Provincia di Varese

PERCORSI

Istruzione e Formazione
dopo la terza media
in provincia di Varese

2020 - 2021

Care ragazze e cari ragazzi,

La Guida che state sfogliando descrive gli indirizzi scolastici e formativi dell'Istruzione Secondaria di Secondo Grado, disponibili nel nostro territorio per l'anno scolastico 2020-2021.

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

L'intento della Provincia di Varese è di dare risposte efficaci al bisogno di informazione fornendo un supporto agli adulti, siano essi insegnanti, genitori o operatori del settore, che vi accompagnano nella scelta dei vostri "PerCorsi" al termine della "scuola media".

Consultate la Guida insieme agli adulti con la certezza che l'opportunità di scegliere, anche con il contributo di questo strumento, è fondamentale per la vostra formazione come cittadini e per assumere decisioni consapevoli per il vostro futuro personale e professionale.

Varese, 28 ottobre 2019

Il Presidente
della Provincia di Varese
Emanuele Antonelli

Indice

Informazioni per scegliere.....**4**

Quale tipo di scuola per me?.....**6**

Mappa ambiti professionali e indirizzi di studio.....**8**

... e dopo, cosa posso fare?.....**12**

Istruzione e Formazione Professionale **14**

Istruzione Professionale **46**

Istruzione Tecnica **72**

Istruzione Liceale **108**

Corsi serali e formazione degli adulti.....**138**

Offerta per singola Scuola e Centro di Formazione **139**

Indirizzi utili.....**176**

Struttura generale dei percorsi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE (IeFP)
Figura - Indirizzo

ISTRUZIONE PROFESSIONALE (IP)
Indirizzi

ISTRUZIONE TECNICA (IT)
Settore - Indirizzo - Articolazione - Opzione

LICEI
Tipologia - Indirizzo - Opzione

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 delle scienze umane
- **tecnico:** nel settore Economico e nel settore Tecnologico
- **professionale:** negli 11 indirizzi recentemente riformati
- **Istruzione e Formazione Professionale** (**IeFP**) con percorsi triennali regionali erogati dai Centri di Formazione Professionale (CFP) e dagli Istituti Professionali
- è possibile acquisire una qualifica o un diploma anche attraverso il contratto di **apprendistato** che ti permette di lavorare e studiare.

Percorsi quadriennali

N.B. Ministero dell'Istruzione ha approvato per alcuni indirizzi dell'Istruzione Liceale e di quella Tecnica una **durata di quattro anni**

L'apprendistato per la qualifica e il diploma professionale (art. 43 Dlgs 81/2015) è un **contratto di lavoro** a **contenuto formativo** finalizzato al conseguimento della Qualifica di istruzione e formazione professionale, del Diploma di istruzione e formazione professionale e del Diploma di maturità.

La formazione viene svolta sia in azienda sia presso un CFP o un Istituto Scolastico

Gli attori principali quindi sono:

apprendista: un giovane tra i 15 e i 25 anni, che sottoscrive un contratto di lavoro

azienda: sottoscrive il contratto di lavoro ed è co-responsabile dell'attuazione del contenuto formativo

Centro di Formazione Professionale o Istituto Scolastico: partner co-responsabile del contenuto formativo ed ente presso il quale si svolge l'esame finale.

Se sei interessato a questo tipo di formazione rivolgiti a un Centro di Formazione Professionale o Istituto Scolastico.

Quale *tipo* di scuola per me?

Nell'ultimo anno di scuola secondaria di I grado ti 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.

Inoltre ti può risultare utile approfondire di persona: partecipando agli *Open Day,* ai saloni dell'orientamento o chiedendo informazioni direttamente alle scuole, navigando sul web per consultare i Piani di Offerta Formativa (PTOF) di ciascuna scuola.

Nelle prossime pagine trovi, per ciascun percorso di studi:

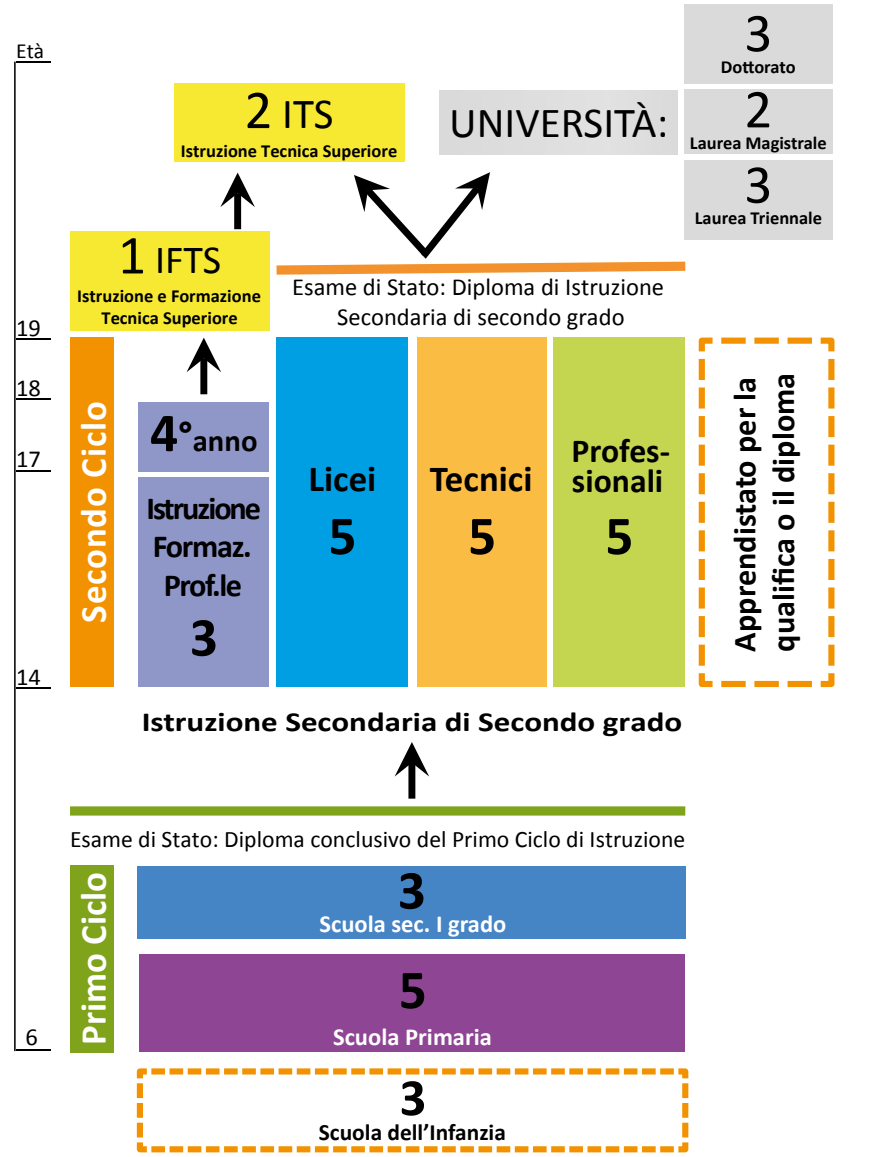
- la descrizione dei **risultati di apprendimento;**
- i **quadri orari generali;**
- l'elenco degli Istituti Scolastici (statali e paritari) e dei Centri di Formazione Professionale.

A partire da **pag. 140** trovi l'**elenco di tutti gli Istituti Scolastici** (Statali e Paritari) e dei **Centri di Formazione Professionale** suddivisi per territorio provinciale, con una scheda informativa per ciascuno che contiene:

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

Sul sito *www.guida-percorsi-varese.it* puoi consultare in modo interattivo i contenuti di questa Guida.

Sistema educativo di Istruzione e Formazione



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/dopo-la-terza-media*, è possibile accedere a schede specifiche relative al mercato del lavoro per i principali ambiti professionali, realizzate dalla Camera di Commercio di Varese.

Ambito professionale		Percorso/Indirizzo	pag.
Abbigliamento e Moda	IeFP	Operatore delle lavorazioni tessili	24
	IT	Sistema Moda	102
Acconciatura ed estetica	IeFP	Operatore del benessere: - Erogazione di trattamenti di acconciatura - Erogazione dei servizi di trattamento estetico	43 42
Agricoltura/ Ambiente	IeFP	Operatore agricolo	18
	IP	Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane	50
	IP	Gestione delle acque e risanamento ambientale	56
	IT	Agraria - gestione dell'ambiente e del territorio	104
Alimentare/ Ristorazione	IeFP	Operatore delle produzioni alimentari: - Lavorazione e produzione di pasticceria, pasta e prodotti da forno Operatore della ristorazione: - Preparazione degli alimenti e allestimento piatti - Allestimento sala e somministrazione piatti e bevande	19 21 20
	IP	Enogastronomia e ospitalità alberghiera	60
Amministrazione/ lavori d'ufficio	IeFP	Operatore ai servizi di impresa	38
	IT	Amministrazione, Finanza e Marketing Istituto Economico Internazionale (4 anni)	76 82
Commercio - Trasporti e Logistica	IeFP	Operatore ai servizi di vendita Operatore dei sistemi e dei servizi logistici	37 39
	IP	Servizi commerciali	58
	IT	Trasporti e logistica - Costruzioni aeronautiche Trasporti e logistica - Conduzione del mezzo	90 88
Chimica	IT	Chimica, materiali e biotecnologie Tecnologie delle materie plastiche	98 86

Alcuni Centri di Formazione Professionale realizzano anche attività specifiche per **allievi con disabilità**, negli ambiti:

- Agricoltura/Ambiente
- Alimentare/Ristorazione
- Grafica
- Legno
- Servizi di vendita

segue >>

Ambito professionale		Percorso/Indirizzo	pag.
Edilizia	IT	Costruzioni ambiente e territorio	106
Elettrico Elettronico	IeFP	Operatore elettrico: - Installazione e cablaggio di componenti elettrici, elettronici e fluidici - Installazione/manutenzione di impianti elettrici civili - Installazione/manutenzione di impianti elettrici industriali e del terziario	27 28 29
	IP	Manutenzione e assistenza tecnica	54
	IT	Elettronica, elettrotecnica e automazione	92
Grafica e comunicazioni visive	IeFP	Operatore grafico: - Ipermediale - Impostazione e realizzazione della stampa	34 35
	IP	Servizi culturali e dello spettacolo	64
	IT	Grafica e comunicazione	96
	L	Liceo Artistico	111
Informatica e Telecomunicazioni	IeFP	Operatore informatico	36
	IT	Informatica e telecomunicazioni	94
Legno	IeFP	Operatore del legno	23

Ambito professionale		Percorso/Indirizzo	pag.
Meccanica	IeFP	Operatore alla riparazione dei veicoli a motore: Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici	30
		Operatore meccanico: Lavorazioni meccaniche, per asportazione e deformazione	32
		Operatore di impianti termoidraulici	33
	IP	Manutenzione e assistenza tecnica	54
	IT	Meccanica, meccatronica ed energia	84
		Trasporti - Costruzioni aeronautiche	90
Oreficeria	IeFP	Operatore alle lavorazioni dell'oro e dei metalli preziosi	22
Servizi per la sanità e l'assistenza sociale	IP	Servizi per la sanità e l'assistenza sociale	66
		Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: Odontotecnico	68
		Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: Ottico	70
Turismo	IeFP	Operatore ai servizi di promozione e accoglienza	40
		Tecnico dei servizi di animazione turistico-sportiva e del tempo libero (4 anni)	41
	IP	Enogastronomia e ospitalità alberghiera	60
	IT	Turismo	80

... e dopo, cosa posso fare?

ISTRUZIONE TERZIARIA: che cos'è?

All'Istruzione Terziaria afferiscono tutti i corsi di studio cui si può accedere dopo la conclusione di un corso di scuola secondaria di secondo grado: Licei, Istituti Tecnici, Istituti Professionali e Centri di Formazione Professionale.

L'istruzione terziaria più conosciuta è quella **Universitaria**, ma dal 2010 anche in Italia è nato il sistema degli **Istituti Tecnici Superiori (ITS)** che offrono percorsi di alta specializzazione.

Questo tipo di **Alta Formazione**, molto diffuso nel resto d'Europa, è ricercata dalle aziende e dal mercato del lavoro perché consente di rispondere in modo flessibile alle richieste, sempre in evoluzione, del sistema produttivo.

COSA SONO GLI ITS E COSA OFFRONO?

Gli Istituti Tecnici Superiori sono scuole che offrono percorsi di studio, riferiti alle aree considerate prioritarie per lo sviluppo economico e la competitività del Paese, **realizzati in collaborazione con imprese, università, centri di ricerca scientifica e tecnologica, enti locali, sistema scolastico e formativo**. I percorsi sono caratterizzati da una forte presenza delle aziende che, non solo ospitano i ragazzi per una buona parte delle ore di "pratica", ma addirittura partecipano alla progettazione e declinazione del percorso formativo.

Due i tipi di percorsi che possono essere frequentati:

- percorsi di **Istruzione Tecnica Superiore** - percorsi biennali di specializzazione tecnica post diploma,
- percorsi di **Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTS)** percorsi annuali della durata di 800-1000 ore.

Entrambi i percorsi rispondono alla domanda delle imprese di avere personale altamente qualificato attraverso un'offerta formativa basata su nuove ed elevate competenze tecniche per promuovere i processi di innovazione e trasferimento tecnologico.

Ecco cosa offrono:

TEORIA E TANTA PRATICA - La struttura dei corsi è pensata a moduli e dà molto spazio alle esercitazioni pratiche e ai laboratori in azienda. Tutti i corsi prevedono lunghi periodi di stage in azienda per almeno il 40% delle ore complessive.

FORMATORI - Quasi tutti i docenti provengono dal mondo del lavoro e delle professioni con significativa esperienza nei settori tecnologici specifici.

DESTINATARI - Per accedere ai corsi biennali è necessario il diploma di istruzione secondaria di II grado. È possibile iscriversi ai corsi annuali anche con il diploma professionale di IV anno IeFP.

CERTIFICAZIONE - Al termine dei corsi biennali si ottiene il diploma di Tecnico Superiore di V livello europeo. A conclusione dei corsi annuali viene rilasciato il certificato di Specializzazione tecnica di IV livello europeo.

OCCUPAZIONE - *Placement*: 89,4% di occupati al termine del corso.

A chi sono rivolti?

A giovani sino a 29 anni di età, con o senza impegni lavorativi, in possesso del diploma di Scuola Secondaria Superiore o di Diploma professionale di tecnico (4° anno di percorsi di Istruzione e Formazione Professionale) ovvero Laureati o iscritti a percorsi universitari.

Quale titolo rilasciano?

Al superamento dell'esame finale, viene rilasciato il **"Certificato di Specializzazione Tecnica Superiore"**, valido a livello nazionale ed europeo.

In caso di interruzione del percorso formativo, potranno essere rilasciate attestazioni intermedie delle competenze acquisite.

Per gli IFTS il conseguimento dell'attestato da parte di coloro che sono in possesso di **"Diploma Professionale di Tecnico"** consente la successiva iscrizione a un percorso di Istruzione Tecnica Superiore (ITS).

Le università presenti nei singoli progetti possono riconoscere crediti che verranno certificati al termine del percorso formativo.

