso, 10
02 96703088
segreteria@itisriva.va.it

Articolazione Biotecnologie ambientali

IISS "L. Geymonat"
Tradate
Via Gramsci, 1
0331 842371
info@itisgeymonat.va.it

IISS "A. Ponti"
Gallarate
Via Stelvio, 35
0331 779831
info@isisgallarate.it

Articolazione Biotecnologie sanitarie

IISS "I. Newton"
Varese
via Zucchi, 3/5
0332 312009
isisvarese@isisvarese.it

Articolazioni previste:

Chimica e materiali, per la preparazione e la caratterizzazione dei sistemi chimici, all'elaborazione, realizzazione e controllo di progetti chimici e biotecnologici e alla progettazione, gestione e controllo di impianti chimici.

Biotecnologie ambientali, per il governo e controllo di progetti, processi e attività, nel rispetto delle normative e allo studio delle interazioni fra sistemi energetici e ambiente, specialmente riferite all'impatto ambientale degli impianti e alle relative emissioni inquinanti.

Biotecnologie sanitarie, per la caratterizzazione dei sistemi biochimici, biologici microbiologici e anatomici e l'uso delle principali tecnologie sanitarie nel campo biomedicale, farmaceutico e alimentare, al fine di identificare i fattori di rischio e causali di patologie e applicare studi epidemiologici, contribuendo alla promozione della salute personale e collettiva.

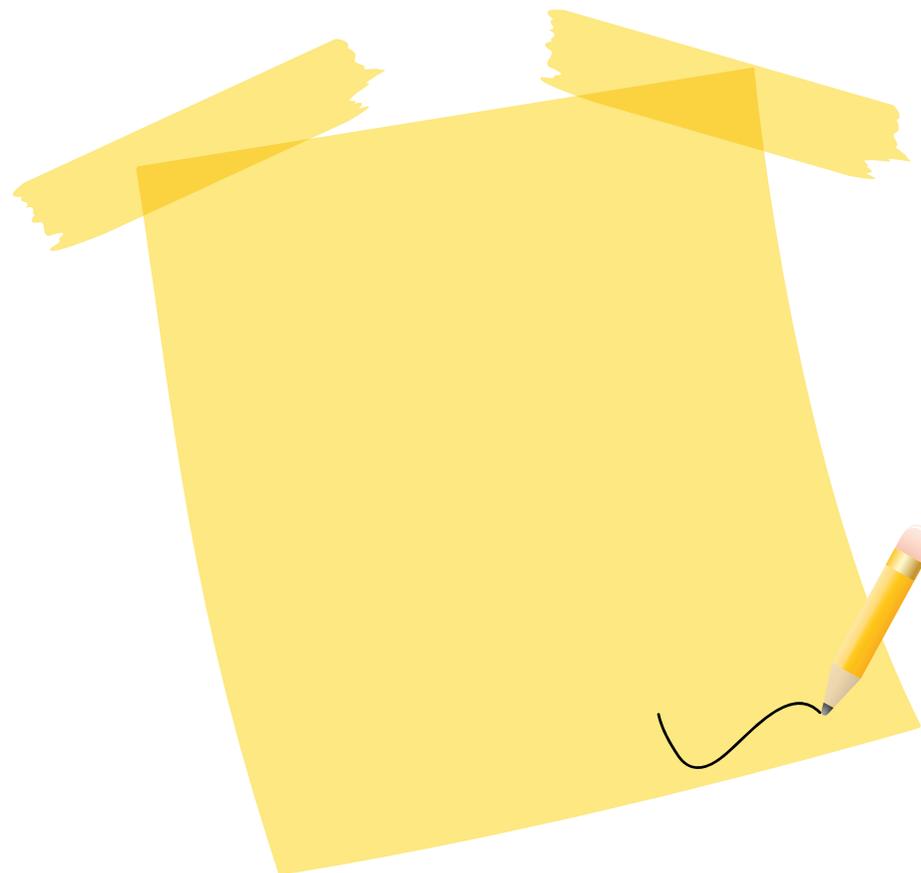
Orario settimanale indirizzo CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti generali</i>						
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
Lingua inglese		3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione		2	2	2	2	2
Geografia		1				
Matematica		4	4	3	3	3
Diritto ed economia		2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica		1+(2)	1+(2)			
Scienze integrate - Chimica		1+(2)	1+(2)			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		1+(2)	1+(2)			
Tecnologie informatiche		1+(2)				
Scienze e tecnologie applicate			3			
Complementi di matematica				1	1	

segue >>

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione CHIMICA E MATERIALI</i>						
Chimica analitica e strumentale				7	6	8
Chimica organica e biochimica				5	5	3
Tecnologie chimiche industriali				4	5	6
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI</i>						
Chimica analitica e strumentale				4	4	4
Chimica organica e biochimica				4	4	4
Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo ambientale				6	6	6
Fisica ambientale				2	2	3
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione BIOTECNOLOGIE SANITARIE</i>						
Chimica analitica e strumentale				3	3	
Chimica organica e biochimica				3	3	4
Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo sanitario				4	4	4
Igiene, anatomia, fisiologia, patologia				6	6	6
Legislazione sanitaria						3
Totale ore settimanali		33	32	32	32	32
<i>() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio</i>						

NB: nel triennio si prevedono attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore.



SETTORE TECNOLOGICO

indirizzo

SISTEMA MODA

Il diplomato nell'Indirizzo "Sistema Moda" opera nell'ambito delle diverse realtà ideativo-creative, progettuali, produttive e di marketing del settore tessile, abbigliamento, calzatura, accessori e moda, inoltre integra la sua preparazione con capacità di lettura delle problematiche dell'area sistema-moda.

Competenze acquisite:

- assumere, nei diversi contesti d'impiego e con riferimento alle specifiche esigenze, ruoli e funzioni di ideazione, progettazione e produzione di filati, tessuti, confezioni, calzature e accessori, di organizzazione, gestione e controllo della qualità delle materie prime e dei prodotti finiti;
- intervenire, relativamente alle diverse tipologie di processi produttivi, nella gestione e nel controllo degli stessi per migliorare qualità e sicurezza dei prodotti;
- agire, relativamente alle strategie aziendali, in termini di individuazione di strategie innovative di processo, di prodotto e di marketing;
- contribuire all'innovazione creativa, produttiva e organizzativa delle aziende del settore moda;
- collaborare nella pianificazione delle attività aziendali.

Articolazioni previste:

Tessile, abbigliamento e moda, in relazione alle materie prime, ai prodotti e processi per la realizzazione di tessuti tradizionali e innovativi e di accessori moda.

Calzature e moda, che riguarda le materie prime, i prodotti e i processi per la realizzazione di calzature e di accessori moda. Questa articolazione NON è presente in provincia di Varese

IISS "C. Facchinetti"

Castellanza
Via Azimonti, 5
0331 635718
info@isisfacchinetti.it
(diurno e serale)

IISS "I. Newton"

Varese
via Zucchi, 3/5
0332 312009
isisvarese@isisvarese.it

Istituto "O. Fiorini"

Busto Arsizio
(Scuola paritaria)
via Varzi, 16
0331 624318
didattica.iss@acof.it



Orario settimanale indirizzo SISTEMA MODA

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti generali</i>						
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
Lingua inglese		3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione		2	2	2	2	2
Geografia		1				
Matematica		4	4	3	3	3
Diritto ed economia		2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica		1+(2)	1+(2)			
Scienze integrate - Chimica		1+(2)	1+(2)			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		1+(2)	1+(2)			
Tecnologie informatiche		1+(2)				
Scienze e tecnologie applicate			3			
Complementi di matematica				1	1	
Chimica applicata e nobilitazione dei materiali per i prodotti moda				3	3	3
Economia e marketing delle aziende della moda				2	3	3
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA</i>						
Tecnologie dei materiali e dei processi produttivi e organizzativi della moda				5	4	5
Ideazione, progettazione e industrializzazione dei prodotti moda				6	6	6
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione CALZATURE E MODA *</i>						
Tecnologie dei materiali e dei processi produttivi e organizzativi della moda				5	4	5
Ideazione, progettazione e industrializzazione dei prodotti moda				6	6	6
Totale ore settimanali		33	32	32	32	32

() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio

NB: nel triennio si prevedono attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore.

* Articolazione non presente in provincia di Varese

SETTORE TECNOLOGICO

indirizzo

AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA

Il diplomato in "Agraria, Agroalimentare e Agroindustria" opera nell'organizzazione e della gestione delle attività produttive, trasformative e valorizzative del settore. Interviene nella gestione del territorio.

Competenze acquisite:

- collaborare alla realizzazione di processi produttivi ecosostenibili, vegetali e animali, applicando i risultati delle ricerche più avanzate;
- controllare la qualità delle produzioni sotto il profilo fisico-chimico, igienico ed organolettico;
- intervenire nella trasformazione dei prodotti attivando processi tecnologici e biotecnologici per ottenere qualità ed economicità dei risultati;
- gestire il corretto smaltimento e riutilizzo dei reflui e dei residui;
- redigere documenti contabili, preventivi e consuntivi, rilevando indici di efficienza ed emettendo giudizi di convenienza;
- rilevare condizioni di disagio ambientale e progettare interventi a protezione delle zone di rischio;
- gestire promozione e commercializzazione dei prodotti agrari ed agroindustriali e nella pianificazione delle attività aziendali con trasparenza e tracciabilità.

Articolazioni previste:

Gestione dell'ambiente e del territorio, per approfondimento delle problematiche della conservazione del patrimonio ambientale.

Produzioni e trasformazioni, per l'organizzazione delle produzioni animali e vegetali, delle trasformazioni e della commercializzazione dei relativi prodotti.

Viticultura ed enologia, per l'organizzazione specifica delle produzioni vitivinicole, delle trasformazioni e della commercializzazione dei relativi prodotti.

Orario settimanale indirizzo AGRARIA E AGROINDUSTRIA

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti generali</i>						
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
Lingua inglese		3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione		2	2	2	2	2
Geografia		1				
Matematica		4	4	3	3	3
Diritto ed economia		2	2			

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica		1+(2)	1+(2)			
Scienze integrate - Chimica		1+(2)	1+(2)			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		1+(2)	1+(2)			
Tecnologie informatiche		1+(2)				
Scienze e tecnologie applicate			3			
Complementi di matematica				1	1	
Produzioni animali				3	3	2
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione PRODUZIONI E TRASFORMAZIONI</i>						
Produzioni vegetali				5	4	4
Trasformazione dei prodotti				2	3	3
Economia, estimo, marketing e legislazione				3	2	3
Genio rurale				3	2	
Biotecnologie agrarie					2	3
Gestione dell'ambiente e del territorio						2
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO</i>						
Produzioni vegetali				5	4	4
Trasformazione dei prodotti				2	2	2
Economia, estimo, marketing e legislazione				2	3	3
Genio rurale				2	2	2
Biotecnologie agrarie				2	2	
Gestione dell'ambiente e del territorio						4
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione VITICOLTURA ED ENOLOGIA</i>						
Produzioni vegetali				5	4	
Viticultura e difesa della vite						4
Trasformazione dei prodotti				2	2	
Enologia						4
Economia, estimo, marketing e legislazione				3	2	2
Genio rurale				3	2	
Biotecnologie agrarie					3	
Biotecnologie vinicole						3
Gestione dell'ambiente e del territorio						2
Totale ore settimanali		33	32	32	32	32

() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio

**Articolazione
Gestione dell'ambiente
e del territorio**

IISS "A. Ponti"
sede di Somma Lombardo
via XXV Aprile, 35 - 0331 779831
info@isisgallarate.it

**SETTORE TECNOLOGICO**

indirizzo

COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO

Il diplomato nell'indirizzo "Costruzioni, Ambiente e Territorio" opera nel campo dei materiali, delle macchine e dei dispositivi utilizzati nelle industrie delle costruzioni, nell'impiego degli strumenti per il rilievo, nell'uso dei mezzi informatici per la rappresentazione grafica e per il calcolo, nella valutazione tecnica ed economica dei beni privati e pubblici esistenti nel territorio e nell'utilizzo ottimale delle risorse ambientali.

Competenze acquisite:

- utilizzare sistemi grafici e progettuali in campo edilizio, nell'organizzazione del cantiere, nella gestione degli impianti, nel rilievo topografico, nella stima di componenti del territorio, comprese le operazioni catastali;
- intervenire autonomamente nella gestione, nella manutenzione e nell'organizzazione di cantieri mobili, relativamente ai fabbricati;
- prevedere, nell'ambito dell'edilizia ecocompatibile, le soluzioni opportune per il risparmio energetico e redigere la valutazione di impatto ambientale;
- pianificare ed organizzare le misure opportune in materia di salvaguardia della salute e sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro;
- collaborare nella pianificazione delle attività aziendali.

Oltre all'indirizzo di base "Costruzioni ambiente territorio", sono previste:

l'articolazione **Geotecnico**, relativa alla ricerca e sfruttamento degli idrocarburi, dei minerali di prima e seconda categoria e delle risorse idriche;

l'opzione **Tecnologie del legno nelle costruzioni**, relativa alla conoscenza dei materiali utilizzati nelle costruzioni in pietra, legno e con tecniche di bioarchitettura.

NB: nel triennio si prevedono attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore.