Di seguito le Fondazioni presenti in provincia di Varese:

ITS RED - Varese - Sito web: http://www.itsred.it

FONDAZIONE ITS PER LA FILIERA DEI TRASPORTI E DELLA LOGISTICA INTERMODALE - Somma Lombardo - Sito web: http://itslombardomobilita.it

ITS INCOM - Busto Arsizio - Sito web: http://www.itsincom.it

FONDAZIONE ITS COSMO Nuove Tecnologie per il Made in Italy – Busto Arsizio Sito web: https://acofmodamilano.com

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 ed europeo.

Novità: per garantire una maggior aderenza delle figure professionali alle continue innovazioni del mercato del lavoro e per facilitare l'ingresso nel lavoro dei giovani qualificati o diplomati, nell'agosto 2019 è stato sottoscritto l'Accordo Stato-Regioni che prevede il **Nuovo Repertorio di Istruzione e Formazione Professionale.**

Pertanto, per l'anno scolastico **2020/2021**, puoi iscriverti a uno dei corsi triennali di qualifica con le **nuove figure professionali e i nuovi standard formativi**, descritti nelle pagine seguenti.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

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. Per questo **è importante visitare i siti web delle singole scuole e CFP.**

Area	Orario minimo nel triennio
Linguistico-espressiva, scienze umane Matematico scientifica e tecnologica	min. 1.040 - max. 1.337
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 a partire da **pag. 140** sono indicati i **quarti anni che verranno realizzati.**

Istruzione e Formazione Professionale

Figura professionale	*Indirizzo*
OPERATORE AGRICOLO	Coltivazione di piante erbacee, orticole e legnose in pieno campo e in serra
OPERATORE DELLE PRODUZIONI ALIMENTARI	Lavorazione e produzione di pasticceria, pasta e prodotti da forno
OPERATORE DELLA RISTORAZIONE	Preparazione degli alimenti e allestimento piatti Allestimento sala e somministrazione piatti e bevande
OPERATORE ALLE LAVORAZIONI DELL'ORO E DEI METALLI PREZIOSI	
OPERATORE DELLE LAVORAZIONI TESSILI	
OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO E DEI PRODOTTI TESSILI PER LA CASA	
OPERATORE ALLE LAVORAZIONI DI PRODOTTI DI PELLETTERIA	
OPERATORE DEL LEGNO	
OPERATORE ELETTRICO	Installazione/manutenzione di impianti elettrici civili Installazione/manutenzione di impianti elettrici industriali e del terziario Installazione e cablaggio di componenti elettrici, elettronici e fluidici
OPERATORE INFORMATICO	
OPERATORE MECCANICO	Lavorazioni meccaniche, per asportazione e deformazione

ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Istruzione e Formazione Professionale

Figura professionale	*Indirizzo*
OPERATORE ALLA RIPARAZIONE DI VEICOLI A MOTORE	Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici (curvatura AEROMOBILI)
OPERATORE DI IMPIANTI TERMOIDRAULICI	
OPERATORE GRAFICO	Impostazione e realizzazione della stampa Ipermediale
OPERATORE AI SERVIZI DI VENDITA	
OPERATORE AI SERVIZI DI IMPRESA	
OPERATORE DEI SISTEMI E DEI SERVIZI LOGISTICI	
OPERATORE AI SERVIZI DI PROMOZIONE E ACCOGLIENZA	
TECNICO DEI SERVIZI DI ANIMAZIONE TURISTICO-SPORTIVA E DEL TEMPO LIBERO (percorso di 4 anni)	
OPERATORE DEL BENESSERE	Erogazione di trattamenti di acconciatura Erogazione dei servizi di trattamento estetico

IMPORTANTE: le figure professionali e gli indirizzi presenti in questo schema e descritti nelle pagine successive, sono quelle presenti nel Piano dell'offerta formativa del territorio provinciale di Varese.

Operatore agricolo
Coltivazione di piante erbacee, orticole e legnose in pieno campo e in serra

L'Operatore Agricolo interviene, a livello esecutivo, nel processo lavorativo 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 consente di svolgere le operazioni fondamentali relative, a seconda dell'indirizzo, all'allevamento di animali domestici, alle coltivazioni arboree, alle coltivazioni erbacee, all'orto/floricoltura, alla produzione vivaistica, alla cura e manutenzione del verde, alla silvicoltura e salvaguardia dell'ambiente

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali, ecc.) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- eseguire le operazioni fondamentali attinenti alla coltivazione di piante arboree, erbacee, ortofloricole nel rispetto del consumatore e degli equilibri ambientali.

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@enaiplombardia.it

Operatore delle produzioni alimentari
Lavorazione e produzione di pasticceria, pasta e prodotti da forno

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@enaiplombardia.it

L'Operatore delle produzioni alimentari interviene, a livello esecutivo, nel processo lavorativo di trasformazione alimentare 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 consente di svolgere attività relative alla trasformazione e produzione alimentare con competenze nello svolgimento delle operazioni fondamentali del ciclo di trasformazione, conservazione, confezionamento e stoccaggio dei prodotti alimentari.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali) e del sistema di relazioni:
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- eseguire attività di preparazione delle materie prime e dei semilavorati per la produzione di pasticceria, pasta e prodotti da forno;
- eseguire attività di trasformazione, lavorazione e produzione di pasticceria, pasta e prodotti da forno.

Operatore della ristorazione
Allestimento sala e somministrazione piatti e bevande

L'Operatore della ristorazione interviene, a livello esecutivo, nel processo della ristorazione 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 consente di svolgere attività relative ai servizi di sala e di bar con competenze nella scelta, preparazione, conservazione e stoccaggio di materie prime e semilavorati, nel servizio di sala.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali, ecc.) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- effettuare le operazioni di conservazione e stoccaggio di prodotti finiti, materie prime e semilavorati alimentari in conformità alle norme igienico-sanitarie;
- servire in sala pasti e bevande nel rispetto delle norme igienico-sanitarie vigenti;
- preparare snack e piatti veloci da servire al bar, predisponendo ed abbinando le materie prime secondo le ricette e nel rispetto delle norme igienico sanitarie vigenti;
- somministrare bevande, gelati, snack, prodotti di caffetteria e pasticceria nel rispetto delle norme igienico-sanitarie vigenti.

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@enaiplombardia.it

IISS "G. Falcone" Gallarate
Via Matteotti, 3
0331 774605
vais023006@istruzione.it

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

ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore della ristorazione
Preparazione degli alimenti e allestimento piatti

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@enaiplombardia.it

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

IISS "G. Falcone" Gallarate
Via Matteotti, 3
0331 774605
vais023006@istruzione.it

Istituto Professionale Alberghiero "De Filippi" Varese
(Scuola paritaria)
Via Brambilla, 15
0332 286367
segreteria@collegiodefilippivarese.com

L'Operatore della ristorazione interviene, a livello esecutivo, nel processo della ristorazione 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 consente di svolgere attività relative alla preparazione dei pasti con competenze nella scelta, preparazione, conservazione e stoccaggio di materie prime e semilavorati, nella realizzazione di piatti semplici cucinati e allestiti.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali, ecc.) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- realizzare la preparazione di piatti del menù, secondo gli standard di qualità definiti e nel rispetto delle norme igienico-sanitarie vigenti;
- preparare le materie prime e i semilavorati quali impasti, creme e fondi, da sottoporre alla successiva lavorazione, nel rispetto dei tempi assegnati e sulla base del piano di lavoro ricevuto.

Operatore alle lavorazioni dell'oro e dei metalli preziosi

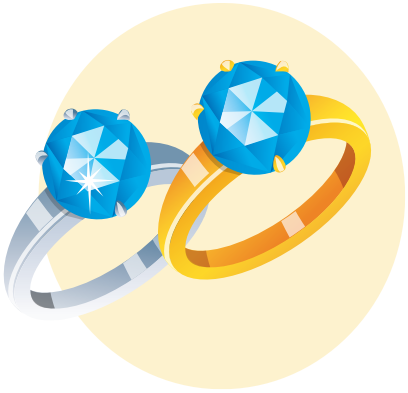
L'Operatore alle lavorazioni dell'oro e dei metalli preziosi, affini o alternativi interviene nel processo di realizzazione di semilavorati e manufatti in metallo, con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le prescrizioni in termini di procedure riguardo alla sua operatività.

La sua qualificazione nell'applicazione di metodologie di base, di strumenti e di informazioni gli consente di svolgere attività con competenze relative all'elaborazione di semplici disegni e schemi, di predisposizione delle leghe di metallo da utilizzare, di realizzazione e montaggio delle parti del manufatto e di finitura degli stessi.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- elaborare semplici bozzetti e disegni di particolari e complessivi del manufatto in metallo prezioso o affine, sulla base delle indicazioni e degli standard progettuali;
- predisporre la lega, sulla base delle indicazioni e in funzione del prodotto in metallo prezioso o affine da realizzare, delle sue caratteristiche estetiche e/o di lavorabilità;
- produrre semilavorati in metalli preziosi realizzando la colata ed eseguendo la loro finitura;
- realizzare il manufatto in metallo prezioso e affini e/o con materiali alternativi sulla base di specifiche tecniche ed eseguendo le sue rifiniture.

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



ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore del legno

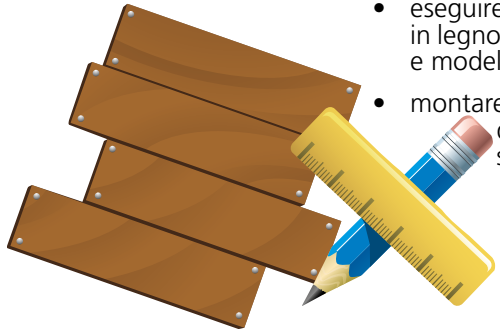
Agenzia Formativa CFP di Luino
Via Rimembranze, 7
0332 531604
direzione.luino@agenziaformativa.va.it

L'Operatore del legno interviene nel processo di produzione di manufatti lignei, con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le prescrizioni in termini di procedure e metodiche riguardo alla sua operatività.

La sua qualificazione nell'applicazione/utilizzo di metodologie di base, di strumenti e di informazioni consente di svolgere attività relative alla realizzazione ed assemblaggio di componenti lignei (elementi di arredo, serramenti, prodotti di carpenteria, ecc.) in pezzi singoli o in serie, con competenze nella pianificazione, organizzazione e controllo del proprio lavoro.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- eseguire la lavorazione di pezzi e/o componenti in legno secondo le specifiche indicate da disegni e modelli;
- montare e assemblare manufatti lignei composti da più pezzi e/o accessori, sulla base delle specifiche di disegni e modelli;
- verificare la rispondenza delle fasi di lavoro, di macchinari, strumenti e utensili, dei materiali e dei prodotti agli standard qualitativi previsti dalle specifiche di progettazione dei manufatti lignei.



Operatore delle lavorazioni tessili

L'Operatore delle lavorazioni tessili interviene, a livello esecutivo, nel processo di produzione di tessuti 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 all'adattamento del disegno per stampa, alla tessitura e realizzazione di manufatti tessili, con competenze nell'utilizzo degli strumenti e delle tecniche richieste dalle specifiche lavorazioni.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- elaborare e adattare il disegno per stampa e tessitura utilizzando software dedicati, secondo le indicazioni dell'ufficio creativo;
- effettuare le operazioni di preparazione e di tessitura del filato, verificando la presenza di eventuali difettosità dei prodotti durante le diverse fasi di lavorazione;
- effettuare le operazioni di tintura e stampa e i trattamenti di finissaggio di tessuti naturali o tecnici, in coerenza con le indicazioni progettuali.

IISS "I. Newton"
Varese
via Zucchi, 3/5
0332 312065
isisvarese@isisvarese.it

ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore dell'abbigliamento e dei prodotti tessili per la casa

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

L'Operatore dell'abbigliamento e dei prodotti tessili per la casa, interviene, a livello esecutivo, nel processo di produzione di capi di abbigliamento e arredi tessili 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 consente 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, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- 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;
- realizzare arredi tessili per la casa nel rispetto delle fasi di lavorazione.

Operatore alle lavorazioni di prodotti di pelletteria

L'Operatore alle lavorazioni di prodotti di pelletteria interviene nel processo di realizzazione di un prodotto di pelletteria, con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le prescrizioni in termini di procedure e metodiche riguardo alla sua operatività. La qualificazione nell'applicazione ed utilizzo di metodologie di base, di strumenti e di informazioni consente di svolgere attività con competenze relative alla preparazione, al taglio e all'assemblaggio dei componenti di un prodotto di pelletteria nell'ambito della lavorazione e fabbricazione di articoli in pelle.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- effettuare la preparazione del materiale e delle componenti di un prodotto di pelletteria sulla base di disegni preparatori;
- realizzare il confezionamento di articoli di pelletteria;
- eseguire attività di rifinitura di un articolo di pelletteria.

ASLAM - Cooperativa Sociale
S. Macario di Samarate
Via S. Francesco, 2
0331 236171
samarate@aslam.it

ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore elettrico
Installazione e cablaggio di componenti elettrici, elettronici e fluidici

Enaip Lombardia
Busto Arsizio
Viale Stelvio, 143
0331 372111
busto@enaiplombardia.it

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

IISS "I. Newton"
Varese
via Zucchi, 3/5
0332 312065
isisvarese@isisvarese.it

L'Operatore elettrico interviene, a livello esecutivo, nel processo di realizzazione dell'impianto elettrico con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le procedure e le metodiche della sua operatività.

La qualificazione nell'applicazione di metodologie di base, di strumenti e di informazioni gli consente, di svolgere attività con competenze relative all'installazione e manutenzione di impianti elettrici negli ambienti produttivi artigianali e industriali e per l'automazione industriale, nel rispetto delle norme relative alla sicurezza degli impianti elettrici; pianifica e organizza il proprio lavoro seguendo le specifiche progettuali, occupandosi della posa delle canalizzazioni, del cablaggio, della preparazione del quadro elettrico, della verifica e della manutenzione dell'impianto.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali, ecc.) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- effettuare le verifiche di funzionamento dell'impianto elettrico in coerenza con gli standard progettuali, di qualità e sicurezza;
- effettuare la manutenzione ordinaria e straordinaria, preventiva e predittiva di impianti elettrici, individuando eventuali anomalie di funzionamento e conseguenti interventi di ripristino;
- installare componenti meccatronici di varie tipologie e il relativo cablaggio, eseguendo poi avvio, taratura e regolazione dei singoli componenti.

Operatore elettrico
Installazione/manutenzione di impianti elettrici civili

L'Operatore elettrico interviene, a livello esecutivo, nel processo di realizzazione dell'impianto elettrico con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le procedure e le metodiche della sua operatività.

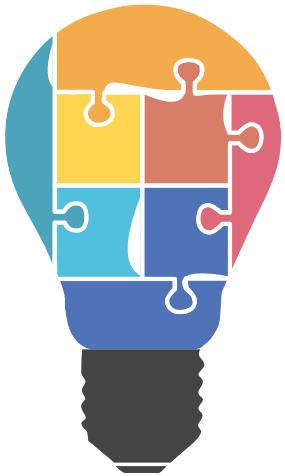
La qualificazione nell'applicazione di metodologie di base, di strumenti e di informazioni gli consente, di svolgere attività con competenze relative all'installazione e manutenzione di impianti elettrici nelle abitazioni residenziali e negli uffici nel rispetto delle norme relative alla sicurezza degli impianti elettrici; pianifica e organizza il proprio lavoro seguendo le specifiche progettuali, occupandosi della posa delle canalizzazioni, del cablaggio, della preparazione del quadro elettrico, della verifica e della manutenzione dell'impianto.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali, ecc.) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- effettuare le verifiche di funzionamento dell'impianto elettrico in coerenza con gli standard progettuali, di qualità e sicurezza;
- effettuare la manutenzione ordinaria e straordinaria, preventiva e predittiva di impianti elettrici, individuando eventuali anomalie di funzionamento e conseguenti interventi di ripristino;
- realizzare impianti elettrici ad uso civile nel rispetto della normativa di settore e delle indicazioni contenute nel progetto.

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

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



ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore elettrico
Installazione/manutenzione di impianti elettrici industriali e del terziario

IISS "A. Ponti" Gallarate
Via Stelvio, 35
0331 779831
vais0080004@istruzione.it

IP "A. Parma" Saronno
Via Mantegazza, 25
02 9600030
VARI04000E@istruzione.it

L'Operatore elettrico interviene, a livello esecutivo, nel processo di realizzazione dell'impianto elettrico con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le procedure e le metodiche della sua operatività.

La qualificazione nell'applicazione di metodologie di base, di strumenti e di informazioni gli consente, di svolgere attività con competenze relative all'installazione e manutenzione di impianti elettrici nelle abitazioni residenziali e negli uffici nel rispetto delle norme relative alla sicurezza degli impianti elettrici; pianifica e organizza il proprio lavoro seguendo le specifiche progettuali, occupandosi della posa delle canalizzazioni, del cablaggio, della preparazione del quadro elettrico, della verifica e della manutenzione dell'impianto.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali, ecc.) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- effettuare le verifiche di funzionamento dell'impianto elettrico in coerenza con gli standard progettuali, di qualità e sicurezza;
- effettuare la manutenzione ordinaria e straordinaria, preventiva e predittiva di impianti elettrici, individuando eventuali anomalie di funzionamento e conseguenti interventi di ripristino;
- realizzare impianti elettrici industriali e del terziario nel rispetto della normativa di settore e delle indicazioni contenute nel progetto.

Operatore alla riparazione di veicoli a motore
Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici

L'Operatore alla riparazione di veicoli a motore interviene, a livello esecutivo, nel processo di riparazione dei veicoli a motore, rispettando la normativa vigente.

L'applicazione/utilizzo di metodologie di base, strumenti e informazioni consente di svolgere, a seconda dell'indirizzo, attività di manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici e meccatronici del veicolo a propulsione termica, ibrida ed elettrica, della carrozzeria, di riparazione e sostituzione di pneumatici, di manutenzione e riparazione delle macchine operatrici per l'agricoltura e l'edilizia. Collabora nella fase di accettazione, controllo di funzionalità, collaudo e riconsegna del veicolo al cliente.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali, ecc.) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- collaborare all'accoglienza del cliente e alla raccolta di informazioni per definire lo stato del veicolo;
- collaborare alla individuazione degli interventi da realizzare sul veicolo a motore e alla definizione del piano di lavoro;
- effettuare interventi di riparazione e manutenzione sul sistema motopropulsore, sui sistemi di trazione e sui sistemi di sicurezza e assistenza alla guida.

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

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

IISS "I. Newton" Varese
via Zucchi, 3/5
0332 312065
isisvarese@isisvarese.it

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

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

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

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

ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore alla riparazione di veicoli a motore
Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici (curvatura AEROMOBILI)

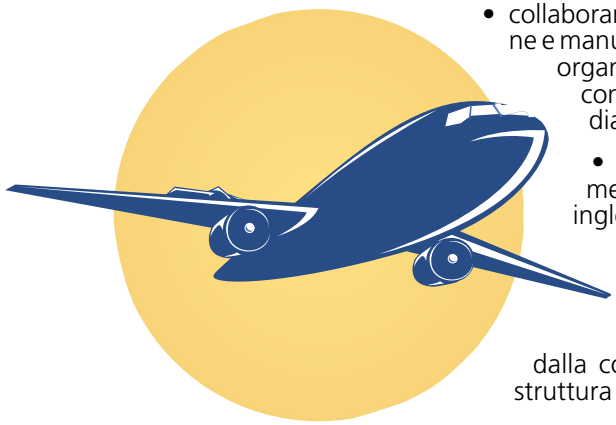
ASLAM - Cooperativa Sociale
sede di
Somma Lombardo fraz. Case Nuove
via Leonardo da Vinci, 5
0331 1820047
case.nuove@aslam.it

L'Operatore 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/collaudo di efficienza e funzionalità in fase di riconsegna del veicolo.

Competenze acquisite:

- pianificare le operazioni da compiere in base alle istruzioni e/o alla documentazione ricevuta;
- approntare e monitorare strumenti, attrezzature e macchine, curando la manutenzione ordinaria;
- organizzare gli spazi di lavoro rispettando le norme igieniche, di sicurezza e di antinfortunistica;
- collaborare alla individuazione degli interventi da realizzare sull'aeromobile e alla definizione del piano di lavoro;
- collaborare al ripristino e al controllo/collaudo della funzionalità/efficienza del velivolo o delle parti riparate/sostituite (manutenzione ordinaria), nel rispetto delle procedure e norme di sicurezza;
- collaborare agli interventi di riparazione e manutenzione dei vari dispositivi, organi e gruppi sulla base delle consegne, dei dati tecnici e di diagnosi;
- interpretare documenti tecnici (anche in lingua inglese);
- eseguire lavorazioni di riparazione/sostituzione, ricostruzione, aggiustaggio e protezione dalla corrosione di elementi della struttura del velivolo.



Operatore meccanico
Lavorazioni meccaniche per asportazione e deformazione

L'Operatore meccanico interviene, a livello esecutivo, nel processo di produzione meccanica 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 consente di svolgere attività relative alle lavorazioni di pezzi e complessivi meccanici, al montaggio e all'adattamento in opera di gruppi, sottogruppi e particolari meccanici, con competenze nell'approntamento e conduzione delle macchine e delle attrezzature, nel controllo e verifica di conformità delle lavorazioni assegnate, proprie della produzione meccanica.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- verificare, eseguendo misurazioni e controlli, la conformità e l'adeguatezza delle lavorazioni meccaniche effettuate, in rapporto agli standard progettuali, di qualità e sicurezza;
- eseguire lavorazioni per asportazione o deformazione di pezzi meccanici con macchine tradizionali e/o automatizzate, attrezzando le macchine e rispettando le specifiche tecniche ricevute.

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@enaiplombardia.it

ASLAM - Cooperativa Sociale S. Macario di Samarate
Via S. Francesco, 2
0331 236171
samarate@aslam.it

IISS "A. Ponti" Gallarate
Via Stelvio, 35
0331 779831
vais0080004@istruzione.it

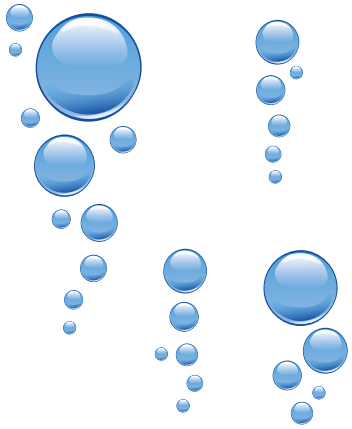
IP "A. Parma" Saronno
Via Mantegazza, 25
02 9600030
VARI04000E@istruzione.it

ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore di impianti termoidraulici

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

IP "A. Parma" Saronno
Via Mantegazza, 25
02 9600030
VARI04000E@istruzione.it



L'Operatore di impianti termoidraulici interviene, a livello esecutivo, nel processo di impiantistica termoidraulica civile 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 consente di svolgere attività relative alla posa in opera di impianti termici, idraulici, di condizionamento e di apparecchiature idrosanitarie, con competenze nell'installazione, nel collaudo, manutenzione e riparazione degli impianti stessi.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- effettuare la posa in opera di impianti civili idro-termo-sanitari sulla base delle indicazioni contenute nel progetto esecutivo e nel rispetto della normativa di settore;
- effettuare la posa in opera di impianti civili per il condizionamento, la climatizzazione e il trattamento dell'aria;
- collaudare gli impianti installati nel rispetto degli standard di efficienza e sicurezza;
- effettuare interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria, necessari per il rilascio della documentazione di legge e per mantenere gli impianti in condizioni di sicurezza e efficienza in esercizio.

Operatore grafico
Ipermediale

L'Operatore grafico interviene, a livello esecutivo, nel processo di produzione grafica con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le procedure e le metodiche della sua operatività.

La formazione nell'applicazione ed utilizzo di metodologie di base, di strumenti e di informazioni gli consente di svolgere attività relative alla realizzazione del prodotto grafico, seguendo le istruzioni ricevute, e alla produzione dei file per la pubblicazione ipermediale. Utilizza competenze di elaborazione grafica impiegando software professionali per il trattamento delle immagini; possiede competenze per la produzione ipermediale.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali, ecc.) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- elaborare un prodotto grafico sulla base delle istruzioni ricevute e della documentazione del progetto, tenendo conto delle diverse tipologie di supporto di pubblicazione;
- produrre file grafici in formato adatto alla pubblicazione su diversi supporti;
- acquisire ed elaborare immagini, video e grafici per la pubblicazione ipermediale.

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

PROMOS Soc. Coop. Cassano Magnago
Via Marconi, 56
0331 785195
direzione@
promosformazione.it

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

ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore grafico
Impostazione e realizzazione della stampa

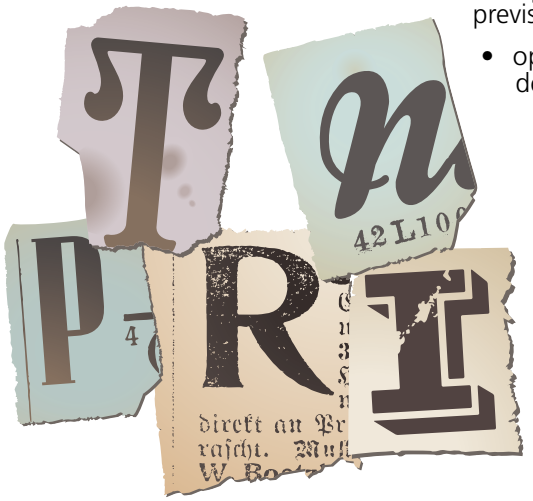
Fondazione Daimon Saronno
Via Legnani, 4
02 9608202
segreteria@
fondazionedaimon.it

L'Operatore grafico interviene, a livello esecutivo, nel processo di produzione grafica con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le procedure e le metodiche della sua operatività.

La formazione nell'applicazione ed utilizzo di metodologie di base, di strumenti e di informazioni gli consente di svolgere attività relative alla realizzazione del prodotto grafico, seguendo le istruzioni ricevute, e alla produzione dei file per la pubblicazione su supporto cartaceo. Utilizza competenze di elaborazione grafica impiegando software professionali per il trattamento delle immagini e per l'impaginazione di stampati; possiede competenze per la gestione della stampa e dell'allestimento.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali, ecc.) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- elaborare un prodotto grafico sulla base delle istruzioni ricevute e della documentazione del progetto, tenendo conto delle diverse tipologie di supporto di pubblicazione;
- realizzare un prodotto stampa semplice, completo di cucitura e rifilo, utilizzando macchine per la stampa e strumenti per la finitura.



Operatore informatico

L'Operatore informatico interviene nel processo di sviluppo e gestione di prodotti e servizi informatici, con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le prescrizioni in termini di procedure e metodiche riguardo alla sua operatività.

La qualificazione nell'applicazione ed utilizzo di metodologie di base, di strumenti e di informazioni consente di svolgere attività con competenze relative alla supporto operativo ai sistemi e alle reti ed alle soluzioni di Data management, nello specifico negli ambiti dell'installazione, configurazione e utilizzo di supporti e dispositivi informatici hardware e software presenti nell'*office automation* e a supporto della comunicazione digitale, della manutenzione ordinaria e straordinaria di sistemi, reti, dispositivi e terminali utenti, dell'elaborazione, manutenzione e trasmissione di dati gestiti da archivi digitali.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- installare, configurare e utilizzare supporti informatici hardware e software tipici dell'*office automation* e della comunicazione digitale sulla base delle specifiche esigenze del cliente;
- eseguire la manutenzione ordinaria e straordinaria di sistemi, reti, dispositivi e terminali utenti, individuando eventuali anomalie e problemi di funzionamento;
- effettuare l'elaborazione, manutenzione e trasmissione di dati gestiti da archivi digitali.

IISS "A. Ponti"
Gallarate
Via Stelvio, 35
0331 779831
vais0080004@istruzione.it

ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore ai servizi di vendita

L'Operatore ai servizi di vendita interviene, a livello esecutivo, nel processo della distribuzione commerciale con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le procedure e le metodiche della sua operatività.

La qualificazione nell'applicazione ed utilizzo di metodologie di base, di strumenti e di informazioni consente di svolgere attività relative al servizio di vendita e post vendita, anche in ambienti virtuali, con competenze nel supporto e assistenza al cliente, nell'organizzazione di ambienti e di spazi espositivi, nella predisposizione di iniziative promozionali e nella realizzazione degli adempimenti amministrativi basilari.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- curare il servizio vendita, anche a distanza, sulla base delle specifiche assegnate, attuando la promozione, il riordino e l'esposizione;
- supportare le diverse fasi dell'acquisto, anche a distanza, offrendo un prodotto/servizio rispondente alle esigenze del cliente;
- fornire assistenza al cliente, anche a distanza, collaborando all'evasione dei reclami;
- effettuare semplici adempimenti amministrativi, fiscali e contabili, applicando la normativa di riferimento.

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

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

ASLAM - Cooperativa Sociale
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@enaiplombardia.it

Art School Coop. Soc.
Varese
Via Vallarsa, 6
0332 332765
info@dorsiacademy.it

IP "A. Parma"
Saronno
Via Mantegazza, 25
02 9600030
VARI04000E@istruzione.it

Operatore ai servizi di impresa

L'Operatore ai servizi di impresa interviene, a livello esecutivo, nel processo di amministrazione e gestione aziendale 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 consente di svolgere attività relative alla gestione, elaborazione, trattamento e archiviazione di documenti e comunicazioni di diverso tipo, anche di natura amministrativo-contabile.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare attività da compiere sulla base delle istruzioni ricevute e/o della documentazione di appoggio (documenti, procedure, protocolli, ecc.) 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, del risultato atteso;
- monitorare il funzionamento di strumenti, attrezzature e macchinari, curando le attività di manutenzione ordinaria;
- 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;
- collaborare alla gestione dei flussi informativi e comunicativi con le tecnologie e la strumentazione disponibile;
- redigere comunicazioni anche in lingua straniera e documenti sulla base di modelli standard per contenuto e forma grafica;
- redigere, registrare e archiviare documenti amministrativo-contabili;
- curare l'organizzazione di riunioni, eventi e viaggi di lavoro in coerenza con gli obiettivi e le necessità aziendali.