Indirizzo di base, Geotecnico e Tecnologie del legno nelle costruzioni**IT "Daverio - Casula" Varese**

Via Bertolone, 13 - 0332 283200
segreteria@isisdaveriocasula.gov.it
(indirizzo di base anche serale)

Indirizzo di base e Tecnologie del legno nelle costruzioni**IT "Città di Luino C. Volontè"**

Via Lugano, 24 - 0332 530387
segreteria@isisluino.it

IIS "Don Milani" Tradate

Via Gramsci, 1 - 0331 843345
info@donmilaniva.com

Indirizzo di base**IIS "E. Stein" Gavirate**

Via dei Gelsomini, 14
0332 745525
segreteria@istitutosup-gavirate.it

IIS "A. Ponti" sede di SOMMA L.

Via XXV Aprile, 35
0331 779831
info@isisgallarate.it

IIS "C. Facchinetti" Castellanza

Via Azimonti,5 - 0331 635718
info@isisfacchinetti.it

IT "G. Zappa" Saronno

Via A. Grandi, 4 - 02 9603166
vatd08000g@istruzione.it

Collegio Arcivescovile "A. Castelli" Saronno

(Scuola paritaria)
P.zza Santuario, 10 - 02 9602428
segreteria@collegiocastelli.it

IT "K. Wojtyła" Cassano

Magnago (Scuola paritaria)
P.zza S. Maria,7 - 0331 200416
wojtyla@cavallotti.it

Orario settimanale indirizzo COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti generali</i>						
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
Lingua inglese		3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione		2	2	2	2	2
Geografia		1				
Matematica		4	4	3	3	3
Diritto ed economia		2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)		2	2			
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica		1+2)	1+2)			
Scienze integrate - Chimica		1+2)	1+2)			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		1+2)	1+2)			
Tecnologie informatiche		1+2)				
Scienze e tecnologie applicate			3			
Complementi di matematica				1	1	
Gestione del cantiere e sicurezza dell'ambiente di lavoro				2	2	2
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO</i>						
Progettazione, Costruzioni e Impianti				7	6	7
Geopedologia, economia ed estimo				3	4	4
Topografia				4	4	4
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione GEOTECNICO</i>						
Geologia e geologia applicata				5	5	5
Topografia e costruzioni				3	3	4
Tecnologie per gestione del territorio e dell'ambiente				6	6	6
<i>attività e insegnamenti dell'opzione TECNOLOGIE DEL LEGNO NELLE COSTRUZIONI</i>						
Progettazione, Costruzioni e Impianti				4	3	4
Geopedologia, economia ed estimo				3	3	3
Topografia				3	4	3
Tecnologia del legno nelle costruzioni				4	4	5
Totale ore settimanali		33	32	32	32	32

() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio



Istruzione Liceale

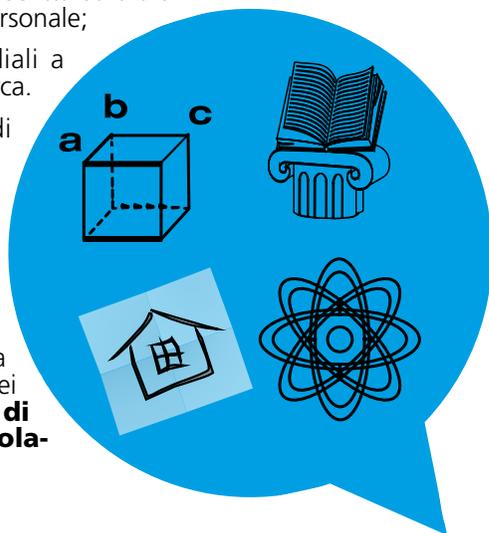
I percorsi liceali forniscono allo studente gli **strumenti culturali e metodologici** per una comprensione approfondita della realtà, per porsi, con atteggiamento razionale, creativo, progettuale e critico, di fronte alle situazioni, ai fenomeni e ai problemi.

Sono valorizzati i seguenti aspetti del lavoro scolastico:

- lo studio delle discipline in una prospettiva sistematica, storica e critica;
- la pratica dei metodi di indagine propri dei diversi ambiti disciplinari;
- l'esercizio di lettura, analisi, traduzione di testi letterari, filosofici, storici, scientifici, saggistici e di interpretazione di opere d'arte;
- l'uso costante del laboratorio per l'insegnamento delle discipline scientifiche;
- la pratica dell'argomentazione e del confronto;
- la cura di una modalità espositiva scritta ed orale corretta, pertinente, efficace e personale;
- l'uso degli strumenti multimediali a supporto dello studio e della ricerca.

La cultura liceale consente di approfondire e sviluppare conoscenze e abilità, maturare competenze e acquisire strumenti nelle aree metodologica, logico argomentativa, linguistica e comunicativa, storico-umanistica, scientifica, matematica e tecnologica.

La legge 107/2015 (Buona Scuola) ha introdotto anche per gli studenti dei licei, l'obbligo di svolgere **200 ore di formazione in alternanza scuola-lavoro, nel triennio finale.**



Risultati di apprendimento comuni a tutti i percorsi

Area metodologica

- acquisire un metodo di studio autonomo e flessibile;
- essere consapevoli della diversità dei metodi utilizzati dai vari ambiti disciplinari ed essere in grado valutare i criteri di affidabilità dei risultati in essi raggiunti;
- compiere le necessarie interconnessioni tra i metodi e i contenuti delle singole discipline.

Area logico-argomentativa

- sostenere una propria tesi e saper ascoltare e valutare criticamente le argomentazioni altrui;
- acquisire l'abitudine a ragionare con rigore logico, ad identificare i problemi e a individuare possibili soluzioni;
- leggere e interpretare criticamente i contenuti delle diverse forme di comunicazione.

Area linguistica e comunicativa

- Padroneggiare pienamente la lingua italiana.

Area storico-umanistica

- conoscere i presupposti culturali e la natura delle istituzioni politiche, giuridiche, sociali, economiche e la storia d'Italia inserita nel contesto europeo e internazionale;
- utilizzare metodi, concetti e strumenti della geografia;
- conoscere gli aspetti fondamentali della cultura e della tradizione letteraria, artistica, filosofica, religiosa italiana ed europea;
- collocare il pensiero scientifico nell'ambito più vasto della storia delle idee;
- saper fruire delle espressioni creative delle arti e dei mezzi espressivi, compresi lo spettacolo, la musica, le arti visive;
- conoscere gli elementi essenziali e distintivi della cultura e della civiltà dei paesi di cui si studiano le lingue.

Area scientifica, matematica e tecnologica

- comprendere il linguaggio formale specifico della matematica, saper utilizzare le procedure tipiche del pensiero matematico, conoscere i contenuti fondamentali delle teorie che sono alla base della descrizione matematica della realtà;
- possedere i contenuti fondamentali delle scienze fisiche e delle scienze naturali padroneggiandone le procedure e i metodi di indagine propri;
- essere in grado di utilizzare criticamente strumenti informatici e telematici nelle attività di studio e di approfondimento.

I percorsi liceali hanno durata quinquennale.



Istruzione Liceale

Tipologia	Indirizzo
LICEO ARTISTICO	Arti figurative
	Architettura e ambiente
	Design
	Audiovisivo e multimediale
	Grafica
	Scenografia
LICEO CLASSICO	
LICEO LINGUISTICO	
LICEO MUSICALE E COREUTICO	sezione musicale
	sezione coreutica
LICEO SCIENTIFICO	
LICEO SCIENTIFICO	opzione scienze applicate
LICEO SCIENTIFICO	indirizzo sportivo
LICEO INTERNAZIONALE PER L'INNOVAZIONE Percorso quadriennale	
LICEO DELLE SCIENZE UMANE	
LICEO DELLE SCIENZE UMANE	opzione Economico sociale

LICEO ARTISTICO

Il percorso è indirizzato allo studio dei fenomeni estetici e alla pratica artistica. Favorisce l'acquisizione dei metodi specifici della ricerca e della produzione artistica e la padronanza dei linguaggi e delle tecniche relative. Fornisce allo studente gli strumenti necessari per conoscere il patrimonio artistico nel suo contesto storico e culturale e per coglierne appieno la presenza e il valore nella società odierna. Guida ad approfondire e a sviluppare le conoscenze e le abilità e a maturare le competenze necessarie per dare espressione alla propria creatività e capacità progettuale nell'ambito delle arti.

Competenze acquisite:

- approfondisce la storia della produzione artistica e architettonica e il significato delle opere d'arte nei diversi contesti storici e culturali;
- cogliere i valori estetici, concettuali e funzionali nelle opere artistiche;
- conoscere e applicare le tecniche grafiche, pittoriche, plastico-scultoree, architettoniche e multimediali e saper collegare tra di loro i diversi linguaggi artistici;
- padroneggiare i processi progettuali e operativi e utilizzare in modo appropriato tecniche e materiali in relazione agli indirizzi prescelti;
- applicare i codici dei linguaggi artistici, i principi della percezione visiva e della composizione della forma in tutte le sue configurazioni e funzioni;
- conoscere le problematiche relative alla tutela, alla conservazione e al restauro del patrimonio artistico e architettonico.

Il percorso si articola, **a partire dal terzo anno**, nei seguenti indirizzi:

arti figurative: con laboratorio della figurazione (disegno, pittura, modellazione plastica);

architettura e ambiente: con laboratorio di architettura (metodi di rappresentazione specifici dell'architettura e delle problematiche urbanistiche);

design: con laboratorio di design (metodologie della progettazione di oggetti, nei distinti settori della produzione artistica);

audiovisivo e multimediale: con laboratorio audiovisivo (linguaggi e tecniche della comunicazione visiva, audiovisiva, e multimediale);

grafica: con laboratorio di grafica;

scenografia: con laboratorio di scenografia (progettazione scenografica).

L'orario settimanale prevede **34 ore nel primo biennio e 35 nei tre anni successivi**.

Orario settimanale degli insegnamenti comuni

<i>annualità</i>	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua straniera 1	3	3	3	3	3
Storia e geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Matematica (con informatica al primo biennio)	3	3	2	2	2
Fisica			2	2	2
Scienze naturali (biologia, chimica, scienze della terra)	2	2			
Chimica dei materiali			2	2	
Storia dell'arte	3	3	3	3	3
Discipline grafiche e pittoriche	4	4			
Discipline geometriche	3	3			
Discipline plastiche e scultoree	3	3			
Laboratorio artistico	3	3			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1

Attività e insegnamenti indirizzo ARTI FIGURATIVE

Laboratorio della figurazione			6	6	8
Discipline pittoriche e/o discipline plastiche e scultoree			6	6	6

Attività e insegnamenti indirizzo ARCHITETTURA AMBIENTE

Laboratorio di architettura			6	6	8
Discipline progettuali architettura e ambiente			6	6	6

Attività e insegnamenti indirizzo DESIGN

Laboratorio della progettazione			6	6	8
Discipline progettuali Design			6	6	6

Attività e insegnamenti indirizzo AUDIOVISIVO E MULTIMEDIALE

Laboratorio audiovisivo e multimediale			6	6	8
Discipline audiovisive e multimediali			6	6	6

Attività e insegnamenti indirizzo GRAFICA

Laboratorio di grafica			6	6	8
Discipline grafiche			6	6	6

Attività e insegnamenti indirizzo SCENOGRAFIA

Laboratorio di scenografia			5	5	7
Discipline geometriche e scenotecniche			2	2	2
Discipline progettuali e scenografiche			5	5	5

Totale ore settimanali	34	34	35	35	35
------------------------	----	----	----	----	----

Tutti gli indirizzi

**Liceo Artistico
"A. Frattini"**
Varese

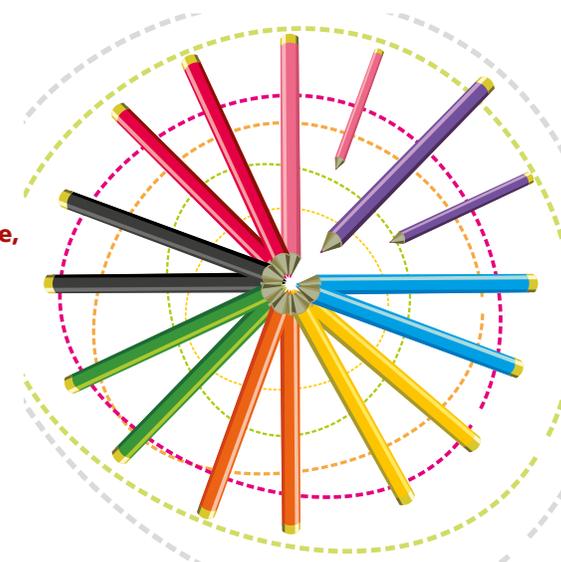
Via Valverde, 1
0332 820670
Vasl040006@istruzione.it

**Liceo Artistico
"P. Candiani"**
Busto Arsizio

Via L. Manara, 10
0331 633154
licartib@artisticobusto.com

**Arti figurative,
Architettura e ambiente,
Audiovisivo e multimediale,
Grafica**
IISS "Don Milani"
Tradate

Via Gramsci, 1
0331 843345
info@donmilaniva.com



LICEO CLASSICO

Il percorso è indirizzato allo studio della civiltà classica e della cultura umanistica. Favorisce una formazione letteraria, storica e filosofica idonea a comprenderne il ruolo nello sviluppo della civiltà e della tradizione occidentali e nel mondo contemporaneo sotto un profilo simbolico, antropologico e di confronto di valori. Favorisce l'acquisizione dei metodi propri degli studi classici e umanistici, all'interno di un quadro culturale che, riservando attenzione anche alle scienze matematiche, fisiche e naturali, consente di cogliere le intersezioni fra i saperi e di elaborare una visione critica della realtà.