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 - Cooperativa Sociale
sede di
Somma Lombardo fraz. Case Nuove
via Leonardo da Vinci, 5
0331 1820047
case.nuove@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 consente di svolgere attività relative a movimentazione, stoccaggio, trasporto, spedizione in sistemi logistici anche integrati 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:

- definire e pianificare attività da compiere sulla base delle istruzioni ricevute e/o della documentazione di appoggio (documenti, procedure, protocolli, ecc.) 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, del risultato atteso;
- monitorare il funzionamento di strumenti, attrezzature e macchinari, curando le attività di manutenzione ordinaria;
- effettuare le operazioni di stoccaggio e movimentazione merci in conformità alla normativa di sicurezza ed in funzione delle loro caratteristiche ed utilizzo, curando la trasmissione delle informazioni;
- collaborare alle operazioni di trasporto e spedizione merci, curandone prelievo e imballaggio secondo le specifiche assegnate e nel rispetto della normativa di sicurezza
- effettuare semplici operazioni di trattamento documentale delle merci nel rispetto della normativa amministrativa e contabile di riferimento nazionale e internazionale.

Operatore ai servizi di promozione e accoglienza

L'Operatore ai servizi di promozione e accoglienza interviene, a livello esecutivo, nel processo di erogazione dei servizi di promozione ed accoglienza con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le procedure e le metodiche della sua operatività. La qualificazione nell'applicazione ed utilizzo di metodologie di base, di strumenti e di informazioni consente di svolgere, attività relative alla accoglienza, informazione e promozione in rapporto alle esigenze del cliente.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali, ecc.) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- acquisire ed archiviare informazioni sul prodotto/servizio offerto, secondo criteri dati di fruibilità e aggiornamento;
- evadere le pratiche amministrativo-contabili relative al prodotto/servizio offerto;
- effettuare procedure di prenotazione, check in e check out;
- promuovere le opportunità ed i servizi turistici disponibili.

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

CIOFS FP Lombardia Varese
P.zza Libertà, 9
0332 240584
segreteria_varese@ciofslombardia.it

IP "P. Verri" Busto Arsizio
Via Torino, 38
0331 302571
info@ipcverri.it

ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

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

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.

Possiede competenze funzionali alla progettazione e organizzazione di servizi di animazione, svago, divertimento e di accompagnamento nella fruizione di attività ludico-sportive.

Competenze acquisite:

- operare in sicurezza e nel rispetto delle norme di igiene e di salvaguardia ambientale, identificando e prevenendo situazioni di rischio per sé, per gli altri e per l'ambiente;
- elaborare programmi di azione di carattere ludico e/o sportivo, sulla base del contesto di riferimento e dei bisogni dei potenziali destinatari;
- 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 degli stessi.

Operatore del benessere
Erogazione dei servizi di trattamento estetico

L'Operatore del benessere interviene, a livello esecutivo, nel processo di trattamento dell'aspetto della persona 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 consente di svolgere attività di trattamento estetico, relative al benessere psico-fisico che non implicano prestazioni di carattere medico, curativo o sanitario, ma che favoriscono il mantenimento, il miglioramento e la protezione dell'aspetto della persona, con competenze negli ambiti dell'accoglienza, dell'analisi dei bisogni e del trattamento estetico di base.

Collabora al funzionamento e alla promozione dell'esercizio.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali, ecc.) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- effettuare l'accoglienza e l'assistenza adottando adeguate modalità di approccio e orientamento al cliente;
- collaborare alla gestione e promozione dell'esercizio;
- eseguire i trattamenti di base, individuando i prodotti cosmetici in funzione del trattamento da realizzare.

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

L'Accademia Coop. Soc. Gallarate
Via Aleardo Aleardi, 36
0331 782471
direzione@l-accademia.it

Art School Coop. Soc. Varese
Via Vallarsa, 6
0332 332765
info@dorsiacademy.it
(anche a pagamento)

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

ACOF – O. Fiorini Coop. Soc. Busto A.
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".

ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore del benessere
Erogazione di trattamenti di acconciatura

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

L'Accademia Coop. Soc. Gallarate
Via Aleardo Aleardi, 36
0331 782471
direzione@l-accademia.it

Art School Coop. Soc. Varese
Via Vallarsa, 6
0332 332765
info@dorsiacademy.it

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

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.

L'Operatore del benessere interviene, a livello esecutivo, nel processo di trattamento dell'aspetto della persona 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 consente di svolgere attività di acconciatura relative al benessere psico-fisico che non implicano prestazioni di carattere medico, curativo o sanitario, ma che favoriscono il mantenimento, il miglioramento e la protezione dell'aspetto della persona, con competenze negli ambiti dell'accoglienza, dell'analisi dei bisogni dell'acconciatura di base.

Collabora al funzionamento e alla promozione dell'esercizio.

Competenze acquisite:

- definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali, ecc.) e del sistema di relazioni;
- approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso;
- 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;
- effettuare l'accoglienza e l'assistenza adottando adeguate modalità di approccio e orientamento al cliente;
- collaborare alla gestione e promozione dell'esercizio;
- eseguire detersione, trattamenti, tagli e acconciature di base.

Attività per adolescenti e giovani con disabilità

Il sistema di Formazione Professionale in provincia di Varese vanta una lunga tradizione nell'accoglienza di allievi con disabilità, garantendo **crescita personale e acquisizione di competenze professionali**.

I docenti dei CFP svolgono un'azione di accoglienza e orientamento volta a definire con la famiglia un progetto didattico orientato allo sviluppo delle competenze individuali del singolo ragazzo, predisponendo gli strumenti e le metodologie più idonee al conseguimento degli obiettivi.

È importante stabilire, prima dell'iscrizione, a partire quindi già dai mesi autunnali, un contatto con i CFP potenzialmente individuati in modo da definire il miglior percorso possibile di inserimento.

I percorsi formativi possono prevedere la frequenza nelle classi ordinamentali oppure in gruppi classe dedicati.

L'inserimento nei corsi "ordinari" di qualifica rappresenta una soluzione adeguata per buona parte dei casi di disabilità formalmente certificata.

A tal proposito si sottolinea come sia indispensabile consegnare, al momento dell'iscrizione, la certificazione di invalidità e la relativa diagnosi funzionale, affinché l'allievo possa aver garantite specifiche attività di sostegno finanziate dalla Regione Lombardia.

Nel caso in cui l'allievo a fine percorso non riesca 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 massima 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.

Caratteristica peculiare di questi percorsi è la totale personalizzazione, l'adattamento cioè dell'offerta formativa, alle esigenze di crescita del singolo ragazzo.

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, attitudini e capacità, 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 delle 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 dei percorsi proposti con le caratteristiche personali dello studente.

Operatore della ristorazione: preparazione degli alimenti e allestimento piatti

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

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

Operatore delle produzioni alimentari: lavorazione e produzione di pasticceria, pasta e prodotti da forno

Enaip Lombardia Busto Arsizio
Viale Stelvio, 171 e 143
0331 372111
busto@enaiplombardia.it

Operatore grafico: impostazione e realizzazione della stampa

Fondazione Daimon Saronno
Via Legnani, 4
02 9608202
segreteria@
fondazionedaimon.it

Operatore ai servizi di vendita

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

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

Operatore agricolo: coltivazione di piante erbacee, orticole e legnose in pieno campo e in serra

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

Operatore del legno

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
(curvatura: Decorazioni con utilizzo di materiali diversi)

La Nostra Famiglia Castiglione Olona
Via Monte Cimone, 23
0331 858288
castiglione.olona@
lanostrafamiglia.it

Istruzione Professionale

Il Decreto Legislativo n. 61 del 13.04.2017 ha introdotto la revisione dei percorsi di Istruzione Professionale a partire dell'anno scolastico 2018/2019, attraverso la ridefinizione degli indirizzi e il potenziamento delle attività didattiche laboratoriali.

I percorsi di IP sono finalizzati al conseguimento di un **diploma quinquennale** di Istruzione Secondaria di II grado e hanno un'identità culturale, metodologica e organizzativa che si esprime attraverso il **Profilo Educativo, Culturale e Professionale (PECuP)** dello studente, finalizzato:

- a una crescita educativa, culturale e professionale;
- allo sviluppo dell'autonoma capacità di giudizio;
- all'esercizio della responsabilità personale e sociale;
- a un raccordo della scuola con il mondo del lavoro e delle professioni, ispirato ai modelli duali di apprendimento promossi dall'UE.

L'Istruzione Professionale ha la finalità di formare gli studenti ad arti, mestieri e professioni strategici per l'economia del Paese per un saper fare di qualità comunemente denominato «Made in Italy», nonché di garantire che le competenze acquisite consentano una facile transizione nel mondo del lavoro e delle professioni.

Le attività e gli insegnamenti di istruzione generale e di indirizzo sono aggregati in **assi culturali**. Le istituzioni scolastiche, nell'esercizio della propria autonomia organizzativa e didattica, e con riferimento al Progetto formativo individuale, possono organizzare le azioni didattiche, formative ed educative in periodi didattici. I periodi didattici possono essere collocati anche in due diversi anni scolastici.

I risultati di apprendimento, conseguiti al termine del **quinto anno**, consentono agli studenti di inserirsi nel mondo del lavoro, di proseguire la formazione nel sistema dell'Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTS 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;

ISTRUZIONE PROFESSIONALE

- utilizzare il patrimonio lessicale ed espressivo della lingua italiana secondo le esigenze comunicative nei vari contesti: sociali, culturali, scientifici, economici, tecnologici e professionali;
- riconoscere gli aspetti geografici, ecologici, territoriali, dell'ambiente, 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 e internazionali, sia in una prospettiva inter culturale sia ai fini della mobilità di studio e di lavoro;
- utilizzare i linguaggi settoriali in lingua straniera per interagire in diversi ambiti di studio e di lavoro;
- utilizzare le reti e gli strumenti informatici nelle attività di studio, di ricerca, di 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;
- individuare e utilizzare le tecnologie dell'automazione industriale e della robotica 4.0;
- conoscere e utilizzare tecnologie innovative applicabili alla manifattura e all'artigianato.

IMPORTANTE

Gli Istituti Scolastici possono caratterizzare i percorsi applicando una **flessibilità oraria** (fino al 20% nel primo biennio e fino al 40% nel triennio) in stretto raccordo con il mondo del lavoro e delle professioni rispondenti alle vocazioni del territorio.

Vengono utilizzate metodologie didattiche per l'apprendimento, come esperienze laboratoriali e in contesti operativi, lavoro cooperativo per progetti e alternanza scuola-lavoro fin dalla seconda classe.

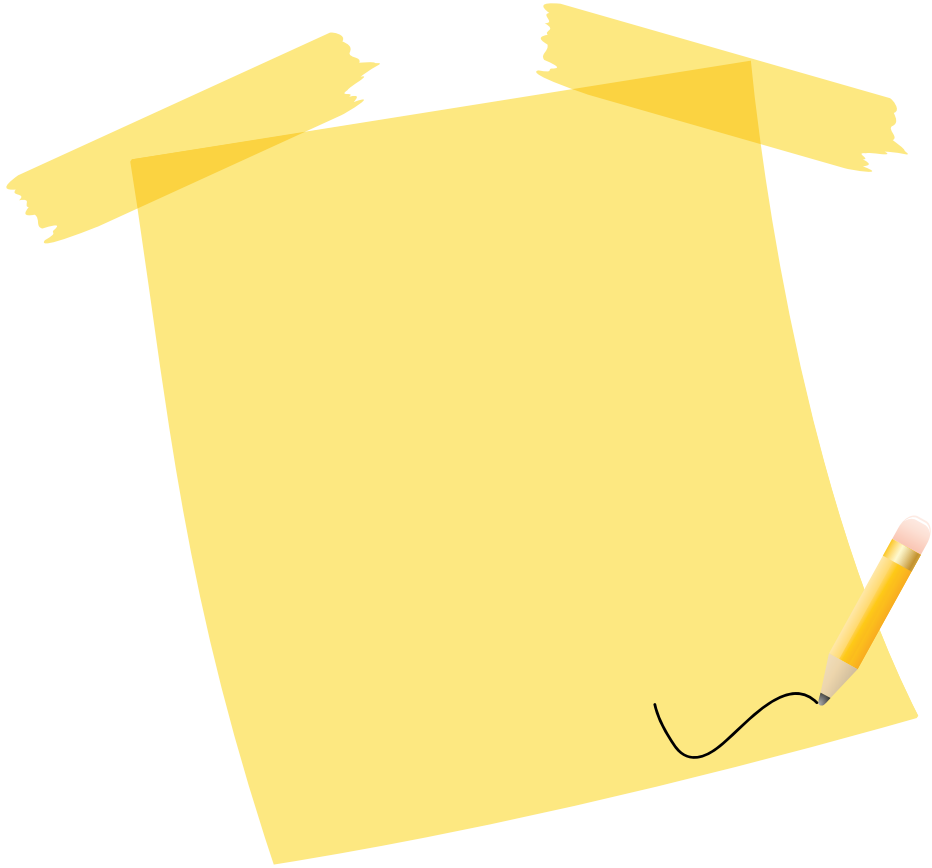
I quadri orari contenuti in questa Guida sono quelli di base previsti dalla normativa ministeriale.

Consulta i siti dei singoli Istituti Scolastici per verificare la personalizzazione prevista dalle singole scuole.

Istruzione Professionale DLgs n. 61 del 13/04/2017

Indirizzi

Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane
Pesca commerciale e produzioni ittiche *
Industria e artigianato per il Made in Italy **
Manutenzione e assistenza tecnica
Gestione delle acque e risanamento ambientale
Servizi Commerciali
Enogastronomia e ospitalità alberghiera
Servizi culturali e dello spettacolo
Servizi per la sanità e l'assistenza sociale
Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: Odontotecnico
Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: Ottico



***** indirizzo NON presente nell'offerta formativa provinciale

****** indirizzo presente nell'offerta formativa provinciale solo in orario serale

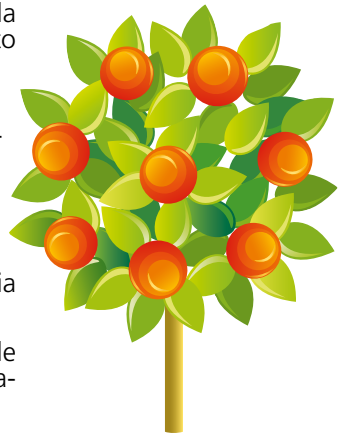
AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE, VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI DEL TERRITORIO E GESTIONE DELLE RISORSE FORESTALI E MONTANE

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

Competenze acquisite:

- gestire soluzioni tecniche di produzione e trasformazione, idonee a conferire ai prodotti i caratteri di qualità previsti dalle normative;
- gestire sistemi di allevamento e di acquacoltura, garantendo il benessere animale e la qualità delle produzioni;
- gestire i processi produttivi delle filiere selvicolturali con interventi nel rispetto della biodiversità e delle risorse naturalistiche e paesaggistiche;
- supportare il processo di controllo della sicurezza, della qualità, della tracciabilità e tipicità delle produzioni agro-alimentari e forestali;
- descrivere e rappresentare le caratteristiche ambientali e agro produttive di un territorio, anche attraverso l'utilizzo e la realizzazione di mappe tematiche e di sistemi informativi computerizzati;
- intervenire nella salvaguardia e il ripristino della biodiversità, la conservazione e il potenziamento di parchi, di aree protette e ricreative, per la prevenzione del degrado ambientale;
- collaborare alla gestione di progetti di valorizzazione energetica e agronomica delle biomasse di provenienza agroforestale, zootecnica e agroindustriale;
- gestire i reflui zootecnici e agroalimentari, applicando tecnologie innovative per la salvaguardia ambientale;
- gestire attività di progettazione e direzione delle opere di miglioramento e trasformazione fondiaria in ambito agrario e forestale;
- individuare e attuare processi di integrazione di

IISS "I. Newton" Varese
via Zucchi, 3/5
0332 312065
isisvarese@isisvarese.it
www.isisvarese.gov.it



ISTRUZIONE PROFESSIONALE

diverse tipologie di prodotti per la valorizzazione delle filiere agroalimentari e forestali, gestendo attività di promozione e marketing dei prodotti.

Il profilo è correlato ai seguenti settori economico-professionali:

- Agricoltura, silvicoltura e pesca
- Produzioni alimentari.

Orario settimanale indirizzo AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE, VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI DEL TERRITORIO E GESTIONE DELLE RISORSE FORESTALI E MONTANE

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
	attività e insegnamenti					
Asse dei linguaggi	Italiano	4	4	4	4	4
	Inglese	3	3	2	2	2
Asse matematico	Matematica	4	4	3	3	3
Asse storico sociale	Storia e Geografia	2	2			
	Diritto ed Economia	2	2			
	Storia			2	2	2
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Asse scientifico, tecnologico e professionale: Scienze integrate; Tecnologie dell'Informazione e Comunicazione (TIC); Ecologia e pedologia; Laboratorio di scienze e tecnologie agrarie		8+ (6)	8+ (6)			
Asse scientifico, tecnologico e professionale: Laboratorio di biologia e di chimica applicata; Agronomia del territorio agrario e forestale; Tecniche delle produzioni vegetali e zootecniche; Economia agraria e legislazione di settore agraria e forestale; Gestione e valorizzazione delle attività produttive*				9+ (9)	9+ (9)	9+ (9)
	Totale ore settimanali	32	32	32	32	32
	( ) Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio					

* Insegnamenti alternativi sulla base dei differenti percorsi in uscita definiti dalle scuole:
Logistica e marketing dei prodotti agroalimentari;
Agricoltura sostenibile e biologica;
Selvicoltura, dendrometria e utilizzazioni forestali;
Assestamento forestale, gestione parchi, aree protette e fauna selvatica

Verifica il quadro orario personalizzato sul sito della singola scuola.

INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY

Il diplomato interviene con autonomia e responsabilità, esercitate nel quadro di azione stabilito e delle specifiche assegnate, nei processi di lavorazione, fabbricazione, assemblaggio e commercializzazione di prodotti industriali e artigianali, nonché negli aspetti relativi alla ideazione, progettazione e realizzazione dei prodotti stessi, anche con riferimento alle produzioni tipiche locali.

Le sue competenze tecnico-professionali gli consentono di intervenire nei processi industriali ed artigianali con adeguate capacità decisionali, spirito di iniziativa e di orientamento anche nella prospettiva dell'esercizio di attività nell'ambito dell'imprenditorialità giovanile.

Competenze acquisite:

- predisporre il progetto per la realizzazione di un prodotto in base alle richieste del cliente, alle caratteristiche dei materiali, alle tendenze degli stili valutando le soluzioni proposte, le tecniche di lavorazione, i costi e la sostenibilità ambientale;
- realizzare disegni tecnici e/o artistici, utilizzando le metodologie di rappresentazione grafica e gli strumenti tradizionali o informatici più idonei;
- realizzare e presentare prototipi/modelli fisici e/o virtuali, valutando la sua rispondenza agli standard qualitativi previsti in fase di progettazione;
- gestire, sulla base di disegni preparatori, le attività realizzative e di controllo connesse ai processi produttivi su differenti tipi di supporto/materiale, padroneggiando le tecniche specifiche di lavorazione, di fabbricazione, di assemblaggio;
- predisporre/programmare macchine automatiche, sistemi di controllo, strumenti e attrezzature necessarie alle diverse fasi di attività sulla base dei progetti, dei materiali da impiegare, del risultato atteso, monitorandone il funzionamento, pianificando e curando la manutenzione ordinaria;
- attuare piani industriali/commerciali delle produzioni, in raccordo con gli obiettivi economici aziendali/di prodotto e sulla base dei vincoli di mercato;

IISS "A. Ponti"
Gallarate
Via Stelvio, 35
0331 779831
vais0080004@istruzione.it
www.iisponti.edu.it
(SOLO serale)

ISTRUZIONE PROFESSIONALE

- 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.

Il profilo è correlato ai seguenti settori economico-professionali (in provincia di Varese):

- Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica.

Orario settimanale indirizzo INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
	attività e insegnamenti					
Asse dei linguaggi	Italiano	4	4	4	4	4
	Inglese	3	3	2	2	2
Asse matematico	Matematica	4	4	3	3	3
Asse storico sociale	Storia e Geografia	2	2			
	Diritto ed Economia	2	2			
	Storia			2	2	2
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Asse scientifico, tecnologico e professionale: Scienze integrate; Tecnologie dell'Informazione e Comunicazione (TIC); Laboratori tecnologici ed esercitazioni; Tecnologie, disegno e progettazione		8+ (6)	8+ (6)			
Asse scientifico, tecnologico e professionale: Laboratori tecnologici ed esercitazioni; Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi; Progettazione e produzione*				9+ (9)	9+ (9)	9+ (9)
	Totale ore settimanali	32	32	32	32	32
	( ) Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio					

* Insegnamenti alternativi sulla base dei differenti percorsi in uscita definiti dalle scuole:
Tecniche di gestione e organizzazione del processo produttivo;
Tecniche di distribuzione e marketing;
Storia delle arti applicate

Verifica il quadro orario personalizzato sul sito della singola scuola.

MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Il Diplomato pianifica ed effettua, con autonomia e responsabilità coerenti al quadro di azione stabilito e alle specifiche assegnate, operazioni di installazione, di manutenzione/riparazione ordinaria e straordinaria, nonché di collaudo di piccoli sistemi, macchine, impianti e apparati tecnologici.

Competenze acquisite:

- analizzare e interpretare schemi di apparati, impianti e dispositivi predisponendo le attività;
- installare apparati e impianti, anche programmabili, secondo le specifiche tecniche e nel rispetto della normativa di settore;
- eseguire le attività di assistenza tecnica nonché di manutenzione ordinaria e straordinaria, degli apparati, degli impianti, anche programmabili e di veicoli a motore ed assimilati, individuando eventuali guasti o anomalie, ripristinandone la funzionalità e la conformità alle specifiche tecniche e alla normativa sulla sicurezza degli utenti;
- collaborare alle attività di verifica, regolazione e collaudo, provvedendo al rilascio della certificazione secondo la normativa in vigore;
- gestire le scorte di magazzino, curando il processo di approvvigionamento;
- operare in sicurezza nel rispetto delle norme della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro e per la salvaguardia dell'ambiente.

Il profilo è correlato ai seguenti settori economico-professionali:

- Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica.

Elettrica: *apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili*
Mezzi di trasporto
Meccanica: *macchine utensili* (diurno e serale)

IISS "I. Newton" Varese
via Zucchi, 3/5
0332 312065
isisvarese@isisvarese.it
www.isisvarese.gov.it

Elettromeccanica (diurno e serale)

IISS "A. Ponti" Gallarate
Via Stelvio, 35
0331 779831
vais0080004@istruzione.it
www.iisponti.edu.it

Elettrica-Elettronica
Termoidraulica
Meccanica

IP "A. Parma" Saronno
Via Mantegazza, 25
02 9600030
VARI04000E@istruzione.it
www.ipsiasar.it

ISTRUZIONE PROFESSIONALE

Orario settimanale indirizzo MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
attività e insegnamenti						
Asse dei linguaggi	Italiano	4	4	4	4	4
	Inglese	3	3	2	2	2
Asse matematico	Matematica	4	4	3	3	3
Asse storico sociale	Storia e Geografia	2	2			
	Diritto ed Economia	2	2			
	Storia			2	2	2
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Asse scientifico, tecnologico e professionale: Scienze integrate; Tecnologie dell'Informazione e Comunicazione (TIC); Tecnologie e tecniche di presentazione grafica; Laboratori tecnologici ed esercitazioni		8+ (6)	8+ (6)			
Asse scientifico, tecnologico e professionale: Tecnologie meccaniche e applicazioni; Tecnologie elettriche - elettroniche e applicazioni; Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione e di diagnostica; Laboratori tecnologici ed esercitazioni				9+ (9)	9+ (9)	9+ (9)
	Totale ore settimanali	32	32	32	32	32
( ) Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio						

Elettromeccanica
Mezzi di trasporto

IISS "C. Facchinetti" Castellanza
Via Azimonti, 5
0331 635718
info@isisfacchinetti.gov.it
https://isisfacchinetti.edu.it/

Elettrica-Elettronica:
illuminotecnica, domotica, energie alternative, sistemi di allarme

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

Verifica il quadro orario personalizzato sul sito della singola scuola.

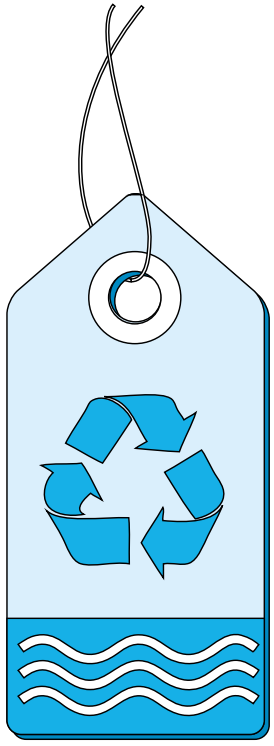
GESTIONE DELLE ACQUE E RISANAMENTO AMBIENTALE

Il diplomato interviene nella tutela e nella gestione delle acque sotterranee, superficiali interne e marine. Si caratterizza per la conoscenza dei processi e degli impianti e per l'acquisizione delle tecniche di intervento operativo per la tutela del territorio con particolare riferimento alla gestione delle risorse idriche ed ambientali ed ha competenze multidisciplinari di base, in ambito tecnico-professionale, per poter svolgere mansioni in sicurezza, nel rispetto dell'ambiente, nella gestione delle acque, delle reti idriche e fognarie, degli impianti e nelle attività di risanamento.

Competenze acquisite:

- collaborare alla gestione e manutenzione delle sorgenti, dei corsi d'acqua, dei laghi e degli invasi artificiali o fortemente modificati, delle canalizzazioni di bonifica e degli alvei fluviali e delle coste;
- Intervenire nel rispetto delle normative vigenti, nell'ambito di competenza, in tema di acque, smaltimento dei reflui e nella gestione degli aspetti ambientali ad essi connessi avvalendosi anche delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione;
- controllare e gestire gli argini e le coste, le fasce tampone, le aree riparie dei corsi d'acqua, dei laghi e degli invasi artificiali e invasi fortemente modificati;
- analizzare e interpretare planimetrie, schemi di bacini e di infrastrutture e gli schemi di processo per la regolazione degli assetti impiantistici;
- diagnosticare le eventuali anomalie di funzionamento o guasti utilizzando le appropriate apparecchiature diagnostiche e di misura previste dalle normative di ambito;
- contribuire alla corretta manutenzione delle reti idriche e fognarie e assicurare il funzionamento degli impianti idrici e la distribuzione della fornitura idrica in conformità alle normative vigenti;
- manutenere le reti e gli impianti di adduzione e di distribuzione al fine di ridurre le perdite attraverso la manutenzione ordinaria e straordinaria;

IP "A. Parma"
Saronno
Via Mantegazza, 25
02 9600030
VARI04000E@istruzione.it
www.ipsiasar.it



ISTRUZIONE PROFESSIONALE

- gestire e coordinare lo smaltimento dei materiali e le relative attrezzature;
- gestire una zona umida artificiale per il trattamento di acque reflue per piccoli agglomerati urbani;
- gestire interventi tecnologici ed impiantistici per la produzione di acqua potabile, industriale, per il trattamento delle acque di scarico, degli effluenti gassosi, dei rifiuti solidi, dei fanghi e dei siti contaminati.

Il profilo è correlato ai seguenti settori economico-professionali:

- Servizi di *public utilities*

Orario settimanale indirizzo GESTIONE DELLE ACQUE E RISANAMENTO AMBIENTALE

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
attività e insegnamenti						
Asse dei linguaggi	Italiano	4	4	4	4	4
	Inglese	3	3	2	2	2
Asse matematico	Matematica	4	4	3	3	3
Asse storico sociale	Storia e Geografia	2	2			
	Diritto ed Economia	2	2			
	Storia			2	2	2
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Asse scientifico, tecnologico e professionale: Scienze integrate; Tecnologie dell'Informazione e Comunicazione (TIC); Laboratori tecnologici ed esercitazioni; Tecnologie delle risorse idriche e geologiche		8+ (6)	8+ (6)			
Asse scientifico, tecnologico e professionale: Tecnologie delle risorse idriche e geologiche; Chimica applicata alla gestione delle risorse idriche e risanamento ambientale; Microbiologia applicata alla gestione e risanamento ambientale; Tecniche di gestione e controllo delle reti ed impianti civili ed industriali				9+ (9)	9+ (9)	9+ (9)
	Totale ore settimanali	32	32	32	32	32
( ) Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio						

Verifica il quadro orario personalizzato sul sito della singola scuola.

SERVIZI COMMERCIALI

Il diplomato partecipa alla realizzazione dei processi amministrativo-contabili e commerciali, con autonomia e responsabilità rispetto alle specifiche assegnate. Utilizza le tecnologie informatiche di più ampia diffusione e supporta le attività di pianificazione, programmazione e rendicontazione.

Collabora alle attività di comunicazione, marketing e promozione dell'immagine aziendale attraverso l'utilizzo di strumenti tecnologici innovativi, orientando le azioni nell'ambito socio-economico e interagendo con soggetti e istituzioni per il posizionamento dell'azienda in contesti locali, nazionali e internazionali.

Riferisce a figure organizzative intermedie in organizzazioni di medie e grandi dimensioni, o direttamente al management aziendale in realtà organizzative di piccole dimensioni.