Competenze acquisite:

- raggiungere una conoscenza approfondita delle linee di sviluppo della nostra civiltà negli aspetti linguistico, letterario, artistico, storico, istituzionale, filosofico, scientifico, anche attraverso lo studio diretto di opere, documenti ed autori significativi, ed essere in grado di riconoscere il valore della tradizione come possibilità di comprensione critica del presente;
- acquisire padronanza delle lingue classiche per la comprensione dei testi greci e latini, attraverso lo studio organico delle loro strutture linguistiche (morfosintattiche, lessicali, semantiche) e degli strumenti necessari alla loro analisi stilistica e retorica;
- maturare nella pratica della traduzione, nello studio della filosofia e delle discipline scientifiche, una buona capacità di argomentare, di interpretare testi complessi e di risolvere diverse tipologie di problemi anche distanti dalle discipline specificamente studiate;
- riflettere criticamente sulle forme del sapere e sulle reciproche relazioni e collocare il pensiero scientifico anche all'interno di una dimensione umanistica.

L'orario settimanale prevede **27 ore nel primo biennio e 31 nei tre anni successivi.**

Liceo Classico "E. Cairoli"

Varese
Via Dante, 11
0332 281690
posta@liceoclassicovarese.net

Liceo "D. Crespi" Busto Arsiz

Via Carducci, 4
0331 633256
lccrespi@tin.it

Liceo "Da Vinci - Pascoli"

Gallarate
Via dei Tigli, 38
0331 793727
liceo@liceogallarate.it

Liceo "S. M. Legnani" Saronno

Via Volonterio, 34
02 9602580
info@liceolegnani.it

Liceo "Sacro Monte" Varese

(Scuola paritaria)
Via Crispi, 24
0332 830333
info@liceosacromonte.it

Orario settimanale del LICEO CLASSICO

<i>annualità</i>	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	5	5	4	4	4
Lingua e cultura greca	4	4	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia			3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Filosofia			3	3	3
Matematica (con informatica al primo biennio)	3	3	2	2	2
Fisica			2	2	2
Scienze naturali (biologia, chimica, scienze della terra)	2	2	2	2	2
Storia dell'arte			2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	27	27	31	31	31



LICEO LINGUISTICO

Il percorso è indirizzato allo studio di più sistemi linguistici e culturali, guida ad approfondire e sviluppare le conoscenze e le abilità, ad acquisire la padronanza comunicativa di tre lingue, oltre l'italiano e a comprendere criticamente l'identità storica e culturale di tradizioni e civiltà diverse.

Dal terzo anno è previsto l'insegnamento in lingua straniera di una disciplina non linguistica e dal quarto anno è previsto un ulteriore insegnamento, in una diversa lingua straniera, di una disciplina non linguistica.

Competenze acquisite:

- imparare in due lingue moderne strutture, modalità e competenze comunicative corrispondenti almeno al Livello B2 del Quadro Comune Europeo di Riferimento;
- apprendere in una terza lingua moderna strutture, modalità e competenze comunicative corrispondenti almeno al Livello B1 del Quadro Comune Europeo di Riferimento;
- comunicare in tre lingue moderne in vari contesti sociali e in situazioni professionali utilizzando diverse forme testuali;
- riconoscere in un'ottica comparativa gli elementi strutturali caratterizzanti le lingue studiate ed essere in grado di passare agevolmente da un sistema linguistico all'altro;
- affrontare in una lingua diversa dall'italiano specifici contenuti disciplinari;
- conoscere le principali caratteristiche culturali dei paesi di cui si è studiata la lingua, attraverso lo studio e l'analisi di opere letterarie, estetiche, visive, musicali, cinematografiche, delle linee fondamentali della loro storia e delle loro tradizioni;
- sapersi confrontare con la cultura degli altri popoli, avvalendosi delle occasioni di contatto e di scambio.

L'orario settimanale prevede **27 ore nel primo biennio e 30 nei tre anni successivi.**

Liceo "A. Manzoni" Varese

Via Morselli, 10
0332 235262
licei@liceimanzoni.it

Liceo "D. Crespi" Busto Arsizio

Via Carducci, 4
0331 633256
lccrespi@tin.it

Liceo "V. Sereni" Luino

Via Lugano, 24
0332531585
segreteria@liceoluino.it

IIS "Gadda - Rosselli" Gallarate

Via De Albertis, 3
0331 779592
info@isisgaddarosselli.it

Liceo "S. M. Legnani" Saronno

Via Volonterio, 34
02 9602580
info@liceolegnani.it

Liceo "M. Curie" Tradate

Via Mons. Brioschi
0331 842220
info@liceocurie.it

IIS "E. Stein" Gavirate

Via dei Gelsomini, 14
0332 745525
segreteria@istitutosup-gavirate.it

Istituto "Orsolina S. Carlo" Saronno

(Scuola paritaria)
Via S. Giuseppe, 60
02 96702080
istorsol@tin.it

Orario settimanale del LICEO LINGUISTICO

	<i>annualità</i>				
	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua latina	2	2			
Lingua e cultura straniera 1 (compresa 1 ora di conversazione con docente madrelingua)	4	4	3	3	3
Lingua e cultura straniera 2 (compresa 1 ora di conversazione con docente madrelingua)	3	3	4	4	4
Lingua e cultura straniera 3 (compresa 1 ora di conversazione con docente madrelingua)	3	3	4	4	4
Storia			2	2	2
Storia e Geografia	3	3			
Filosofia			2	2	2
Matematica (con informatica al primo biennio)	3	3	2	2	2
Fisica			2	2	2
Scienze naturali (biologia, chimica, scienze della terra)	2	2	2	2	2
Storia dell'arte			2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	27	27	30	30	30

Istituto "Rosetum" Besozzo

(Scuola paritaria)
Via Mazzini, 5
0332 970800
ist.rosetum@gmail.com

Liceo Linguistico "P. Chiara" Gallarate

(Scuola paritaria)
Via Mantova, 6
0331 780290
chiara-ferrarin@ids.it

Liceo Linguistico "F. Cavallotti" Cassano Magnago

(Scuola paritaria)
piazza S. Maria, 7
0331 200416
liceo.cavallotti@cavallotti.it
(diurno e serale)

Istituto "E. Fermi" Castellanza

(Scuola paritaria)
Via Cantoni, 89
0331 504012
segreteria@fermi-castellanza.com

Liceo Linguistico "G.B. Vico" Varese

(Scuola paritaria)
Via Canetta, 3- 0332
225084
gianmariobosio@virgilio.it

LICEO MUSICALE E COREUTICO

Il percorso è indirizzato all'apprendimento tecnico-pratico della musica e della danza e allo studio del loro ruolo nella storia e nella cultura. Guida ad approfondire e sviluppare conoscenze e abilità per acquisire padronanza dei linguaggi musicali e coreutici sotto gli aspetti della composizione, interpretazione, esecuzione e rappresentazione, maturando la necessaria prospettiva culturale, storica, estetica, teorica e tecnica.

Competenze acquisite:

per la **sezione musicale:**

- eseguire ed interpretare opere di epoche, generi e stili diversi;
- partecipare ad insiemi vocali e strumentali, con adeguata capacità di interazione con il gruppo;
- utilizzare, a integrazione dello strumento principale e monodico ovvero polifonico, un secondo strumento, polifonico ovvero monodico;
- conoscere i fondamenti della corretta emissione vocale;
- usare le principali tecnologie elettroacustiche e informatiche relative alla musica;
- utilizzare i principali codici della scrittura musicale;
- conoscere lo sviluppo storico della musica d'arte nelle sue linee essenziali;
- individuare le tradizioni e i contesti riferiti alla musica e alla danza
- cogliere i valori estetici in opere musicali di vario genere ed epoca;
- analizzare opere significative del repertorio musicale e conoscere l'evoluzione morfologica e tecnologica degli strumenti.

per la **sezione coreutica:**

- eseguire ed interpretare opere di epoche, generi e stili diversi, con autonomia nello studio e capacità di autovalutazione;
- analizzare il movimento e le forme coreutiche nei loro principi costitutivi;

Entrambe le sezioni

**Liceo Artistico
"P. Candiani"
Liceo Musicale
Coreutico**

**"Pina Baush"
Busto Arsizio**
Via L. Manara, 10
0331 633154
licartib@artisticobusto.com

Musicale

**Liceo "A. Manzoni"
Varese**

Via Morselli, 10
0332 235262
licei@liceimanzoni.it



- utilizzare a integrazione della tecnica principale e una seconda tecnica;
- individuare le tradizioni e i contesti relativi ad opere, generi, autori, artisti, movimenti, riferiti alla danza;
- cogliere i valori estetici in opere coreutiche di vario genere ed epoca.

L'orario settimanale prevede **32 ore per tutti e cinque gli anni.**

Orario settimanale degli insegnamenti comuni

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera		3	3	3	3	3
Storia e geografia		3	3			
Storia				2	2	2
Filosofia				2	2	2
Matematica (con informatica al primo biennio)		3	3	2	2	2
Fisica				2	2	2
Scienze naturali (biologia, chimica, scienze della terra)		2	2			
Storia dell'arte		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1

orario settimanale della Sezione MUSICALE

Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Esecuzione e interpretazione	3	3	2	2	2
Teoria analisi e composizione	3	3	3	3	3
Storia della musica	2	2	2	2	2
Laboratorio di musica d'insieme	2	2	3	3	3
Tecnologie musicali	2	2	2	2	2

orario settimanale della Sezione COREUTICA

Storia della danza			2	2	2
Storia della musica			1	1	1
Tecniche della danza	8	8	8	8	8
Laboratorio coreutico	4	4			
Laboratorio coreografico			3	3	3
Teoria e pratica musicale per la danza	2	2			
Totale ore settimanali	32	32	32	32	32

LICEO SCIENTIFICO

Il percorso è indirizzato allo studio del nesso tra cultura scientifica e tradizione umanistica. Favorisce l'acquisizione delle conoscenze e dei metodi propri della matematica, della fisica e delle scienze naturali. Guida ad approfondire e a sviluppare le conoscenze e le abilità per seguire lo sviluppo della ricerca scientifica e tecnologica e per individuare le interazioni tra le diverse forme del sapere, assicurando la padronanza dei linguaggi, delle tecniche e delle metodologie relative, anche attraverso la pratica laboratoriale.

Competenze acquisite:

- possedere una formazione culturale nei due versanti linguistico-storico-filosofico e scientifico;
- comprendere i nodi fondamentali dello sviluppo del pensiero e i nessi tra i metodi di conoscenza propri della matematica e delle scienze sperimentali e quelli dell'indagine di tipo umanistico;
- cogliere i rapporti tra il pensiero scientifico e la riflessione filosofica;
- conoscere le strutture portanti dei procedimenti argomentativi e dimostrativi della matematica;
- utilizzare strumenti di calcolo e di rappresentazione per la modellizzazione e la risoluzione di problemi;
- conoscere i contenuti fondamentali delle scienze fisiche e naturali e, anche attraverso l'uso sistematico del laboratorio, avere padronanza dei linguaggi specifici e dei metodi di indagine propri delle scienze sperimentali;
- comprendere le ragioni che hanno prodotto lo sviluppo scientifico e tecnologico nel tempo, con attenzione critica alle dimensioni tecnico-applicative ed etiche delle conquiste scientifiche, in particolare quelle più recenti.

Oltre al percorso base è prevista l'**Opzione Scienze applicate**.

Competenze acquisite:

- apprendere concetti, principi e teorie scientifiche anche attraverso esemplificazioni operative di laboratorio;

Percorso di base e opzione Scienze applicate

Liceo Scientifico

"G. Ferraris" Varese

Via Sorrisole, 6 - 0332 226345
segreteria@liceoferraris.it

Liceo "Da Vinci - Pascoli" Gallarate

V.le dei Tigli, 38 - 0331 793727
liceo@liceogallarate.it

Liceo "V. Sereni" Luino

Via Lugano, 24
0332 531585
segreteria@liceoluino.it

Liceo Scientifico

"G. B. Grassi" Saronno

Via B. Croce, 1 - 02 9604104
segreteria@gbgrassi.it

Liceo Scientifico

"A. Tosi" Busto Arsizio

Via T. Grossi, 3 - 0331 350660
liceotosi@liceotosi.va.it

Liceo "Sacro Monte" Varese

(Scuola paritaria)
Via Crispi, 24
0332 830633
info@liceosacromonte.it

Istituto "Orsolino S. Carlo" Saronno

(Scuola paritaria)
Via S. Giuseppe, 60
02 96702080
istorsole@tin.it

Collegio Arcivescove "A. Castelli" Saronno

(Scuola paritaria)
P.zza Santuario, 10
02 9602428
segreteria@collegiocastelli.it

- elaborare l'analisi critica dei fenomeni considerati, la riflessione metodologica sulle procedure sperimentali e la ricerca di strategie atte a favorire la scoperta scientifica;
- analizzare le strutture logiche coinvolte ed i modelli utilizzati nella ricerca scientifica;
- individuare le caratteristiche e l'apporto dei vari linguaggi (storico-naturali, simbolici, matematici, logici, formali, artificiali);
- comprendere il ruolo della tecnologia come mediazione fra scienza e vita quotidiana;
- utilizzare gli strumenti informatici in relazione all'analisi dei dati e alla modellizzazione di specifici problemi scientifici e individuare la funzione dell'informatica nello sviluppo scientifico.