Competenze acquisite:

- interagire nei sistemi aziendali riconoscendone i diversi modelli organizzativi, le diverse forme giuridiche con cui viene svolta l'attività e le modalità di trasmissione dei flussi informativi, collaborando alla stesura di documenti aziendali di rilevanza interna ed esterna e all'esecuzione degli adempimenti civilistici e fiscali ricorrenti;
- curare l'applicazione, l'adattamento e l'implementazione dei sistemi informativi aziendali, contribuendo a semplici personalizzazioni degli applicativi informatici e degli spazi di archiviazione aziendale, a supporto dei processi amministrativi, logistici o commerciali, tenendo conto delle norme, degli strumenti e dei processi che garantiscono il trattamento dei dati e la loro protezione in condizioni di sicurezza e riservatezza;
- collaborare alle attività di pianificazione, programmazione, rendicontazione, rappresentazione e comunicazione dei risultati della gestione, contribuendo alla valutazione dell'impatto economico e finanziario dei processi gestionali;
- collaborare alla realizzazione delle azioni di fidelizzazione della clientela, contribuendo alla gestione dei rapporti con i fornitori e i clienti, anche internazionali, secondo principi di sostenibilità economico-sociale legati alle relazioni commerciali;

IP "L. Einaudi" Varese
Via Bertolone, 7
0332 239209
einaudi.va@tin.it
https://www.ipceinaudivarese.edu.it/

IISS "Valceresio" Bisuschio
Via Roma, 4
0332 856760
info@isisbisuschio.it
www.isisbisuschio.gov.it

IP "P. Verri" Busto Arsizio
Via Torino, 38
info@ipcverri.it
www.ipcverri.gov.it
(diurno e serale)

Istituti Superiori "Olga Fiorini" e "M. Pantani" Busto Arsizio
(Scuola paritaria)
Via Varzi, 16
0331 624318
didattica.iss@acof.it
www.olgafiorini.it
(declinazione sportiva)

IP "A. Parma" Saronno
Via Mantegazza, 25
02 9600030
VARI04000E@istruzione.it
www.ipsiasar.it

ISTRUZIONE PROFESSIONALE

- collaborare alla realizzazione di azioni di marketing strategico e operativo, all'analisi dei mercati, alla valutazione di campagne informative, pubblicitarie e promozionali del brand aziendale adeguate alla *mission* e alla ***policy*** aziendale;
- collaborare nella ricerca di soluzioni finanziarie e assicurative adeguate ed economicamente vantaggiose, tenendo conto delle dinamiche dei mercati di riferimento e dei macro-fenomeni economici nazionali e internazionali.

Il profilo è correlato ai seguenti settori economico-professionali:

- Area comune

Orario settimanale indirizzo SERVIZI COMMERCIALI

annualità		1°	2°	3°	4°	5°
attività e insegnamenti						
Asse dei linguaggi	Italiano	4	4	4	4	4
	Inglese	3	3	2	2	2
Asse matematico	Matematica	4	4	3	3	3
Asse storico sociale	Storia e Geografia	2	2			
	Diritto ed Economia	2	2			
	Storia			2	2	2
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Asse dei linguaggi: Seconda lingua straniera Asse scientifico, tecnologico e professionale: Scienze integrate; Tecnologie dell'Informazione e Comunicazione (TIC); Tecniche professionali dei servizi commerciali*		8+ (6)	8+ (6)			
Asse dei linguaggi: Seconda lingua straniera Asse scientifico, tecnologico e professionale: Tecniche professionali dei servizi commerciali*				15+ (3)	15+ (3)	15+ (3)
Totale ore settimanali		32	32	32	32	32
( ) Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio						

* Insegnamenti alternativi sulla base dei differenti percorsi in uscita definiti dalle scuole:

Biennio: Laboratorio di espressioni grafico-artistiche
Triennio: Diritto/Economia; Tecniche di comunicazione; Informatica; Economia aziendale; Storia dell'arte ed espressioni grafico-artistiche.

Verifica il quadro orario personalizzato sul sito della singola scuola.

ENOGASTRONOMIA E OSPITALITÀ ALBERGHIERA

Il diplomato possiede specifiche competenze tecnico pratiche, organizzative e gestionali nell'intero ciclo di produzione, erogazione e commercializzazione della filiera dell'enogastronomia e dell'ospitalità alberghiera. Nell'ambito degli specifici settori di riferimento delle aziende turistico-ristorative, opera curando i rapporti con il cliente, intervenendo nella produzione, promozione e vendita dei prodotti e dei servizi, valorizzando le risorse enogastronomiche secondo gli aspetti culturali, artistici e del *Made in Italy* in relazione al territorio.

Competenze acquisite:

- utilizzare tecniche tradizionali e innovative di lavorazione, di organizzazione, di commercializzazione dei servizi e dei prodotti enogastronomici, ristorativi e di accoglienza turistico-alberghiera, promuovendo le nuove tendenze alimentari ed enogastronomiche;
- supportare la pianificazione e la gestione dei processi di approvvigionamento, di produzione e di vendita in un'ottica di qualità e di sviluppo della cultura dell'innovazione;
- applicare correttamente il sistema HACCP, la normativa sulla sicurezza e sulla salute nei luoghi di lavoro;
- predisporre prodotti, servizi e menù coerenti con il contesto e le esigenze della clientela (anche in relazione a specifici regimi dietetici e stili alimentari), perseguendo obiettivi di qualità, redditività e favorendo la diffusione di abitudini e stili di vita sostenibili e equilibrati;
- valorizzare l'elaborazione e la presentazione di prodotti dolciari e di panificazione locali, nazionali e internazionali utilizzando tecniche tradizionali e innovative;
- curare tutte le fasi del ciclo cliente nel contesto professionale, applicando le tecniche di comunicazione più idonee ed efficaci nel rispetto delle diverse culture, delle prescrizioni religiose e delle specifiche esigenze dietetiche;

Accoglienza turistica
Enogastronomia
Servizi di sala e di vendita

IP "P. Verri"
Busto Arsizio
Via Torino, 38
0331 302571
info@ipcverri.it
www.ipcverri.gov.it

Accoglienza turistica
Enogastronomia: *cucina*
(diurno e serale)
Enogastronomia: *prodotti dolciari*
Servizi di sala e di vendita

IISS "G. Falcone"
Gallarate
Via Matteotti, 3
0331 774605
vais023006@istruzione.it
www.isfalconegallarate.it

ISTRUZIONE PROFESSIONALE

Enogastronomia
Servizi di sala e di vendita

Istituto "Prealpi"
Saronno
(Scuola paritaria)
Via San Francesco, 13
02 9600580
segreteria@prealpiscuole.it
prealpisaronno.wixsite.com/prealpi

Istituto Professionale Alberghiero
"De Filippi" Varese
(Scuola paritaria)
Via Brambilla, 15
0332 286367
segreteria@collegiodefilippi-varese.com
www.collegiodefilippivarese.com

Collegio Arcivescovile
"A. Castelli" Saronno
(Scuola paritaria)
P.zza Santuario, 10
02 9602428
info.castelli@collegifacec.it
www.collegiocastelli.it

Enogastronomia

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

- progettare, anche con tecnologie digitali, eventi enogastronomici e culturali che valorizzino il patrimonio delle tradizioni e delle tipicità locali, nazionali anche in contesti internazionali per la promozione del *Made in Italy*;
- realizzare pacchetti di offerta turistica integrata con i principi dell'eco sostenibilità ambientale, promuovendo la vendita dei servizi e dei prodotti coerenti con il contesto territoriale, utilizzando il web;
- gestire tutte le fasi del ciclo cliente applicando le più idonee tecniche professionali di *Hospitality Management*, rapportandosi con le altre aree aziendali, in un'ottica di comunicazione ed efficienza aziendale;
- supportare le attività di *budgeting-reporting* aziendale e collaborare alla definizione delle strategie di *Revenue Management*, perseguendo obiettivi di redditività attraverso opportune azioni di marketing;
- contribuire alle strategie di *Destination Marketing* attraverso la promozione dei beni culturali e ambientali, delle tipicità enogastronomiche, delle attrazioni, degli eventi e delle manifestazioni, per veicolare un'immagine riconoscibile e rappresentativa del territorio.

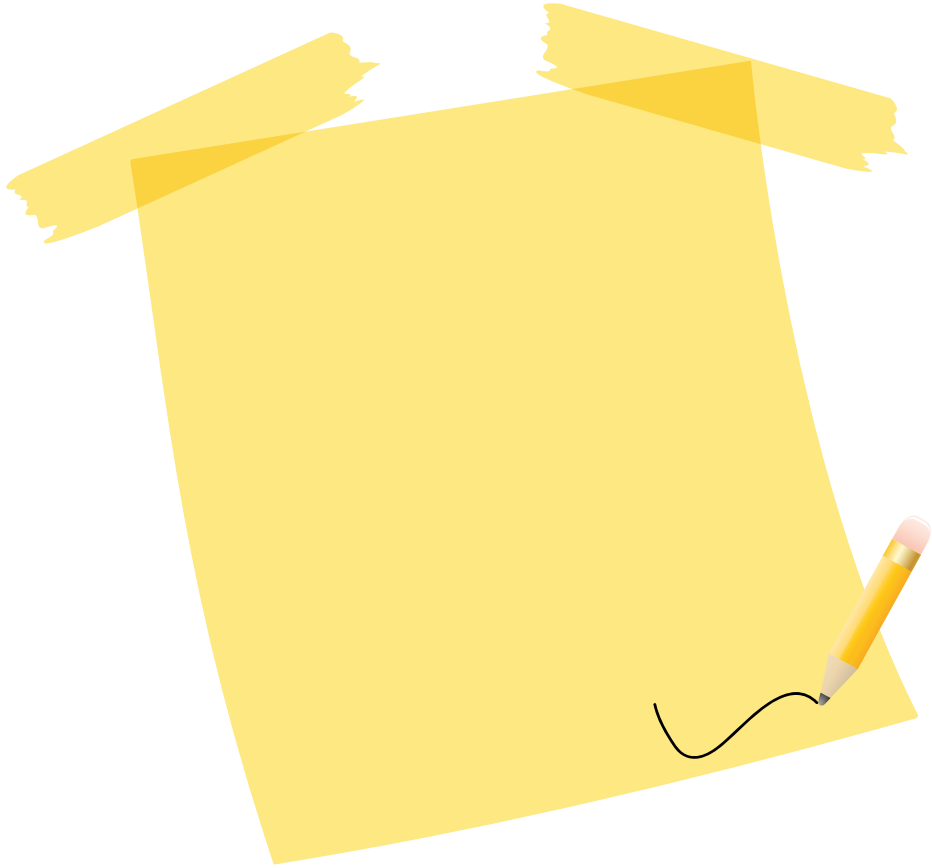
Il profilo è correlato ai seguenti settori economico-professionali:

- Servizi turistici
- Produzioni alimentari.

Orario settimanale indirizzo ENOGASTRONOMIA E OSPITALITÀ ALBERGHIERA

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
	attività e insegnamenti					
Asse dei linguaggi	Italiano	4	4	4	4	4
	Inglese	3	3	2	2	2
Asse matematico	Matematica	4	4	3	3	3
Asse storico sociale	Storia e Geografia	2	2			
	Diritto ed Economia	2	2			
	Storia			2	2	2
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Asse dei linguaggi: Seconda lingua straniera Asse scientifico, tecnologico e professionale: Scienze integrate; Tecnologie dell'Informazione e Comunicazione (TIC); Scienza degli alimenti; Laboratorio dei servizi enogastronomici: cucina, bar, sala e vendita; Laboratorio dei servizi di accoglienza turistica		8+ (6)	8+ (6)			
Asse dei linguaggi: Seconda lingua straniera Asse scientifico, tecnologico e professionale: Diritto e tecniche amministrative*				15+ (3)	15+ (3)	15+ (3)
	Totale ore settimanali	32	32	32	32	32
	( ) Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio					

* Insegnamenti alternativi sulla base dei differenti percorsi in uscita definiti dalle scuole:
Scienza e cultura dell'alimentazione;
Laboratorio enogastronomia cucina;
Laboratorio enogastronomia bar, sala e vendita;
Laboratorio di accoglienza turistica;
Laboratorio di arte bianca e pasticceria;
Tecniche di comunicazione;
Arte e territorio;
Tecniche di organizzazione e gestione dei processi produttivi.



Verifica il quadro orario personalizzato sul sito della singola scuola.

SERVIZI CULTURALI E DELLO SPETTACOLO

Il diplomato interviene nei processi di ideazione, progettazione, produzione e distribuzione dei prodotti audiovisivi e fotografici nei settori dell'industria culturale e dello spettacolo e dei *new media*, con riferimento all'ambito locale, nazionale e internazionale.

Il diplomato è capace di attivare e gestire processi applicativi e tecnico-espressivi, valutandone criticità e punti di forza. Produce, edita e diffonde in maniera autonoma immagini e suoni, adattandoli ai diversi mezzi di comunicazione e canali di fruizione: dal cinema alla televisione, dallo *smartphone* al web, dai *social* all'editoria e agli spettacoli dal vivo e ogni altro evento di divulgazione culturale.

Competenze acquisite:

- individuare, valorizzare e utilizzare stili e linguaggi di specifici mercati e contesti espressivi in cui si colloca un prodotto culturale e dello spettacolo in prospettiva anche storica;
- realizzare prodotti visivi, audiovisivi e sonori, anche in collaborazione con Enti e Istituzioni pubblici e privati, in coerenza con il target individuato;
- realizzare soluzioni tecnico-espressive funzionali al *concept* del prodotto;
- padroneggiare le tecniche di segmentazione dei materiali di lavorazione e dei relativi contenuti dell'opera, per effettuarne la coerente ricomposizione nel prodotto finale;
- valutare costi, spese e ricavi delle diverse fasi di produzione, anche in un'ottica autoimprenditoriale, predisponendo, in base al budget, soluzioni funzionali alla realizzazione;
- operare in modo sistemico in base ai diversi processi formalizzati nei flussogrammi di riferimento;
- progettare azioni di divulgazione e commercializzazione dei prodotti visivi, audiovisivi e sonori realizzati;

IP "L. Einaudi" Varese
Via Bertolone, 7
0332 239209
einaudi.va@tin.it
https://www.ipceinaudivarese.edu.it/

Fotografia

IISS "G. Falcone" Gallarate
Via Matteotti, 3
0331 774605
vais023006@istruzione.it
www.isfalconegallarate.edu.it

ISTRUZIONE PROFESSIONALE

- gestire il reperimento , la conservazione, il restauro, l'edizione e la pubblicazione di materiali fotografici, sonori, audiovisivi nell'ambito di archivi e repertori di settore.

Il profilo è correlato ai seguenti settori economico-professionali:

- Servizi culturali e dello spettacolo.

Orario settimanale indirizzo SERVIZI CULTURALI E DELLO SPETTACOLO

annualità		1°	2°	3°	4°	5°
attività e insegnamenti						
Asse dei linguaggi	Italiano	4	4	4	4	4
	Inglese	3	3	2	2	2
Asse matematico	Matematica	4	4	3	3	3
Asse storico sociale	Storia e Geografia	2	2			
	Diritto ed Economia	2	2			
	Storia			2	2	2
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Asse scientifico, tecnologico e professionale: Scienze integrate; Tecnologie dell'Informazione e Comunicazione (TIC); Tecniche e tecnologie della comunicazione visiva; Linguaggi fotografici e dell'audiovisivo; Laboratori tecnologici ed esercitazioni		8+ (6)	8+ (6)			
Asse scientifico, tecnologico e professionale: Laboratori tecnologici ed esercitazioni; Tecnologie della fotografia e degli audiovisivi; Progettazione e realizzazione del prodotto fotografico e audiovisivo; Storia delle arti visive; Linguaggi e tecniche della fotografia e dell'audiovisivo				12+ (6)	12+ (6)	12+ (6)
Totale ore settimanali		32	32	32	32	32
( ) Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio						

Verifica il quadro orario personalizzato sul sito della singola scuola.

SERVIZI PER LA SANITÀ E L'ASSISTENZA SOCIALE

Il diplomato possiede specifiche competenze utili a co-progettare, organizzare ed attuare, con diversi livelli di autonomia e responsabilità, interventi atti a rispondere alle esigenze sociali e sanitarie di singoli, gruppi e comunità, finalizzati alla socializzazione, all'integrazione, alla promozione del benessere, dell'assistenza e della salute. Realizza attività di supporto per rispondere ai bisogni delle persone in ogni fase della vita, accompagnandole e coadiuvandole nell'attuazione del progetto personalizzato, coinvolgendo l'utente e le reti informali e territoriali.