L'orario settimanale prevede **27 ore nel primo biennio e 30 nei tre anni successivi**.

Solo percorso base

IISS "Valceresio" Bisuschio

Via Roma, 4 - 0332 856760
itcbi@libero.it

IISS "E. Stein" Gavirate

Via dei Gelsomini, 14 - 0332 745525
segreteria@istitutosup-gavirate.it

IISS "C. A. Dalla Chiesa" Sesto Calende

Via San Donato, 1 - 0331 921114
VAIS00900X@istruzione.it

Liceo "M. Curie" Tradate

Via Mons. Brioschi - 0331 842220
info@liceocurie.it

Liceo Scientifico "B. Pascal" Busto Arsizio

(Scuola paritaria)
Via Miani, 1 - 0331 322903
liceopascal@rezzarasuole.it

Collegio "Rotondi" Gorla Minore

(Scuola paritaria)
Via S. Maurizio, 4 - 0331 601106
segreteria@collegiorotondi.it

Liceo Scientifico "Mericianum" Centro Studi Angelo dell'Acqua Sesto Calende

(Scuola paritaria)
Via Indipendenza, 15 - 0331 913329
preside@censad.eu

Solo Scienze applicate

IISS "L. Geymonat" Tradate

Via Gramsci, 1
0331 842371
info@itisgeymonat.va.it

Liceo "V. Sereni" Luino

Via Lugano, 24 - 0332 531585
segreteria@liceoluino.it
sede di Laveno Mombello
via Labiena, 86

Istituto "Prealpi" Saronno

(Scuola paritaria)
Via San Francesco, 13 - 02 9600580
prealpisaronno@tiscali.it

Istituto "Rosetum" Besozzo

(Scuola paritaria)
Via Mazzini, 5 - 0332 970800
ist.rosetum@gmail.com

Orario settimanale del LICEO SCIENTIFICO:

<i>annualità</i>	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica (con informatica al primo biennio)	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali (biologia, chimica, scienze della terra)	2	2	3	3	3
Disegno e storia dell'arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	27	27	30	30	30

Orario settimanale opzione SCIENZE APPLICATE:

<i>annualità</i>	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Matematica	5	4	4	4	4
Informatica	2	2	2	2	2
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali (biologia, chimica, scienze della terra)	3	4	5	5	5
Disegno e storia dell'arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	27	27	30	30	30

LICEO SCIENTIFICO A INDIRIZZO SPORTIVO

Il percorso approfondisce le scienze motorie e una o più discipline sportive all'interno di un quadro culturale che favorisce l'acquisizione delle conoscenze e dei metodi propri delle scienze matematiche, fisiche e naturali, dell'economia e del diritto. Sviluppa le competenze necessarie per individuare le interazioni tra le diverse forme del sapere, l'attività motoria e sportiva e la cultura propria dello sport assicurando la padronanza dei linguaggi, delle tecniche e delle metodologie relative.

Competenze acquisite:

- applicare i metodi della pratica sportiva in diversi ambiti;
- elaborare l'analisi critica dei fenomeni sportivi, la riflessione metodologica sullo sport e sulle procedure sperimentali ad esso inerenti;
- ricercare strategie per favorire la scoperta del ruolo pluridisciplinare e sociale dello sport;
- approfondire la conoscenza e la pratica delle diverse discipline sportive;
- orientarsi nella rete di interconnessioni che collega fenomeni e soggetti della propria realtà territoriale con contesti nazionali ed internazionali.

Orario settimanale del LICEO SCIENTIFICO A INDIRIZZO SPORTIVO

<i>annualità</i>	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Matematica (con informatica al primo biennio)	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali (biologia, chimica, scienze della terra)	3	3	3	3	3
Diritto ed economia dello sport			3	3	3
Scienze motorie e sportive	3	3	3	3	3
Discipline sportive	3	3	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	27	27	30	30	30

IISS "E. Stein" Gavirate

Via dei Gelsomini, 14
Gavirate 0332 745525
segreteria@istitutosup-gavirate.it

Liceo "M. Pantani"

Busto Arsizio
(Scuola paritaria)
Via Varzi, 16
0331 624318
didattica.iss@acof.it

Istituto "Maria Ausiliatrice" Varese

(Scuola paritaria)
P.zza Libertà, 9
0332 291712
segreteria@scuolamariaausiliatrice.com

Collegio Arcivescove

"A. Castelli" Saronno
(Scuola paritaria)
P.zza Santuario, 10
02 9602428
segreteria@collegiocastelli.it

Istituto "Prealpi"

Saronno (Scuola paritaria)
Via San Francesco, 13
02 9600580
prealpisaronno@tiscali.it

LICEO INTERNAZIONALE PER L'INNOVAZIONE

PERCORSO QUADRIENNALE

Il percorso "pilota", tra i pochissimi in Italia, nasce per uniformarsi, a livello di studi e durata, al secondo ciclo di istruzione degli altri paesi europei e permette un agevole accesso anche a Università straniere.

Questo iter scolastico garantisce, in quattro anni, l'apprendimento programmato negli storici licei quinquennali e prevede settimanalmente 34 ore di lezioni bilingue e l'inserimento della terza lingua dal terzo anno per chi sceglie l'indirizzo linguistico. La formazione, fortemente indirizzata all'interdisciplinarietà, è caratterizzata da flessibilità e personalizzazione dei percorsi formativi per consentire ai ragazzi di decidere, già dopo il biennio, a 16 anni, quale indirizzo conferire al proprio piano di studi, scegliendo tra: scientifico, scienze applicate, linguistico e scienze umane.

Viene potenziato e favorito l'interscambio con le numerose eccellenze produttive, culturali, scientifiche, comunicative presenti sul territorio e con realtà formative internazionali.

Competenze acquisite:

- approfondire le discipline di base caratterizzanti i licei scientifico, linguistico e delle scienze umane;
- padroneggiare le lingue straniere e approfondire l'apprendimento della lingua italiana;
- favorire la contaminazione dei diversi saperi e l'integrazione tra il "sapere" ed il "saper fare";
- utilizzare strumenti tecnologici innovativi e all'avanguardia nella didattica laboratoriale transdisciplinare;
- sviluppare le competenze negoziali e relazionali;
- interagire col tessuto socio-culturale e imprenditoriale del territorio;
- incrementare il *networking* a livello nazionale ed internazionale con istituzioni accademiche, scolastiche e con realtà aziendali.

Liceo Internazionale per l'Innovazione "O. Fiorini"
Busto Arsizio
 (Scuola paritaria)
 Via Varzi, 16
 0331 624318 int. 1
 didattica.iss@acof.it

Piano di studio del LICEO INTERNAZIONALE PER L'INNOVAZIONE

<i>Assi culturali</i>	<i>Discipline dell'area comune</i>	I biennio	II biennio
Asse dei linguaggi Lingua italiana	Lingua e letteratura italiana	7	
	Lingua e cultura latina		5
Lingue straniere	Lingua straniera I: inglese	5	6
	Lingua straniera II: francese		
Asse matematico	Matematica	5	
	Tecnologia informatica		4
Asse scientifico/ tecnologico	Scienze naturali	6	
	Fisica		4
Asse storico/ umanistico	Scienze motorie e sportive		
	Fisica		4
Asse storico/ umanistico	Storia e geografia	11	
	Filosofia		
Asse storico/ umanistico	Diritto ed economia politica		
	Scienze umane		
Asse storico/ umanistico	Storia dell'arte e disegno		
	Religione o attività alternativa		
Asse storico/ umanistico	Storia e geografia		
	Filosofia		
Asse storico/ umanistico	Diritto internazionale		7
	Comunicazione internazionale		
Asse storico/ umanistico	Religione o attività alternativa		
	Religione o attività alternativa		
Area di indirizzo da scegliere al termine del I biennio:			
<i>discipline dell'indirizzo LICEO SCIENTIFICO</i>			
Lingua e cultura latina, Matematica, Tecnologia informatica, Scienze naturali, Storia dell'arte		9	
<i>discipline dell'indirizzo LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE</i>			
Matematica, Fisica, Tecnologia informatica, Scienze naturali, Storia dell'arte		9	
<i>discipline dell'indirizzo LICEO LINGUISTICO</i>			
Lingua straniera II, Lingua straniera III, Scienze naturali, Storia dell'arte		9	
<i>discipline dell'indirizzo LICEO DELLE SCIENZE UMANE</i>			
Diritto ed economia politica, Scienze umane, Storia dell'arte		9	
Totale ore settimanali		34	35

LICEO DELLE SCIENZE UMANE

Il percorso è indirizzato allo studio delle teorie esplicative dei fenomeni collegati alla costruzione dell'identità personale e delle relazioni umane e sociali. Guida lo studente ad approfondire e a sviluppare le conoscenze e le abilità per cogliere la complessità e la specificità dei processi formativi. Assicura la padronanza dei linguaggi, delle metodologie e delle tecniche di indagine nel campo delle scienze umane.

Competenze acquisite:

- conoscere i principali campi di indagine delle scienze umane;
- approfondire le principali tipologie educative, relazionali e sociali proprie della cultura occidentale e il ruolo da esse svolto nella costruzione della civiltà europea;
- identificare i modelli teorici e politici di convivenza e i rapporti che ne scaturiscono sul piano etico-civile e pedagogico-educativo;
- confrontare teorie e strumenti per comprendere la varietà della realtà sociale;
- possedere gli strumenti per utilizzare, in maniera consapevole e critica, le principali metodologie relazionali e comunicative, comprese quelle relative alla *media education*.

Oltre al percorso base è prevista l'**Opzione Economico sociale**

Competenze acquisite:

- conoscere i significati, i metodi e le categorie interpretative messe a disposizione delle scienze economiche, giuridiche e sociologiche;
- comprendere i caratteri dell'economia per attuare scelte responsabili sulle risorse di cui l'uomo dispone e del diritto per attivare regole di natura giuridica che disciplinano la convivenza sociale;
- individuare le categorie antropologiche e sociali utili per la comprensione e classificazione dei fenomeni culturali;
- sviluppare la capacità di misurare i fenomeni economici e sociali indispensabili alla verifica empirica dei principi teorici;

Percorso di base e opzione Economico sociale

Liceo "S. M. Legnani" Saronno

Via Volonterio, 34
02 9602580
info@liceolegnani.it

Liceo "M. Curie" Tradate

Via Mons. Brioschi
0331 842220
info@liceocurie.it

Liceo "A. Manzoni" Varese

Via Morselli, 10
0332 235262
licei@liceimanzoni.it

Istituto "Orsoline S. Carlo"

Saronno (Scuola paritaria)
Via S. Giuseppe, 60
02 96702080
istoriol@tin.it

Istituto "Sacro Cuore" Gallarate

(Scuola paritaria)
Via Bonomi, 4
0331 795141
sacrocuoregallarate@fastwebnet.it

Istituto "Maria Ausiliatrice" Varese

(Scuola paritaria)
P.zza Libertà, 9
0332 291712
segreteria@scuolamariaausiliatrice.com

- utilizzare le prospettive filosofiche, storico-geografiche e scientifiche nello studio delle interdipendenze tra i fenomeni internazionali, nazionali, locali e personali;
- identificare il legame esistente fra i fenomeni culturali, economici e sociali e le istituzioni politiche;
- acquisire in una seconda lingua moderna strutture, modalità e competenze comunicative corrispondenti al Livello B1.

Orario settimanale: **27 ore nel 1° biennio e 30 nei tre anni successivi.**

Solo percorso base

Liceo "V. Sereni" Luino

Via Lugano, 24
0332 531585
segreteria@liceoluino.it

Liceo "D. Crespi" Busto Arsizio

Via Carducci, 4 - 0331 633256
lccrespi@tin.it

IISS "Valceresio" Bisuschio

Via Roma, 4 - 0332 856760
itcbi@libero.it

Liceo "Santa Marta" Brissago Valtravaglia

(Scuola paritaria)
Via Albostro, 1 - 0332 575101
roggiano@stmarta.org

Solo Economico sociale

Liceo "V. Sereni" Luino

Via Lugano, 24 - 0332 531585
segreteria@liceoluino.it
sede di Laveno Mombello
via Labiena, 86

Liceo "Da Vinci - Pascoli" Gallarate

Via dei Tigli, 38 - 0331 793727
liceo@liceogallarate.it

IISS "C. A. Dalla Chiesa" Sesto Calende

Via San Donato, 1 - 0331 921114
VAIS00900X@istruzione.it

Istituto "O. Fiorini" Busto Arsizio

(Scuola paritaria)
Via Varzi, 16 - 0331 624318
didattica.iss@acof.it





Orario settimanale del LICEO DELLE SCIENZE UMANE

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina		3	3	2	2	2
Storia				2	2	2
Storie e Geografia		3	3			
Filosofia				3	3	3
Scienze umane		4	4	5	5	5
Diritto ed Economia		2	2			
Lingua e cultura straniera		3	3	3	3	3
Matematica (con informatica al primo biennio)		3	3	2	2	2
Fisica				2	2	2
Scienze naturali (biologia, chimica, scienze della terra)		2	2	2	2	2
Storia dell'arte				2	2	2
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Totale ore settimanali		27	27	30	30	30

orario settimanale opzione ECONOMICO SOCIALE:

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
Lingua straniera 1		3	3	3	3	3
Lingua straniera 2		3	3	3	3	3
Storia				2	2	2
Storia e Geografia		3	3			
Diritto ed economia politica		3	3	3	3	3
Filosofia				2	2	2
Scienze umane (antropologia, psicologia, sociologia e metodologia della ricerca)		3	3	3	3	3
Matematica (con informatica al primo biennio)		3	3	3	3	3
Fisica				2	2	2
Scienze naturali (biologia, chimica, scienze della terra)		2	2			
Storia dell'arte				2	2	2
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Totale ore settimanali		27	27	30	30	30

CPIA (Centri Provinciali per l'Istruzione e la formazione degli Adulti)

I principali compiti dei CPIA sono quelli di realizzare corsi di alfabetizzazione nella lingua italiana, corsi per il conseguimento del Diploma conclusivo del Primo ciclo di Istruzione (ex licenza media) e di collaborare con le Istituzioni Scolastiche per la realizzazione dei percorsi serali.