Competenze acquisite:

- collaborare nella gestione di progetti e attività dei servizi sociali, socio-sanitari e socio-educativi, rivolti a bambini e adolescenti, persone con disabilità, anziani, minori a rischio, soggetti con disagio psico-sociale;
- partecipare e cooperare nei gruppi di lavoro e nelle *équipe* multiprofessionali;
- facilitare la comunicazione tra persone e gruppi adottando modalità comunicative e relazionali adeguate ai diversi ambiti professionali e alle diverse tipologie di utenza;
- prendersi cura e collaborare al soddisfacimento dei bisogni di base di bambini, persone con disabilità e anziani nell'espletamento delle più comuni attività quotidiane;
- partecipare alla presa in carico socio-assistenziale di soggetti le cui condizioni determinino uno stato di non autosufficienza parziale o totale, di terminalità, di compromissione delle capacità cognitive e motorie;
- curare l'allestimento dell'ambiente di vita della persona in difficoltà con riferimento alle misure per la salvaguardia della sua sicurezza e incolumità;
- gestire azioni di informazione e di orientamento dell'utente per facilitare l'accessibilità e la fruizione autonoma dei servizi presenti sul territorio;
- realizzare attività educative, di animazione sociale, ludiche e culturali adeguate ai contesti e ai bisogni;

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

IP "L. Einaudi" Varese
Via Bertolone, 7
0332 239209
einaudi.va@tin.it
https://www.ipceinaudivarese.edu.it/
(diurno e serale)

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

IP "A. Parma" Saronno
Via Mantegazza, 25
02 9600030
VARI04000E@istruzione.it
www.ipsiasar.it

Istituto "Orsoline S. Carlo" Saronno
(Scuola paritaria)
Via S. Giuseppe, 60
02 96702080
istituto.orsoline@orsolinesaronno.it
www.orsolinesaronno.it

ISTRUZIONE PROFESSIONALE

- realizzare azioni a sostegno e a tutela della persona con fragilità e della sua famiglia, per favorire l'integrazione e migliorare o salvaguardare la qualità della vita;
- raccogliere, conservare, elaborare e trasmettere dati relativi alle attività professionali svolte ai fini del monitoraggio e della valutazione degli interventi e dei servizi utilizzando adeguati strumenti informativi in condizioni di sicurezza e affidabilità delle fonti utilizzate.

Il profilo è correlato ai seguenti settori economico-professionali:

- Servizi socio-sanitari.

Orario settimanale indirizzo SERVIZI PER LA SANITÀ E L'ASSISTENZA SOCIALE

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
	attività e insegnamenti					
Asse dei linguaggi	Italiano	4	4	4	4	4
	Inglese	3	3	2	2	2
Asse matematico	Matematica	4	4	3	3	3
Asse storico sociale	Storia e Geografia	2	2			
	Diritto ed Economia	2	2			
	Storia			2	2	2
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Asse dei linguaggi: Seconda lingua straniera Asse scientifico, tecnologico e professionale: Scienze integrate; Tecnologie dell'Informazione e Comunicazione (TIC); Metodologie operative; Scienze umane e sociali		8+ (6)	8+ (6)			
Asse dei linguaggi: Seconda lingua straniera Asse scientifico, tecnologico e professionale: Metodologie operative; Igiene e cultura medico sanitaria; Psicologia generale e applicata; Diritto, economia e tecnica amministrativa del settore socio-sanitario				18	18	18
	Totale ore settimanali	32	32	32	32	32
	( ) Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio					

Verifica il quadro orario personalizzato sul sito della singola scuola.

ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE - ODONTOTECNICO

Il diplomato possiede le competenze necessarie per predisporre, nel rispetto della normativa vigente, apparecchi di protesi dentaria su modelli forniti da professionisti sanitari abilitati. Individua le soluzioni corrette ai problemi igienico-sanitari del settore e utilizza metodi e strumenti di valutazione e monitoraggio della qualità del servizio.

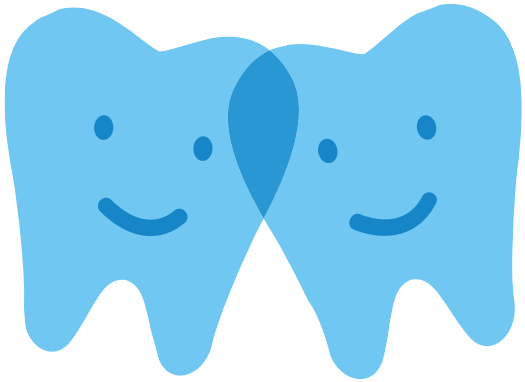
Competenze acquisite:

- selezionare e gestire i processi di produzione dei dispositivi medici in campo odontoiatrico in rapporto ai materiali e alle tecnologie specifiche al fine di rendere il lavoro funzionale, apprezzabile esteticamente e duraturo nel tempo;
- individuare gli aspetti fisiologici correlati all'anatomia dell'apparato stomatognatico ed applicare le conoscenze di anatomia dell'apparato boccale, di biomeccanica, di fisica e di chimica per la realizzazione di un manufatto protesico;
- padroneggiare le tecniche di lavorazione necessarie a costruire tipi di protesi provvisoria, fissa e mobile e utilizzare adeguati strumenti di precisione per costruire, levigare e rifinire protesi;
- rappresentare graficamente le varie componenti del settore dentale, correlandole con lo spazio reale e convertire la rappresentazione grafica bidimensionale nel modello a tre dimensioni facendo uso, anche, della capacità di modellazione odontotecnica;
- interagire con lo specialista odontoiatra ed interpretare le prescrizioni mediche collaborando nel proporre soluzioni adeguate nella scelta dei materiali e nella progettazione delle protesi;

Istituto "Prealpi" Saronno
(Scuola paritaria)
Via San Francesco, 13
02 9600580
segreteria@prealpiscuole.it
https://prealpisaronno.wixsite.com/prealpi

Istituto Professionale per Odontotecnici Varese
(Scuola paritaria)
Via B. Castelli, 6
0332 238389
segreteria@istitutoodontotecnici.com
https://odontusvarese.it

Scuola Superiore Socio Sanitaria dell'Insubria Varese
(Scuola paritaria)
via Stadio, 38
338 7125257
scuolasuperioreinsubria@gmail.com
www.sssinsubria.com



- 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.

Il profilo è correlato ai seguenti settori economico-professionali:

- Attività manifatturiere
- Servizi socio-sanitari.

Orario settimanale indirizzo ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE - ODONTOTECNICO

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
	attività e insegnamenti					
Asse dei linguaggi	Italiano	4	4	4	4	4
	Inglese	3	3	2	2	2
Asse matematico	Matematica	4	4	3	3	3
Asse storico sociale	Storia e Geografia	2	2			
	Diritto ed Economia	2	2			
	Storia			2	2	2
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Asse scientifico, tecnologico e professionale: Scienze integrate; Tecnologie dell'Informazione e Comunicazione (TIC); Anatomia, fisiologia, igiene; Rappresentazione e modellazione odontotecnica; Esercitazioni di laboratorio di odontotecnica		8+ (6)	8+ (6)			
Asse scientifico, tecnologico e professionale: Anatomia, fisiologia, igiene; Gnatologia; Rappresentazione e modellazione odontotecnica; Esercitazioni di laboratorio di odontotecnica; Scienze dei materiali dentali; Diritto e legislazione socio-sanitaria				9+ (9)	9+ (9)	9+ (9)
	Totale ore settimanali	32	32	32	32	32
	( ) Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio					

Verifica il quadro orario personalizzato sul sito della singola scuola.

ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE - OTTICO

Il diplomato possiede le competenze necessarie per realizzare, nel laboratorio oftalmico, ogni tipo di soluzione ottica personalizzata e per confezionare, manutenere e commercializzare ausili ottici nel rispetto della normativa vigente.
Il diplomato è in grado di riconoscere e valutare i difetti visivi con metodi oggettivi e soggettivi e proporre le soluzioni adeguate per i difetti semplici (miopia, presbiopia).

IP "L. Einaudi" Varese
Via Bertolone, 7
0332 239209
einaudi.va@tin.it
https://www.ipceinaudivarese.edu.it/

Competenze acquisite:

- realizzare e curare la manutenzione di ausili e/o dispositivi ottici con funzione correttiva, sostitutiva, integrativa ed estetica per il benessere visivo della persona su prescrizione medica o con proprie misurazioni, utilizzando materiali, strumentazioni e tecniche di lavorazione adeguate;
- assistere tecnicamente il cliente nella selezione della montatura e delle lenti oftalmiche sulla base dell'ausilio ottico, del problema visivo, delle caratteristiche fisiche della persona, delle specifiche necessità d'uso e di sicurezza, dell'ergonomia e delle abitudini e informarlo sull'uso e sulla corretta manutenzione degli ausili ottici forniti;
- effettuare, con adeguate tecnologie e nei casi consentiti dalla normativa vigente, l'esame delle abilità visive e della capacità visiva binoculare in relazione alla progettazione e all'assemblaggio degli ausili ottici necessari, segnalando all'attenzione medica eventuali condizioni del cliente che indichino anomalie degli occhi e della salute;
- collaborare alla gestione, dal punto di vista aziendale, del reparto/settore/punto vendita, coadiuvando le attività amministrative e di promozione e commercializzazione dei prodotti;

ISTRUZIONE PROFESSIONALE

- gestire l'applicazione di lenti a contatto per la compensazione di tutti i difetti visivi seguendo una prescrizione, curando l'attività post-vendita di controllo;
- curare l'organizzazione dello studio di optometria e di contattologia con particolare attenzione alla sicurezza del luogo di lavoro, all'igiene e alla salvaguardia ambientale.

Il profilo è correlato ai seguenti settori economico-professionali:

- Commercio al dettaglio e all'ingrosso
- Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica.

Orario settimanale indirizzo ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE - OTTICO

	annualità	1°	2°	3°	4°	5°
	attività e insegnamenti					
Asse dei linguaggi	Italiano	4	4	4	4	4
	Inglese	3	3	2	2	2
Asse matematico	Matematica	4	4	3	3	3
Asse storico sociale	Storia e Geografia	2	2			
	Diritto ed Economia	2	2			
	Storia			2	2	2
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Asse scientifico, tecnologico e professionale: Scienze integrate; Tecnologie dell'Informazione e Comunicazione (TIC); Discipline sanitarie; Ottica, ottica applicata; Esercitazioni di lenti oftalmiche		8+ (6)	8+ (6)			
Asse scientifico, tecnologico e professionale: Discipline sanitarie; Ottica, Ottica applicata; Esercitazioni di lenti oftalmiche; Esercitazioni di optometria; Esercitazioni di contattologia; Diritto e legislazione socio-sanitaria				9+ (9)	9+ (9)	9+ (9)
	Totale ore settimanali	32	32	32	32	32
	( ) Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio					

Verifica il quadro orario personalizzato sul sito della singola scuola.

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'ambiente 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

Istruzione Tecnica

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

ISTRUZIONE TECNICA

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 *
		Biotecnologie ambientali	
		Biotecnologie sanitarie	
	Sistema Moda	Tessile, abbigliamento e moda	
		Calzature e moda *	
	Agraria, Agroalimentare e Agroindustria	Produzioni e trasformazioni *	
		Gestione dell'ambiente e del territorio	
		Viticoltura 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.

ISTRUZIONE TECNICA

Orario settimanale indirizzo AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING

annualità	1°	2°	3°	4°	5°
attività e insegnamenti generali					
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 dell'articolazione 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°
attività e insegnamenti dell'articolazione SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI					
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

ITE "E. Tosi"
Busto Arsizio
Via Stelvio, 173
0331 372011
itctosi@itctosi.va.it
(INDIRIZZO BASE E SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI diurno e serale)

IT "Daverio-Casula-Nervi" Varese
Via Bertolone, 13
0332 283200
segreteria@
isissdaveriocasula.gov.it
(INDIRIZZO BASE E SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI diurno e serale)

Indirizzo base

IISS "Don Milani"
Tradate
Via Gramsci, 1
0331 843345
VAIS01100X@istruzione.it

Istituto "E. Fermi"
Castellanza
(Scuola paritaria)
Via Cantoni, 89
0331 504012
segreteria@fermi-castellanza.com

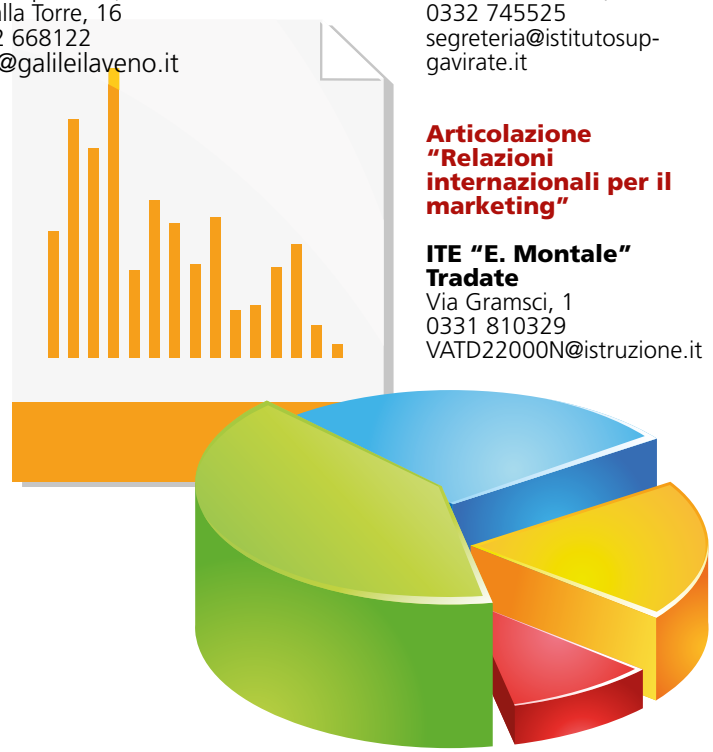
IT "K. Wojtyla"
Cassano Magnago
(Scuola paritaria)
P.zza S. Maria, 7
0331 200416
segreteria@cavallotti.it

Indirizzo base e articolazione "Relazioni internazionali per il marketing"

IISS "Valceresio"
Bisuschio
Via Roma, 4
0332 856760
info@isisbisuschio.it

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

Istituto "G. Galilei"
Laveno Mombello
(Scuola paritaria)
Via alla Torre, 16
0332 668122
info@galileilaveno.it



Indirizzo base e articolazione "Sistemi informativi aziendali"

IT "Città di Luino C. Volontè"
Via Lugano, 24/A
0332 530387
VAIS003001@istruzione.it

Le due articolazioni

IT "J. M. Keynes"
Gazzada-Schianno
Via Morazzone, 37
0332 870615 463213
VAIS01800P@istruzione.it

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

Articolazione "Relazioni internazionali per il marketing"

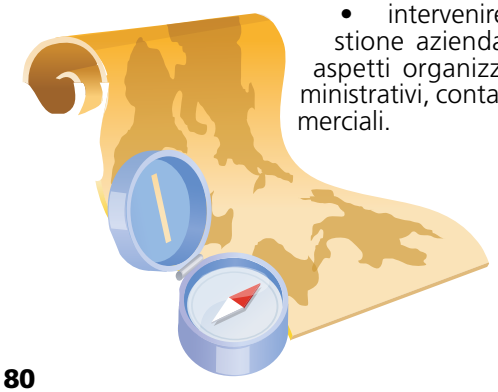
ITE "E. Montale"
Tradate
Via Gramsci, 1
0331 810329
VATD22000N@istruzione.it

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
VAIS003001@istruzione.it

IISS "Valceresio" Bisuschio
Via Roma, 4
0332 856760
info@isisbisuschio.it

IT "Daverio-Casula-Nervi" Varese
Via Bertolone, 13
0332 283200
segreteria@
isissdaveriocasula.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

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

ITE "E. Montale" Tradate
Via Gramsci, 1
0331 810329
VATD22000N@istruzione.it

IT "G. Zappa" Saronno
Via A. Grandi, 4
02 9603166
VATD08000G@istruzione.it

Orario settimanale indirizzo *TURISMO*

annualità	1°	2°	3°	4°	5°
attività e insegnamenti					
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

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

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

ISTITUTO ECONOMICO INTERNAZIONALE

PERCORSO QUADRIENNALE

L'Istituto Economico Internazionale rientra in un **progetto di innovazione** metodologico-didattica (approvato con D.M. 904 del 5/11/2013 per l'ITE Tosi e con D.M. 89 del 2/2/2018 per l'ITE Montale) sull'indirizzo **Amministrazione Finanza e Marketing** e sulla relativa articolazione "Relazioni Internazionali per il Marketing".