CPIA VARESE: Sede Centrale Via Brunico 29, Varese tel. 0332 33 54 93
www.cpiavarese.gov.it info@cpiavarese.gov.it

CPIA GALLARATE: Sede Centrale Via Seprio, 2 Gallarate tel. 0331.772826
www.cpiagallarate.it info@cpiagallarate.it

Corsi serali

	Indirizzo	sede	pag.
leFP	Ristorazione - preparazione pasti	IISS "G. Falcone" Gallarate	41
	Ristorazione - sala bar		40
	Operatore impianti termoidraulici	IISS "A. Ponti" Gallarate	33
	Operatore meccanico	IISS "I. Newton" Varese IISS "A. Ponti" Gallarate	32
IP	Manutenzione e assistenza tecnica (ambito meccanico)	IISS "I. Newton" Varese IISS "A. Ponti" Gallarate	64
	Servizi commerciali	IPS "P. Verri" Busto Arsizio	62
	Enogastronomia	IISS "G. Falcone" Gallarate	57
	Accoglienza turistica	IPS "P. Verri" Busto Arsizio	57
	Servizi Socio sanitari	IP "L. Einaudi" Varese IPS "P. Verri" Busto Arsizio	54

segue >>



	Indirizzo	sede	pag.
IT	Amministrazione, Finanza e Marketing	IT "Daverio - Casula" Varese	78
	Amministrazione, Finanza e Marketing- Sistemi Inf. Aziendali	IT "E. Tosi" Busto Arsizio	
	Chimica e Materiali	IISS "C. Facchinetti" Castellanza	100
	Costruzioni, ambiente e territorio	IT "Daverio - Casula" Varese	108
	Elettronica	IISS "A. Ponti" Gallarate	94
	Elettrotecnica	IT "G. Riva" Saronno	
	Informatica	IISS "C. Facchinetti" Castellanza	96
		IISS "I. Newton" Varese	
	Meccanica e mecatronica	IT "G. Riva" Saronno	86
		IISS "A. Ponti" Gallarate	
Sistema Moda	IISS "C. Facchinetti" Castellanza	104	

PROVINCIA di VARESE

Provincia Verbano Cusio Ossola



OFFERTA delle singole Scuole e CFP (per distretto)



DISTRETTO SCOLASTICO 1 di Luino

Istituto	Dirigente	Contatti
IT "Città di Luino C. Volontè" via Lugano, 24/A 21016 LUINO	Lorena Cesarin	tel. 0332 530387 fax 0332 534523 segreteria@isisluino.it
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Elettrotecnica ed Elettronica	articolaz. Elettronica	
	articolaz. Automazione	
Turismo		
Costruzioni, Ambiente e Territorio		
Costruzioni, Ambiente e Territorio	opz. Tecnologia del legno nelle costruzioni	
Informatica e Telecomunicazioni	articolaz. Informatica	
Amministrazione, Finanza e Marketing		
Amministrazione, Finanza e Marketing	articolaz. Sistemi informativi aziendali	

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo "V. Sereni" via Lugano, 24 21016 LUINO con sezione associata di via Labiena, 86 21014 LAVENO MOMBELLO	Maria Luisa Patrizi	tel. 0332 531585 fax 0332 531554 segreteria@liceoluino.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico		
Liceo Scientifico	opz. Scienze applicate	
Liceo delle Scienze umane		
Liceo Linguistico		
Sezione associata di Laveno Mombello		
Liceo Scientifico	opz. Scienze applicate	
Liceo delle Scienze umane	opz. Economico sociale	

DISTRETTO SCOLASTICO 1 di Luino

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo "Santa Marta" (Scuola paritaria) via Albostro, 1 21030 BRISSAGO VALTRAVAGLIA	Lucia Teresa Macalli	tel 0332 575101 fax 0332 575241 roggiano@stmarta.org
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo delle Scienze umane		

Centro di Formazione Professionale	Responsabile	Contatti
Agenzia Formativa CFP di Luino Via Rimembranze, 7 21016 LUINO	Ornella Borrè	tel. 0332 531604 fax 0332 511207 direzione.luino@agenzia-formativa.va.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore della ristorazione	profilo Servizi di sala e bar profilo Preparazione pasti	
Operatore del benessere	profilo Acconciatura IV anno: Tecnico dell'acconciatura	
Operatore del benessere	profilo Estetica IV anno: Tecnico dei trattamenti estetici	
Operatore elettrico		
Operatore agricolo	profilo Coltivazioni arboree, erbacee, ortofloricole	
Operatore del legno		
Operatore meccanico		



DISTRETTO SCOLASTICO 2 di Cittiglio

Istituto	Dirigente	Contatti
IISS "E. Stein" via dei Gelsomini, 14 21026 GAVIRATE	Francesca Maria Franz	tel. 0332 745525 fax 0332 744590 segreteria@istitutosup- gavirate.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Linguistico		
Liceo Scientifico		
Liceo Scientifico	indirizzo sportivo	
Offerta formativa di ISTRUZIONE TECNICA		
Amministrazione, Finanza e Marketing	articolaz. Sistemi informativi aziendali	
Amministrazione, Finanza e Marketing	articolaz. Relazioni internazionali per il marketing	
Costruzioni, Ambiente e Territorio		
Turismo		
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Servizi socio-sanitari		

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto "Rosetum" (Scuola paritaria) via Mazzini, 5 21023 BESOZZO	Eugenia Bolis	tel 0332 970800 fax 0332 982140 ist.rosetum@gmail.com
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Linguistico		
Liceo Scientifico	opz. Scienze applicate	

DISTRETTO SCOLASTICO 2 di Cittiglio

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto "G. Galilei" (Scuola paritaria) via alla Torre, 16 21014 LAVENO MOMBELLO	Leonardo Salvemini	tel 0332 668122 fax 0332 668029 info@galileilaveno.it
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Amministrazione, finanza e marketing		



DISTRETTO SCOLASTICO 3 di Varese

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo Classico "E. Cairoli" via Dante, 11 21100 VARESE	Salvatore Consolo	tel. 0332 281690 fax 0332 235250 posta@ liceoclassicovarese.net
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Classico		

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo Artistico "A. Frattini" via Valverde, 2 21100 VARESE	Fabio Giovanetti	tel 0332 820670 fax 0332 820470 Vasl040006@istruzione.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Artistico	indirizzo Arti figurative	
	indirizzo Architettura e ambiente	
	indirizzo Design	
	indirizzo Audiovisivo e multimediale	
	indirizzo Grafica	
indirizzo Scenografia		

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo Scientifico "G. Ferraris" via Sorrisole, 6 21100 VARESE	Giuseppe Carcano	tel 0332 226345 fax 0332 226433 segreteria@liceoferraris.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico		
Liceo Scientifico	opz. Scienze applicate	

DISTRETTO SCOLASTICO 3 di Varese

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo "A. Manzoni" via Morselli, 10 21100 VARESE	Giovanni Ballarini	tel 0332 235262 fax 0332 283640 licei@liceimanzoni.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo delle Scienze umane		
Liceo delle Scienze umane	opz. Economico sociale	
Liceo Linguistico		
Liceo Musicale e Coreutico	sezione Musicale	

Istituto	Dirigente	Contatti
IT "Daverio - Casula" via Bertolone, 13 21100 VARESE	Nicoletta Pizzato	tel 0332 283200 fax 0332 239389 segreteria@ isissdaveriocasula.gov.it
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Amministrazione, Finanza e Marketing (diurno e serale)		
Amministrazione, Finanza e Marketing	articolaz. Sistemi informativi aziendali (diurno e serale)	
Amministrazione, finanza e marketing	articolaz. Relazioni internazionali per il marketing	
Turismo		
Costruzioni, Ambiente e Territorio (diurno e serale)		
Costruzioni, Ambiente e Territorio	articolaz. Geotecnico	
Costruzioni, Ambiente e Territorio	opz. Tecnologia del legno nelle costruzioni	



DISTRETTO SCOLASTICO 3 di Varese

Istituto	Dirigente	Contatti
IISS "I. Newton" via Zucchi, 3/5 21100 VARESE	Daniele Marzagalli	tel 0332 312065 fax 0332 313119 isisvarese@isisvarese.it
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Meccanica, Meccatronica ed Energia	articolaz. Meccanica, meccatronica (diurno e serale) opz. Tecnologie delle materie plastiche articolaz. Energia	
Sistema Moda	articolaz. Tessile, abbigliamento e moda	
Elettronica ed Elettrotecnica	articolaz. Elettronica	
Informatica e Telecomunicazioni	articolaz. Informatica (serale)	
Chimica, materiali e biotecnologie	articolaz. Biotecnologie sanitarie	
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Manutenzione e assistenza tecnica (diurno e serale)		
Manutenzione e assistenza tecnica	opz. Manutenzione dei mezzi di trasporto opz. Apparat, impianti e servizi tecnici industriali e civili	
Servizi per l'agricoltura e lo sviluppo rurale		
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore meccanico (diurno e serale)		
	IV anno: Tecnico per la conduzione e manutenzione di impianti automatizzati	
Operatore alla riparazione di veicoli a motore	profilo Riparazioni parti e sistemi meccanici ed elettromeccanici del veicolo IV anno: Tecnico riparatore dei veicoli a motore	
Operatore di impianti termoidraulici		
	IV anno: Tecnico di impianti termici	
Operatore elettrico		
	IV anno: Tecnico elettrico	
Operatore dell'abbigliamento		
	profilo Confezioni industriali IV anno: Tecnico dell'abbigliamento	

DISTRETTO SCOLASTICO 3 di Varese

Istituto	Dirigente	Contatti
IT "J. M. Keynes" via per Morazzone, 37 21045 GAZZADA SCHIANNO	Fausta Zibetti	tel 0332 463213/870615 fax 0332 464528 info@iisgazzada.it, VAISO1800P@istruzione.it
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Amministrazione, finanza e marketing	articolaz. Sistemi informativi aziendali articolaz. Relazioni internazionali per il marketing	
Informatica e telecomunicazioni	articolaz. Informatica articolaz. Telecomunicazioni	
Elettronica ed elettrotecnica	articolaz. Automazione	

Istituto	Dirigente	Contatti
IP "L. Einaudi" via Como, 21 21100 VARESE	Marina Raineri	tel 0332 285217 fax 0332 232058 einaudi.va@tin.it
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Servizi socio-sanitari	(diurno e serale)	
Servizi socio-sanitari	articolaz. Ottico	
Servizi commerciali		
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore ai servizi di vendita		
	IV anno: Tecnico commerciale delle vendite	
Tecnico dei servizi di animazione turistico-sportiva e del tempo libero (percorso di 4 anni)		



DISTRETTO SCOLASTICO 3 di Varese

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo "Sacro Monte" (Scuola paritaria) via Crispi, 24 - 21100 VARESE	Marco Pippione	tel 0332 830633 fax 0332 830882 info@liceosacromonte.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Classico		
Liceo Scientifico		
Liceo Scientifico	opz. Scienze applicate	

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto "Maria Ausiliatrice" (Scuola paritaria) piazza della Libertà, 9 21100 VARESE	Marilena Rimoldi	tel 0332 291712 fax 0332 291707 segreteria@scuolamariaausiliatrice.com
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo delle Scienze umane		
Liceo delle Scienze umane	opz. Economico sociale	
Liceo Scientifico	indirizzo sportivo	

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto Tecnico Trasporti e Logistica "Città di Varese" (Scuola paritaria) via Cavour, 30 - 21100 VARESE	Antonio Felice Vinci	tel 0332 287982 fax 0332 498982 varese@istitutivinci.it
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Trasporti e Logistica	articolaz. Conduzione del mezzo aereo	

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto Professionale per Odontotecnici (Scuola paritaria) via B. Castelli n, 6 - 21100 VARESE	Liliana Alioli	tel 0332 238389 fax 0332 497189 info@istitutoodontotecnici.com
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Servizi Socio Sanitari	articolaz. Odontotecnico	

DISTRETTO SCOLASTICO 3 di Varese

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto Professionale Alberghiero "De Filippi" (Scuola paritaria) via Brambilla, 15 21100 VARESE	Giovanni Baggio	tel 0332 286367 fax 0332 233686 segreteria@istitutodefilippi.it
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Servizi per l'Enogastronomia e l'ospitalità alberghiera	articolaz. Enogastronomia	articolaz. Servizi di sala e di vendita

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore della ristorazione	profilo Preparazione pasti	

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo Linguistico "G.B. Vico" (Scuola paritaria) Via Canetta, 3 2100 VARESE	Paolo Scianca	tel e fax 0332 225084 gianmariobosio@virgilio.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Linguistico		

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
Art School - Coop. Soc. Via Vallarsa, 6 21100 VARESE	D'Orsi Raffaele	tel e fax 0332 332765 info@dorsiacademy.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore del benessere	profilo Acconciatura IV anno: Tecnico dell'acconciatura	
Operatore del benessere	profilo Estetica IV anno: Tecnico dei trattamenti estetici	



DISTRETTO SCOLASTICO 3 di Varese

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
CIOFS FP Lombardia - Varese P.zza Libertà, 9 21100 VARESE	Daniela Luoni	tel e fax 0332 240584 segreteria_varese@ ciofslombardia.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore amministrativo segretariale	IV anno: Tecnico dei servizi d'impresa	
Operatore della ristorazione	profilo Servizi di sala e bar IV anno: Tecnico dei servizi di sala e bar	

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
Enaip Lombardia - Varese Via Uberti, 44 2110 VARESE	Alessia Uboldi	tel 0332-802811 fax 0332-802836 varese@enaip.lombardia.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore elettrico	IV anno: Tecnico elettrico	
Operatore alla riparazione dei veicoli a motore	profilo Riparazioni parti e sistemi meccanici ed elettromeccanici del veicolo IV anno: Tecnico riparatore dei veicoli a motore	
Operatore meccanico	IV anno: Tecnico per la conduzione e manutenzione di impianti automatizzati	
Operatore grafico	profilo Multimedia IV anno: Tecnico grafico	
Operatore ai servizi di vendita	IV anno: Tecnico commerciale delle vendite	

DISTRETTO SCOLASTICO 3 di Varese

Centro di Formazione Professionale	Responsabile	Contatti
Agenzia Formativa CFP di Varese Via Monte Generoso, 71/A 21100 VARESE	Sebastiano Bonomo	tel 0332 810421 fax 0332 810601 direzione.varese@agenzia-formativa.va.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore del benessere	profilo Acconciatura IV anno: Tecnico dell'acconciatura	
Operatore del benessere	profilo Estetica IV anno: Tecnico dei trattamenti estetici	
Operatore agroalimentare	profilo Panificazione e pasticceria IV anno: Tecnico della trasformazione agroalimentare	
Operatore della ristorazione	profilo Preparazione pasti IV anno: Tecnico di cucina	
Operatore della ristorazione	profilo Servizi di sala e bar IV anno: Tecnico dei servizi di sala e bar	
Operatore Agricolo	profilo Coltivazioni arboree, erbacee, ortofloricole IV anno: Tecnico agricolo	

Centro di Formazione Professionale	Responsabile	Contatti
Agenzia Formativa CFPIL Via Monte Generoso, 71 21100 VARESE	Anna Sculli	tel 0332-261524 fax 0332-260865 cfpil@agenziaformativa.va.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE (Percorsi personalizzati per allievi con disabilità)		
Operatore delle lavorazioni artistiche	profilo Decorazione degli oggetti	



DISTRETTO SCOLASTICO 4 di Viggiù

Istituto	Dirigente	Contatti
IISS "Valceresio" via Roma, 57 21050 BISUSCHIO	Maurizio Tallone	tel 0332-856760 fax 0332-474918 itcbi@libero.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico		
Liceo delle Scienze umane		
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Amministrazione, finanza e marketing		
Amministrazione, finanza e marketing	articolaz. Relazioni internazionali per il marketing	
Turismo		
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Servizi commerciali		

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
CFP del Piambello Via Mazzini, 3 21050 BISUSCHIO	Emanuela Galli	tel. 0332-473.620 fax 0332-851.121 info@cifppiambello.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore di impianti termoidraulici		
	IV anno: Tecnico di impianti termici	
Operatore alla riparazione di veicoli a motore	profilo Riparazioni parti e sistemi meccanici ed elettromeccanici del veicolo	
	IV anno: Tecnico riparatore dei veicoli a motore	
Operatore ai servizi di promozione e accoglienza	profilo Servizi del turismo	

DISTRETTO SCOLASTICO 5 di Sesto Calende

Istituto	Dirigente	Contatti
IISS "C. A. Dalla Chiesa" via San Donato, 1 21018 SESTO CALENDE	Elisabetta Rossi	tel 0331 921114 fax 0331 913542 VAIS00900X@istruzione.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico		
Liceo delle Scienze umane	opz. Economico sociale	
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Amministrazione, finanza e marketing		
Amministrazione, finanza e marketing	articolaz. Relazioni internazionali per il marketing	
Elettronica ed Elettrotecnica	articolaz. Elettronica	
Informatica e Telecomunicazioni	articolaz. Telecomunicazioni	
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Manutenzione e assistenza tecnica	opz. Apparat, impianti e servizi tecnici industriali e civili	

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo Scientifico "Mericianum" Centro Studi Angelo dell'Acqua (Scuola paritaria) via Indipendenza, 15 21018 SESTO CALENDE	Alberto Zaninetta	tel 0331 913329 fax 0331 913329 preside@censad.eu
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico		



DISTRETTO SCOLASTICO 6 di Gallarate

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo "Da Vinci - Pascoli" viale dei Tigli, 38 21013 GALLARATE	Nicoletta Danese	tel 0331 793727 fax 0331 774705 liceo@liceogallarate.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Classico		
Liceo Scientifico		
Liceo Scientifico	indirizzo Scienze applicate	
Liceo delle Scienze umane	opz. Economico sociale	

Istituto	Dirigente	Contatti
IISS "Gadda - Rosselli" via De Albertis, 3 21013 GALLARATE	Anselmo Pietro Bosello	tel 0331 779592 fax 0331 779606 info@isisgaddarosselli.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Linguistico		
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Amministrazione, Finanza e Marketing		
Amministrazione, Finanza e Marketing	articolaz. Sistemi informativi aziendali articolaz. Relazioni internazionali per il marketing	
Turismo		

DISTRETTO SCOLASTICO 6 di Gallarate

Istituto	Dirigente	Contatti
IISS "A. Ponti" via Stelvio, 35 e piazza Giovine Italia, 3 21013 GALLARATE via XXV Aprile, 17 21019 SOMMA L.	Anna Scaltritti	tel 0331 779831 fax 0331 779873 info@isisgallarate.it

sedi di Gallarate

Offerta di ISTRUZIONE TECNICA	
Chimica, Materiali e Biotecnologie	articolaz. Biotecnologie ambientali
Meccanica, Meccatronica ed Energia	articolaz. Meccanica e Meccatronica (diurno e serale)
	articolaz. Energia
Trasporti e Logistica	opz. Costruzioni aeronautiche
	articolaz. Logistica
Informatica e Telecomunicazioni	articolaz. Informatica
	articolaz. Telecomunicazioni
Elettronica ed Elettrotecnica	articolaz. Elettronica (SOLO serale)
	articolaz. Automazione
	articolaz. Elettrotecnica (diurno e serale)
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE	
Manutenzione e assistenza tecnica (serale) (ambito MECCANICA)	
Manutenzione e assistenza tecnica	opz. Apparat, impianti e servizi tecnici industriali e civili
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE	
Operatore meccanico (diurno e serale)	
	IV anno: Tecnico per l'automazione industriale
Operatore di impianti termoidraulici (diurno e serale)	
	IV anno: Tecnico di impianti termici
Operatore elettrico	
	IV anno: Tecnico elettrico
Operatore elettronico	
	IV anno: Tecnico elettronico



DISTRETTO SCOLASTICO 6 di Gallarate

IISS "A. Ponti" - sede di Somma lombardo

Costruzioni ambiente e territorio

Agraria, agroalimentare e agroindustria articolaz. Gestione dell'ambiente e del territorio

Istituto	Dirigente	Contatti
IISS "G. Falcone" via Matteotti, 3 21013 GALLARATE	Marina Bianchi	Tel 0331 774605 fax 0331 770379 ipsscalfalcone@tin.it

Offerta di ISTRUZIONE TECNICA

Grafica e Comunicazione

Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE

Produzioni Industriali e Artigianali articolaz. Artigianato (ambito FOTOGRAFIA)

Produzioni Industriali e Artigianali articolaz. Industria opz. Produzioni audiovisive

articolaz. Enogastronomia (diurno e serale)

Servizi per l'enogastronomia e l'ospitalità alberghiera articolaz. Enogastronomia opz. Prodotti dolciari artigianali e industriali

articolaz. Servizi di sala e vendita

articolaz. Accoglienza turistica

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore della ristorazione profilo Preparazione pasti
IV anno: Tecnico di cucinaOperatore della ristorazione profilo Servizi di sala e bar
IV anno: Tecnico dei servizi di sala e bar

DISTRETTO SCOLASTICO 6 di Gallarate

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto "Sacro Cuore" (Scuola paritaria) via Bonomi, 4 21013 GALLARATE	Gianpietro Ferrario	tel 0331 795141 fax 0331 784134 sacrocuoregallarate@fastwebnet.it

Offerta di ISTRUZIONE LICEALE

Liceo delle Scienze umane

Liceo delle Scienze umane opz. Economico sociale

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo Linguistico "F. Cavallotti" e Istituto Tecnico "K. Wojtyla" (Scuola paritaria) piazza Santa Maria, 7 21012 CASSANO MAGNAGO	Nicola Angelillo	tel 0331 200416 fax 0331 205926 liceo.cavallotti@cavallotti.it, wojtyla@cavallotti.it

Offerta di ISTRUZIONE LICEALE

Liceo Linguistico

Offerta di ISTRUZIONE TECNICA

Costruzioni, Ambiente e Territorio

Amministrazione, Finanza e Marketing

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo Linguistico "P. Chiara" e Istituto Tecnico Aeronautico "A. Ferrarin" (Scuola paritaria) via Mantova, 6 21013 GALLARATE	Antonio Felice Vinci	tel 0331 780290 fax 0331 780290 chiara-ferrarin@ids.it

Offerta di ISTRUZIONE LICEALE

Liceo linguistico

Offerta di ISTRUZIONE TECNICA

Trasporti e Logistica articolaz. Conduzione del mezzo aereo



DISTRETTO SCOLASTICO 6 di Gallarate

Centro di Formazione Professionale	Responsabile	Contatti
Agenzia Formativa CFP di Gallarate Via Stragliati, 6 21013 GALLARATE	Daniela Marelli	tel 0331-794703 fax 0331-794405 direzione.gallarate@agenziaformativa.va.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore delle lavorazioni artistiche	profilo Metalli (orafo)	IV anno: Tecnico delle lavorazioni artistiche
Operatore meccanico		IV anno: Tecnico per l'automazione industriale
Operatore ai servizi di promozione e accoglienza	profilo Strutture ricettive	

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
CFP Ticino Malpensa Via Visconti di Modrone, 12 21019 SOMMA LOMBARDO	Graziella Airoidi	tel 0331-251.493 fax 0331-257.035 cfpver@tin.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore ai servizi di vendita		IV anno: Tecnico commerciale delle vendite
Operatore alla riparazione di veicoli a motore	profilo Riparazioni parti e sistemi meccanici ed elettromeccanici del veicolo	

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
PROMOS Soc. Coop. Via Marconi, 56 21012 CASSANO MAGNAGO	Lorenza Massara	tel 0331-785.195 fax 0331-282.225 direzione@promosformazione.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore amministrativo segretariale	profilo Informatica gestionale	IV anno: Tecnico dei servizi d'impresa

DISTRETTO SCOLASTICO 6 di Gallarate

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
ASLAM - Associazione Scuole Lavoro Alto Milanese Via San Francesco, 2 - S. Macario 21010 SAMARATE	Angelo Candiani	tel 0331-236.171 fax 0331-236.174 samarate@aslam.it
Via Leonardo da Vinci, 5 CASE NUOVE di Somma Lombardo		tel 0331-1820.047 fax 0331-1820.048 case.nuove@aslam.it

sede di Samarate

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore ai servizi di vendita		IV anno: Tecnico commerciale delle vendite
Operatore meccanico		IV anno: Tecnico per l'automazione industriale

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE
(Percorsi personalizzati per allievi con disabilità)

Operatore ai servizi di vendita		
sede di Somma Lombardo		
Operatore alla riparazione dei veicoli a motore	profilo Manutenzione di aeromobili	IV anno: Tecnico riparatore dei veicoli a motore - Manutenzione di aeromobili
Operatore dei sistemi e dei servizi logistici		

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
L'Accademia Coop. Soc. Via Aleardi, 36 21013 GALLARATE	Rizzi Francesca	tel 0331-782.471 fax 0331-770.983 l-accademia@libero.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore del benessere	profilo Acconciatura	IV anno: Tecnico dell'acconciatura
Operatore del benessere	profilo Estetica	IV anno: Tecnico dei trattamenti estetici



DISTRETTO SCOLASTICO 7 di Tradate

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo "M. Curie" Via Mons. Brioschi (ang. Via Oslavia) 21049 TRADATE succursale: Via Bainsizza 21049 TRADATE	Patrizia Neri	tel 0331 842220 fax 0331 811080 info@liceocurie.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico		
Liceo Linguistico		
Liceo delle Scienze umane		
Liceo delle Scienze umane	opz. Economico sociale	

Istituto	Dirigente	Contatti
IISS "Don Milani" via Gramsci, 1 21049 TRADATE	Vincenzo Mita	tel 0331 843345 fax 0331 811001 info@donmilaniva.com
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Artistico *	indirizzo Audiovisivo e multimediale	
	indirizzo Architettura e ambiente	
	indirizzo Arti figurative	
	indirizzo Grafica	
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Grafica e Comunicazione *		
Costruzioni, Ambiente e Territorio		
	opz. Tecnologie del legno nelle costruzioni	
Amministrazione, Finanza e Marketing		

* presso la sede di piazza San Giuseppe, VENEGONO INFERIORE

DISTRETTO SCOLASTICO 7 di Tradate

Istituto	Dirigente	Contatti
IISS "L. Geymonat" via Gramsci, 1 21049 TRADATE	Adele Olgiati	tel 0331 842371 fax 0331 810568 info@itisgeymonat.va.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico	indirizzo Scienze Applicate	
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Elettronica ed Elettrotecnica	articolaz. Elettronica	
	articolaz. Automazione	
Informatica e Telecomunicazioni	articolaz. Telecomunicazioni	
Chimica, Materiali e Biotecnologie	articolaz. Biotecnologie ambientali	

Istituto	Dirigente	Contatti
IISS "E. Montale" via Gramsci, 1 21049 TRADATE	Calogero Montagno	tel 0331 810329 fax 0331 810783 montale@isismontalettrade.it
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Amministrazione, Finanza e Marketing	articolaz. Relazioni internazionali per il marketing	
	articolaz. Sistemi informativi aziendali	
Turismo		
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Servizi commerciali		



DISTRETTO SCOLASTICO 7 di Tradate

Centro di Formazione Professionale	Responsabile	Contatti
Agenzia Formativa CFP di Tradate Via Aldo Moro, 1 21049 TRADATE	Luigi Galetti	tel 0331-860.245 fax 0331-841.166 direzione.tradate@agenziaformativa.va.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore ai servizi di vendita		
Operatore meccanico		
Tecnico dei servizi di animazione turistico-sportiva e del tempo libero	percorso quadriennale	

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
Associazione "La Nostra Famiglia" Via Monte Cimone, 23 21043 CASTIGLIONE OLONA	Luigi Cortellari	tel. 0331 858288 fax 0331 857289 castiglione.olona@lanostrafamiglia.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE (Percorsi personalizzati per allievi con disabilità)		
Operatore delle lavorazioni artistiche profilo Decorazione degli oggetti		

DISTRETTO SCOLASTICO 8 di Busto Arsizio

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo "D. Crespi" via Carducci, 4 21052 BUSTO ARSIZIO	Cristina Boracchi	tel 0331 633256 fax 0331 674770 lccrespi@tin.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Classico		
Liceo delle Scienze umane		
Liceo Linguistico		

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo Scientifico "A. Tosi" via T. Grossi, 3 21052 BUSTO ARSIZIO	Patrizia Roberta Iotti	tel 0331 350660 fax 0331 350626 liceotosi@liceotosi.va.it,
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico		
Liceo Scientifico	indirizzo Scienze applicate	

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo Artistico "P. Candiani" Liceo Musicale Coreutico "Pina Baush" via Luciano Manara, 10 21052 BUSTO ARSIZIO	Andrea Monteduro	tel 0331 633154 fax 0331 631311 licartib@artisticobusto.com
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
indirizzo Arti figurative		
indirizzo Architettura e ambiente		
Liceo Artistico	indirizzo Design	
	indirizzo Grafica	
	indirizzo Audiovisivo e multimediale	
	indirizzo Scenografia	
Liceo Musicale e Coreutico	sezione Musicale	
	sezione Coreutica	



DISTRETTO SCOLASTICO 8 di Busto Arsizio

Istituto	Dirigente	Contatti
IT "E. Tosi" via Stelvio, 173 21052 BUSTO ARSIZIO	Angela Nadia Cattaneo	tel 0331 372011 fax 0331 380910 itctosi@itctosi.va.it
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Amministrazione, Finanza e Marketing (diurno e serale)		
Amministrazione, Finanza e Marketing	articolaz. Relazioni internazionali per il marketing	
	articolaz. Sistemi informativi aziendali (diurno e serale)	
Turismo		
Istituto Economico Internazionale (quadriennale)		

Istituto	Dirigente	Contatti
IP "P. Verri" via Torino, 38 21052 BUSTO ARSIZIO	Laura Maineri	tel 0331 302571 fax 0331 302555 info@ipcverri.it
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Servizi Commerciali (diurno e serale)		
Servizi Socio sanitari (diurno e serale)		
Servizi per l'Enogastronomia e l'ospitalità alberghiera	articolaz. Enogastronomia	
	articolaz. Servizi di sala e vendita	
	articolaz. Accoglienza turistica (diurno e serale)	
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore ai servizi di promozione e accoglienza	profilo Servizi del turismo	
	IV anno: Tecnico dei servizi di promozione e accoglienza	

DISTRETTO SCOLASTICO 8 di Busto Arsizio

Istituto	Dirigente	Contatti
IIS "C. Facchinetti" via Azimonti, 5 21053 CASTELLANZA	Lucia Grassi	tel 0331 635718 fax 0331 679586 info@isisfacchinetti.it
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Elettronica ed elettrotecnica	articolaz. Automazione	
Meccanica e Meccatronica ed Energia	articolaz. Meccanica e Meccatronica	
Informatica e Telecomunicazioni	articolaz. Informatica (diurno e serale)	
Sistema Moda	articolaz. Tessile, Abbigliamento e Moda (diurno e serale)	
Chimica, Materiali e Biotecnologie	articolaz. Chimica e Materiali (diurno e serale)	
	articolaz. Biotecnologie ambientali	
Costruzioni, Ambiente e Territorio		
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Manutenzione e assistenza tecnica	opz. Manutenzione dei mezzi di trasporto	
	opz. Apparat, impianti e servizi tecnici industriali e civili	
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore alla riparazione di veicoli a motore	profilo Riparazioni parti e sistemi meccanici ed elettromeccanici del veicolo	
	IV anno: Tecnico riparatore dei veicoli a motore	



DISTRETTO SCOLASTICO 8 di Busto Arsizio

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituti Superiori "Olga Fiorini" Liceo Sportivo "M. Pantani" Liceo Internazionale per l'Innovazione "Olga Fiorini" (Scuole paritarie) via Varzi, 16 21052 BUSTO ARSIZIO	Anna Longo	tel 0331 624318 fax 0331 620371 didattica.iss@acof.it

Offerta di ISTRUZIONE LICEALE

Liceo Scientifico	indirizzo sportivo
Liceo delle Scienze umane	opz. Economico sociale
Liceo Internazionale per l'Innovazione (quadriennale)	

Offerta di ISTRUZIONE TECNICA

Grafica e Comunicazione	
Sistema Moda	articolaz. Tessile, Abbigliamento e Moda

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto Tecnico "Siai Marchetti" (Scuola paritaria) via Leopardi, 5 21052 BUSTO ARSIZIO	Carlo Peri	tel 0331 639333 fax 0331 622201 siaimarchetti@cavallotti.it

Offerta di ISTRUZIONE TECNICA

Informatica e Telecomunicazioni	articolaz. Informatica
Elettronica ed Elettrotecnica	articolaz. Elettronica
Trasporti e Logistica	articolaz. Costruzione del mezzo opz. Costruzioni aeronautiche

Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE

Servizi per l'enogastronomia e ospitalità alberghiera	articolaz. Enogastronomia
---	---------------------------

DISTRETTO SCOLASTICO 8 di Busto Arsizio

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo Scientifico "B. Pascal" (Scuola paritaria) via Miani, 1 21052 BUSTO ARSIZIO	Gianni Bianchi	tel 0331 322903 fax 0331 620439 liceopascal@rezzarascuole.it

Offerta di ISTRUZIONE LICEALE

Liceo Scientifico

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto "E. Fermi" (Scuola paritaria) via E. Cantoni, 89 21053 CASTELLANZA	Ivana Morlacchi	tel 0331 504012 fax 0331 504012 segreteria@fermi-castellanza.com

Offerta di ISTRUZIONE LICEALE

Liceo Linguistico

Offerta di ISTRUZIONE TECNICA

Amministrazione, Finanza e Marketing

Istituto	Dirigente	Contatti
Collegio "Rotondi" (Scuola paritaria) via San Maurizio, 4 21055 GORLA MINORE	Giancarlo Landini	tel 0331 601106 fax 0331 602896 info@collegiorotondi.it

Offerta di ISTRUZIONE LICEALE

Liceo Scientifico



DISTRETTO SCOLASTICO 8 di Busto Arsizio

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
Enaip Lombardia - Busto Arsizio V.le Stelvio, 171 e 143 21052 BUSTO ARSIZIO	Rina Sartorelli	tel 0331-372111 fax 0331-681171 busto@enaip.lombardia.it

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore agricolo	profilo Coltivazioni arboree, erbacee, ortofloricole	IV anno: Tecnico agricolo
--------------------	--	---------------------------

Operatore della trasformazione agroalimentare	profilo Panificazione e pasticceria	IV anno: Tecnico della trasformazione agroalimentare
---	-------------------------------------	--

Operatore della ristorazione	profilo Preparazione pasti	IV anno: Tecnico di cucina
------------------------------	----------------------------	----------------------------

Operatore della ristorazione	profilo Servizi di sala e bar	
------------------------------	-------------------------------	--

Operatore elettrico		IV anno: Tecnico elettrico
---------------------	--	----------------------------

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE
(Percorsi personalizzati per allievi con disabilità)

Operatore della trasformazione agroalimentare	Panificazione e pasticceria	
---	-----------------------------	--

DISTRETTO SCOLASTICO 8 di Busto Arsizio

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
ACOF - O. Fiorini Coop. Soc. Pzza Gallarini, 6 21052 BUSTO ARSIZIO	Oliva Boles	tel 0331-624318 0331-344053 fax 0331-620371 home.bo@acof.it

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore del benessere	profilo Estetica	IV anno: Tecnico dei trattamenti estetici
-------------------------	------------------	---

Operatore grafico	profilo Audio video	IV anno: Tecnico grafico - Audio video
-------------------	---------------------	--

Operatore dell'abbigliamento	profilo Sartoria	
------------------------------	------------------	--

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
CIOFS FP Lombardia Via C. Ferrari, 7 21053 CASTELLANZA	Mariangela Mussi	tel 0331-503.107 fax 0331-504.346 segreteria_castellanza@ciofslombardia.it

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore ai servizi di vendita		IV anno: Tecnico commerciale delle vendite
---------------------------------	--	--

Operatore del benessere	profilo Acconciatura	IV anno: Tecnico dell'acconciatura
-------------------------	----------------------	------------------------------------

Operatore amministrativo segretariale	profilo Informatica gestionale	IV anno: Tecnico dei servizi d'impresa
---------------------------------------	--------------------------------	--

Operatore della ristorazione	profilo Servizi di sala e bar	IV anno: Tecnico dei servizi di sala e bar
------------------------------	-------------------------------	--



DISTRETTO SCOLASTICO 9 di Saronno

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo "S. M. Legnani" via Volonterio, 34 21047 SARONNO	Mario Franco Parabiaghi	tel 02 9602580 fax 02 9620170 info@liceolegnani.it

Offerta di ISTRUZIONE LICEALE

Liceo Classico	
Liceo Linguistico	
Liceo delle Scienze umane	
Liceo delle Scienze umane	opz. Economico sociale

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo Scientifico "G. B. Grassi" via B. Croce, 1 21047 SARONNO	Clelio Crippa	tel 02 9604104 fax 02 96702630 segreteria@gbgrassi.it

Offerta di ISTRUZIONE LICEALE

Liceo Scientifico	
Liceo Scientifico	indirizzo Scienze applicate

Istituto	Dirigente	Contatti
IT "G. Zappa" Via A. Grandi, 4 21047 SARONNO	Elena Maria D'Ambrosio	tel 02-9603166 fax 02 96701711 vatd08000g@istruzione.it

Offerta di ISTRUZIONE TECNICA

Amministrazione, Finanza e Marketing	
Amministrazione, Finanza e Marketing	articolaz. Sistemi informativi aziendali
Amministrazione, finanza e marketing	articolaz. Relazioni internazionali per il marketing
Turismo	
Costruzioni, Ambiente e Territorio	

DISTRETTO SCOLASTICO 9 di Saronno

Istituto	Dirigente	Contatti
IT "G. Riva" via S. Michele del Carso, 10 21047 SARONNO	Giuseppe Garagiola	tel 02 96703088 fax 02 9609391 segreteria@itisriva.va.it, posta@itisriva.va.it

Offerta di ISTRUZIONE TECNICA

Meccanica, Meccatronica ed Energia	articolaz. Meccanica e Meccatronica (diurno e serale) articolaz. Energia
Chimica, Materiali e Biotecnologie	articolaz. Chimica e Materiali
Informatica e Telecomunicazioni	articolaz. Informatica
Elettronica ed Elettrotecnica	articolaz. Elettrotecnica (diurno e serale)

Istituto	Dirigente	Contatti
IP "A. Parma" via Mantegazza, 25 21047 SARONNO	Alberto Ranco	tel 02 9600030 fax 02 9624622 vari04000e@istruzione.it

Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE

Manutenzione e assistenza tecnica	(ambiti ELETTRICO, ELETTRONICO, MECCANICO, TERMOIDRAULICO)
Servizi socio sanitari	
Servizi commerciali	

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore elettrico	IV anno: Tecnico elettrico
Operatore meccanico	IV anno: Tecnico per l'automazione industriale
Operatore di impianti termoidraulici	IV anno: Tecnico di impianti termici
Operatore amministrativo segretariale	



DISTRETTO SCOLASTICO 9 di Saronno

Istituto	Dirigente	Contatti
Collegio Arcivescovile "A. Castelli" (Scuola paritaria) p.zza Santuario, 10 21047 SARONNO	Felice Guzzetti	tel 02 9602428 fax 02 96701936 info.castelli@collegifacec.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico		
Liceo Scientifico	opz. Scienze applicate	
Liceo Scientifico	indirizzo sportivo	
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Costruzioni, Ambiente e Territorio		
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Servizi per l'enogastronomia e ospitalità alberghiera	articolaz. Enogastronomia	articolaz. Servizi di sala e vendita

DISTRETTO SCOLASTICO 9 di Saronno

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto "Orsoline S. Carlo" (Scuola paritaria) via San Giuseppe, 60 21047 SARONNO	Roberto Valsecchi Maria Pia Rolando	tel 02 96702080 fax 02 96702564 istorsol@tin.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico		
Liceo Scientifico	opz. Scienze applicate	
Liceo Linguistico		
Liceo delle Scienze umane		
Liceo delle Scienze umane	opz. Economico sociale	
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Servizi Socio Sanitari		

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto Tecnico per le Arti Grafiche "L. Monti" (Scuola paritaria) via Legnani, 4 21047 SARONNO	Ambrogio Peverelli	tel 02 9608202 fax 02 96703762 segreteria@ associazionepadremonti.it
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Grafica e comunicazione		



DISTRETTO SCOLASTICO 9 di Saronno

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto "Prealpi" (Scuola paritaria) via San Francesco, 13 21047 SARONNO	Nadia Mandolaro	tel 02 9600580 fax 02 96704581 prealpisaronno@tiscali.it

Offerta di ISTRUZIONE LICEALE

Liceo Scientifico	opz. Scienze applicate
Liceo Scientifico	indirizzo sportivo

Offerta di ISTRUZIONE TECNICA

Amministrazione, Finanza e Marketing
Turismo

Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE

Servizi per l'enogastronomia e ospitalità alberghiera	articolaz. Enogastronomia
	articolaz. Servizi di sala e vendita
Servizi Socio Sanitari	articolaz. Odontotecnico

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
Padre Monti Via Legnani, 4 21047 SARONNO	Renzo Bertoldo	tel 02 9608202 fax 02 96703762 segreteria@ associazionepadremonti.it

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore grafico	profilo Stampa e allestimento
	IV anno: Tecnico grafico

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE (Percorsi personalizzati per allievi con disabilità)

Operatore grafico	profilo Stampa e allestimento
-------------------	-------------------------------

DISTRETTO SCOLASTICO 9 di Saronno

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
Ial Lombardia Via C. Marx, 1 21047 SARONNO	Arnaldo Colombo	tel 02 96702399 fax 02 9605138 sede.saronno@ialombardia.it

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore della trasformazione agroalimentare	profilo Panificazione e pasticceria
	IV anno: Tecnico della trasformazione agroalimentare
Operatore della ristorazione	profilo Servizi di sala e bar
Operatore della ristorazione	profilo Preparazione pasti
	IV anno: Tecnico di cucina
Operatore del benessere	profilo Acconciatura
	IV anno: Tecnico dell'acconciatura
Operatore alla riparazione di veicoli a motore	profilo Riparazioni parti e sistemi meccanici ed elettromeccanici del veicolo
	IV anno: Tecnico riparatore dei veicoli a motore

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE (Percorsi personalizzati per allievi con disabilità)

Operatore della ristorazione	profilo Preparazione pasti
------------------------------	----------------------------



Provincia di Varese

Macrosettore Welfare e Cultura

Via Valverde, 2 - 21100 Varese

Orari: da lunedì a giovedì dalle 9.00 alle 12.30 e dalle 14.30 alle 17.00
venerdì dalle 9.00 alle 12.30

- **Segreteria**

0332 252 680

Servizio Formazione Professionale e Istruzione

- **Formazione Professionale**

0332 252 606/601 fpvarese@provincia.va.it

- **Istruzione**

0332 252 736 osservatorioistruzione@provincia.va.it

- **Apprendistato**

0332 252 602 apprendistato@provincia.va.it

Servizio Lavoro

- **Coordinamento Provinciale InFormaLavoro**

0332 252 661

Sito internet: www.provincia.va.it

(Aree tematiche: "Lavoro", "Istruzione, Formazione Professionale e Apprendistato")

Servizi InFormaLavoro

Gli InFormaLavoro (IFL) sono i nodi territoriali di una capillare rete di servizi, dedicati a tutti coloro che stanno cercando di inserirsi nel mondo del lavoro o che stanno definendo un proprio progetto formativo-professionale. Si rivolgono **agli studenti e alle famiglie**, che richiedono un colloquio di aiuto alla scelta e alle scuole che intendono realizzare attività d'orientamento.

Gli IFL offrono:

- servizi alle persone (accoglienza, informazione, tecniche di ricerca, consulenza orientativa)
- spazi di consultazione (aree ad utilizzo gratuito da parte dell'utenza, con postazioni informatiche)
- servizi alle scuole (attività di informazione, orientamento alla scelta scolastica, supporto alla ricerca del lavoro)
- servizi alle imprese (informazione e consulenza normativa, pubblicizzazione delle ricerche di personale).

Gli orari di apertura si possono consultare nel sito www.provincia.va.it > Aree tematiche > Giovani > Rete InformaGiovani

Ambito territoriale di Sesto C. sede di Angera

c/o Sportello Sociale di Cittadinanza, piazza Garibaldi, 19

0331 932195

angera@sportellosocialecittadinanza.it

www.comune.angera.va.it

Besozzo Via Mazzini, 4 - 0332 970195 int. 8

infolavoro@comune.besozzo.va.it

www.comune.besozzo.va.it

Busto Arsizio Via Alberto da Giussano, 12 - 0331 390259

informatavoro@comune.bustoarsizio.va.it

www.comune.bustoarsizio.va.it

Cairate Via Monastero, 10 - 0331 362201

informatavoro@comune.cairate.va.it

www.comune.cairate.va.it

Cassano Magnago Via Ungaretti, 2 - 0331 204254

informatavoro@cassano-magnago.it

www.cassano-magnago.it



Castellanza Viale Rimembranze, 4 - 0331 526287
informalavoro@comune.castellanza.va.it
www.comune.castellanza.va.it

Fagnano Olona Piazza Matteotti, 2 - 0331 610202
informalavoro@comune.fagnanooolona.va.it
www.comune.fagnanooolona.va.it

Gallarate Via XX settembre, 6/A - 0331 796700
infolavoro@comune.gallarate.va.it
www.comune.gallarate.va.it

Gavirate c/o Centro Commerciale Campo dei Fiori - 4° livello, V.le Ticino, 82
0332 756771
lavoro@tempogavirate.it
www.comune.gavirate.va.it

Gorla Maggiore Piazza Martiri della Libertà, 17 c/o biblioteca - 0331 617121
informalavoro@comune.gorlamaggiore.va.it
www.comune.gorlamaggiore.va.it

**Ambito territoriale di Sesto C.
sede di Ispra** Piazza Locatelli, 73 - 0332 7833502
ispra@sportellosocialecittadinanza.it
www.sportellosocialecittadinanza.it; www.comune.ispra.va.it

Lavena Ponte Tresa Via Libertà, 28 - 0332 524107
iflpontetresa@libero.it
www.comune.lavenapontetresa.va.it

**Unione dei Comuni Lombarda
di Lonate Pozzolo e Ferno**
c/o Stazione Ferrovie Nord Lonate Pozzolo ~ Ferno
LONATE POZZOLO - 0331 303529 cel. 334 9031940
informalavoro@lonatepozzolo-ferno.va.it
www.comune.lonatepozzolo.va.it

Luino Via Luini, 16 - 0332 511892
informaluino@comune.luino.va.it
www.comune.luino.va.it

Malnate
c/o Palazzina Area Servizi alla Persona, Via Matteotti - 0332 275283
informagiovani@comune.malnate.va.it
www.comune.malnate.va.it

Marnate piazza S. Ilario, 1 (ingresso da Via Marconi) - 0331 368246
informalavoro@comune.marnate.va.it
www.comune.marnate.va.it/

Oggiona S. Stefano Via Bonacalza, 146 - 0331 214960
informagiovani@comune.oggionaconsantostefano.va.it
www.comune.oggionaconsantostefano.va.it

Olgiate Olona Via Greppi, 4 - 0331 376901
informalavoro@comuneolgiateolona.it
www.comuneolgiateolona.it

Samarate c/o Biblioteca Civica Via Borsi
0331 720252
informalavoro@samarate.net
www.comune.samarate.va.it

Saronno c/o Casa Morandi, Viale Santuario, 2 - 02 96704015
informalavoro@comune.saronno.va.it
www.informagiovanisaronno.it

**Ambito territoriale di Sesto C.
sede di Sesto Calende** Piazza Cesare Da Sesto, 1 - 0331 928181
sesto@sportellosocialecittadinanza.it
www.comune.sesto-calende.va.it

Solbiate Arno Via Chinetti, 11 - 0331 991885
informagiovani@comune.oggionaconsantostefano.va.it
www.comune.solbiate-arno.va.it

Somma Lombardo Piazza Vittorio Veneto, 2 - 0331 989017
informalavoro@comune.sommalombardo.va.it
www.informagiovanisommalombardo.it
www.comune.sommalombardo.va.it

**Ambito territoriale di Sesto C.
sede di Taino** c/o Centro Bielli Via Europa - 0331 955624
sportellosociale@comuneditaino.it
www.comuneditaino.it

**Ambito territoriale di Sesto C.
sede di Travedona Monate** Via Don Sturzo c/o Municipio - 0332
787622
travedona@sportellosocialecittadinanza.it
www.comune.travedonamonate.va.it

**Varese**

Via Como, 21 (ingresso cortile Istituto professionale Einaudi) - 0332 255443 255442
 politichelavoro@comune.varese.it
 www.comune.varese.it

Venegono Superiore Piazza Mauceri, 12 c/o sportello sociale cittadinanza
 0331 828442
 informalavoro@comune.venegonosuperiore.va.it
 www.comune.venegonosuperiore.va.it

Vergiate Piazza Enrico Baj, 16 c/o Biblioteca Comunale - 0331 964200 964120
 informalavoro@comune.vergiate.va.it
 www.vergiate.gov.it

Centri per l'Impiego

I Centri per l'Impiego propongono a persone, aziende e famiglie servizi gratuiti per fare incontrare chi offre e chi cerca lavoro e garantiscono le attività amministrative legate al collocamento.

I Centri per l'Impiego offrono:

- informazioni sul mondo del lavoro e della formazione;
- orientamento e consulenza personalizzata;
- preselezione per far incontrare lavoratrici/lavoratori e aziende;
- percorsi per inserirsi nel mondo del lavoro, tramite "Garanzia Giovani";
- l'accesso alle selezioni delle pubbliche amministrazioni per figure per cui non è previsto un concorso;
- informazioni sul lavoro all'estero: sportello EURES (Varese, Gallarate, Busto A.)

BUSTO ARSIZIO Via Molino, 2, c/o i Molini Marzoli
 0331 635 952 N° verde 800 049 122

GALLARATE Via XX settembre, 6/A
 0331 799 840 N° verde 800 249 816

LAVENO MOMBELLO Via Gaggero, 7/9
 0332 666 329 N° verde 800 449 081

LUINO Via Luini, 16
 0332 537 793 N° verde 800 599 775

SARONNO Via Milano, 3/M
 02 960 21 66 N° verde 800 222 428

SESTO CALENDE

temporaneamente attivo presso il Centro per l'Impiego di Gallarate

TRADATE Piazza Mazzini, 6 Ingresso da Via De Simoni
 0331 841 774 N° verde 800 716 122

VARESE Via Crispi, 50
 0332 288 386 N° verde 800 439 510

Collocamento Mirato Disabili

Via Valverde, 2 - 21100 Varese
 0332 252 721/689

Orari: da lunedì a venerdì dalle 8.45 alle 12.00;
 lunedì e giovedì dalle 15.00 alle 17.30



Formazione Professionale
e Istruzione

via Valverde, 2 - 21100 Varese
0332 252 680

Fonti:

Percorsi degli Istituti statali e dei CFP

Piano dell'Offerta Formativa per l'anno scolastico 2016-2017:
Provincia di Varese - Delibera Presidenziale del 26 novembre 2015

Percorsi degli Istituti paritari

USR Lombardia – Ufficio XIV –Ambito territoriale di Varese

Dati sul mercato del lavoro in provincia di Varese

Camera di Commercio Varese (elaborazione a cura di Gruppo CLAS)

Stampa: Arti Grafiche Tibiletti - Azzate