Il percorso 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.

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.

L'ITE Tosi nel secondo biennio 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.

L'ITE Montale arricchisce il percorso di una forte curvatura liceale: il curriculum quadriennale prevede infatti discipline altamente formative come filosofia, storia dell'arte, pur garantendo una adeguata preparazione giuridico-economica con un taglio internazionale.

ITE "E. Tosi"
Busto Arsizio
Via Stelvio, 173
0331 372 011
itctosi@itctosi.va.it
www.etosi.edu.it/

ITE "E. Montale"
Tradate
Via Gramsci, 1
0331 810329
VATD22000N@istruzione.it
www.isismontaletradate.com

ISTRUZIONE TECNICA

Le 1.188 ore annuali sono articolate in aree disciplinari organizzate in **36 ore settimanali** che comprendono anche attività interdisciplinari in modalità laboratoriale o in *e-learning* ed esperienze di alternanza scuola-lavoro in Italia e all'estero.

IMPORTANTE

Il seguente elenco riassume le principali discipline di studio previste dai percorsi quadriennali.

Gli orari e le diverse articolazioni delle attività sono definite dal singolo Istituto secondo i progetti approvati dai due decreti ministeriali.

Consulta i siti dei singoli Istituti Scolastici per verificare i quadri orari di dettaglio definiti dalle singole scuole.

Discipline di studio dell'ISTITUTO ECONOMICO INTERNAZIONALE QUADRIENNALE

Asse dei linguaggi	Lingua e letteratura italiana
	Lingua straniera 1: inglese
	Lingua straniera 2
	Lingua straniera 3
Asse matematico	Matematica
	Tecnologia informatica
Asse scientifico	Scienze (Fisica, Biologia, Chimica)
Asse storico-umanistico	Storia
	Geografia
	Economia e finanza internazionale
	Diritto e relazioni internazionali
	Filosofia, Storia dell'arte (ITE Montale)
Attività motorie e sportive	
Religione cattolica o attività alternative	

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 meccatronica, 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

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

IISS "I. Newton" Varese
via Zucchi, 3/5
0332 312065
isisvarese@isisvarese.it
(MECCANICA E MECCATRONICA diurno e serale)

IISS "A. Ponti" Gallarate
Via Stelvio, 35
0331 779831
vais0080004@istruzione.it
(MECCANICA E MECCATRONICA diurno e serale)

IT "G. Riva" Saronno
Via del Carso, 10
02 96703088
segreteria@itisriva.gov.it
(MECCANICA E MECCATRONICA diurno e serale)

Orario settimanale indirizzo MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA

annualità	1°	2°	3°	4°	5°
attività e insegnamenti generali					
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	
attività e insegnamenti dell'articolazione MECCANICA E MECCATRONICA					
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
attività e insegnamenti dell'articolazione ENERGIA					
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**

IISS "I. Newton" Varese
via Zucchi, 3/5
0332 312065
isisvarese@isisvarese.it

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.

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

annualità	1°	2°	3°	4°	5°
attività e insegnamenti					
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 (aereo, navale e terrestre) Per il mezzo aereo vedi l'opzione a pag. 90.

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 non presente in provincia di Varese

Articolazione Conduzione del mezzo aereo

IISS "A. Ponti" Gallarate
Via Stelvio, 35
0331 779831
vais0080004@istruzione.it

Istituto Tecnico Trasporti e Logistica "Città di Varese"
(Scuola paritaria)
Via Tonale, 41 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°
attività e insegnamenti generali					
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
attività e insegnamenti dell'articolazione COSTRUZIONE DEL MEZZO					
Struttura, costruzione, sistemi e impianti del mezzo			5	5	8
Meccanica, macchine e sistemi propulsivi			3	3	4
Logistica			3	3	
attività e insegnamenti dell'articolazione CONDUZIONE DEL MEZZO					
Scienze della navigazione, struttura e costruzione del mezzo			5	5	8
Meccanica e macchine			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
TRASPORTI E LOGISTICA
articolazione
Costruzione del mezzo
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.

IISS "A. Ponti"
Gallarate
Via Stelvio, 35
0331 779831
vais0080004@istruzione.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°
attività e insegnamenti					
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 ELETTROTECNICA

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
vais0080004@istruzione.it
(Elettrotecnica diurno e serale
Elettronica SOLO serale)

Articolazioni Elettronica e Automazione

IT "Città di Luino C. Volontè"
Via Lugano, 24 - 0332 530387
VAIS003001@istruzione.it

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

Articolazioni Elettronica e Elettrotecnica

IISS "I. Newton" Varese
via Zucchi, 3/5 - 0332 312065
isisvarese@isisvarese.it

Articolazione Elettronica

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

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

Articolazione Elettrotecnica

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

Articolazione Automazione

IT "J. M. Keynes" Gazzada-Schianno
Via Morazzone,37 - 0332 463213
VAIS01800P@istruzione.it

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

Orario settimanale indirizzo ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA

annualità	1°	2°	3°	4°	5°
attività e insegnamenti generali					
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
attività e insegnamenti delle articolazioni "ELETTRONICA" ed "ELETTROTECNICA"					
Elettronica ed elettrotecnica			7	6	6
Sistemi automatici			4	5	5
attività e insegnamenti dell'articolazione AUTOMAZIONE					
Elettronica ed elettrotecnica			7	5	5
Sistemi automatici			4	6	6
Totale ore settimanali	33	32	32	32	32

( ) Tra parentesi sono indicate le ore di laboratorio

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

IISS "A. Ponti" Gallarate
Via Stelvio, 35 - 0331 779831
vais0080004@istruzione.it

Articolazione Informatica

IT "J. M. Keynes" Gazzada-Schianno
Via Morazzone, 37
0332 870615 463213
VAIS01800P@istruzione.it

IT "Città di Luino C. Volontè"
Via Lugano, 24 - 0332 530387
VAIS003001@istruzione.it

IISS "I. Newton" Varese
via Zucchi, 3/5 - 0332 312065
isisvarese@isisvarese.it
(SOLO serale)

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

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

ISTRUZIONE TECNICA

Orario settimanale indirizzo INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

annualità	1°	2°	3°	4°	5°
attività e insegnamenti generali					
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
attività e insegnamenti dell'articolazione INFORMATICA					
Informatica			6	6	6
Telecomunicazioni			3	3	
attività e insegnamenti dell'articolazione TELECOMUNICAZIONI					
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 sistemistiche 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
VAIS01100X@istruzione.it
sede di Venegono Inferiore
Piazza S. Giuseppe, 1

IISS "G. Falcone"
Gallarate
Via Matteotti, 3
0331 774605
vais023006@istruzione.it
(diurno e serale)

Fondazione Daimon
Saronno
(Scuola paritaria)
Via Legnani, 4
02 9608202
iti@fondazionedaimon.it

Istituti Superiori "Olga Fiorini" e "M. Pantani""
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°
attività e insegnamenti					
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
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
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.gov.it
(CHIMICA E MATERIALI diurno e serale)

Articolazione Chimica e materiali

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

Articolazione Biotecnologie ambientali

IISS "L. Geymonat" Tradate
Via Gramsci, 1
0331 842371
info@isissgeymonat.gov.it

IISS "A. Ponti" Gallarate
Via Stelvio, 35
0331 779831
vais0080004@istruzione.it

Articolazione Biotecnologie sanitarie

IISS "I. Newton" Varese
Via Zucchi, 3/5
0332 312065
isisvarese@isisvarese.it

Articolazioni previste:

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

Biotecnologie ambientali, per il governo e controllo di progetti, processi e attività, nel rispetto delle normative e per lo 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.

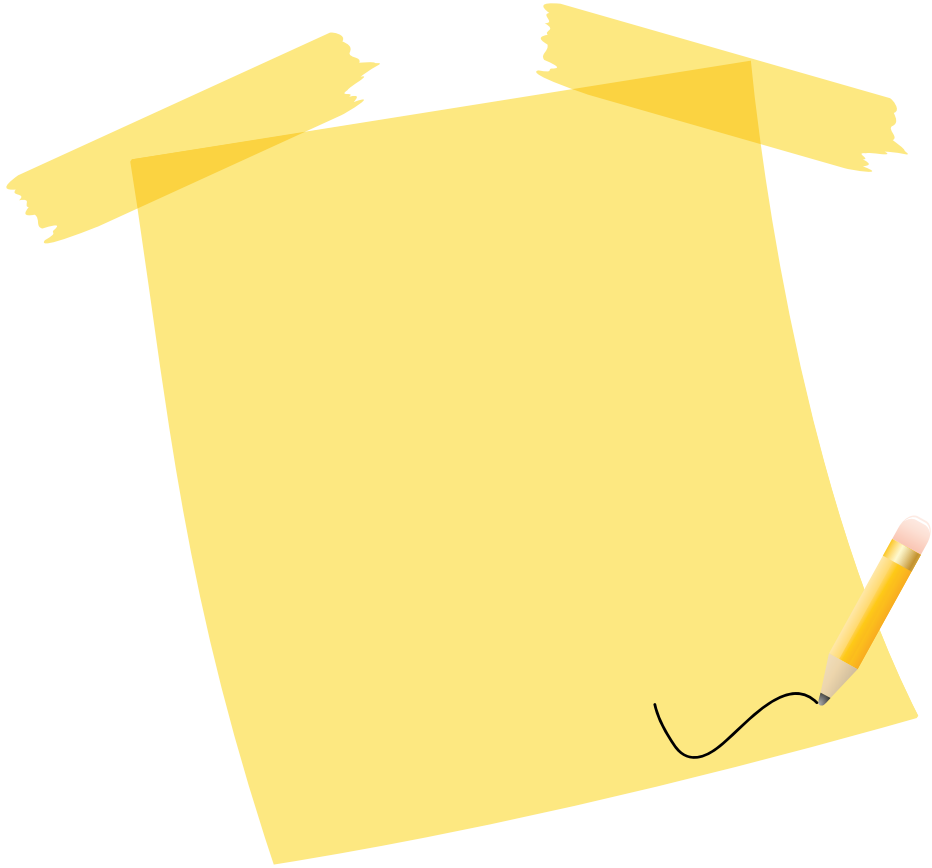
Orario settimanale indirizzo CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE

annualità	1°	2°	3°	4°	5°
attività e insegnamenti generali					
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°
attività e insegnamenti dell'articolazione CHIMICA E MATERIALI					
Chimica analitica e strumentale			7	6	8
Chimica organica e biochimica			5	5	3
Tecnologie chimiche industriali			4	5	6
attività e insegnamenti dell'articolazione BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI					
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
attività e insegnamenti dell'articolazione BIOTECNOLOGIE SANITARIE					
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
( ) 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
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.gov.it

IISS "I. Newton" Varese
Via Zucchi, 3/5
0332 312065
isisvarese@isisvarese.it

Istituti Superiori "Olga Fiorini" e "M. Pantani" Busto Arsizio
(Scuola paritaria)
Via Varzi, 16
0331 624318
didattica.iss@acof.it

Orario settimanale indirizzo SISTEMA MODA

annualità	1°	2°	3°	4°	5°
attività e insegnamenti generali					
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
attività e insegnamenti dell'articolazione TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA					
Tecnologie dei materiali e dei processi produttivi e organizzativi della moda			5	4	5
Ideazione, progettazione e industrializzazione dei prodotti moda			6	6	6
*attività e insegnamenti dell'articolazione CALZATURE E MODA **					
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 opera nell'organizzazione e della gestione delle attività produttive, trasformative e valorizzative del settore.

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 e organolettico;
- intervenire nella trasformazione dei prodotti attivando processi tecnologici e biotecnologici per ottenere qualità ed economicità dei risultati;
- gestire il corretto smaltimento e riutilizzazione 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;
- promuovere e commercializzare i prodotti agrari e agroindustriali, pianificando le 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.

Viticoltura 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°
attività e insegnamenti generali					
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	
Produzioni animali			3	3	2
attività e insegnamenti dell'articolazione GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO					
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
attività e insegnamenti dell'articolazione PRODUZIONI E TRASFORMAZIONI *					
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
attività e insegnamenti dell'articolazione VITICOLTURA ED ENOLOGIA *					
Produzioni vegetali			5	4	
Viticoltura 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 non presente in provincia di Varese

Articolazione
Gestione dell'ambiente
e del territorio

IISS "A. Ponti"
sede di Somma Lombardo
via XXV Aprile, 35 - 0331 779831
vais0080004@istruzione.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.

* Articolazione non presente in provincia di Varese

Indirizzo di base e **Tecnologie del legno nelle costruzioni**

IT "Daverio-Casula-Nervi" Varese
Via Bertolone, 13 - 0332 283200
segreteria@isissdaveriocasula.gov.it
(indirizzo di base diurno e serale)

IT "Città di Luino C. Volontè"
Via Lugano, 24 - 0332 530387
VAIS003001@istruzione.it

Indirizzo di base

IISS "Don Milani" Tradate
Via Gramsci, 1 - 0331 843345
VAIS01100X@istruzione.it

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

IISS "A. Ponti" sede di SOMMA L.
Via XXV Aprile, 35
0331 779831
vais0080004@istruzione.it

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

IT "G. Zappa" Saronno
Via A. Grandi, 4 - 02 9603166
VATD08000G@istruzione.it

IT "K. Wojtyla" Cassano Magnago
(Scuola paritaria)
P.zza S. Maria,7 - 0331 200416
segreteria@cavallotti.it

Orario settimanale indirizzo COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO

annualità	1°	2°	3°	4°	5°
attività e insegnamenti generali					
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
attività e insegnamenti di COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO					
Progettazione, Costruzioni e Impianti			7	6	7
Geopedologia, economia ed estimo			3	4	4
Topografia			4	4	4
attività e insegnamenti dell'opzione TECNOLOGIE DEL LEGNO NELLE COSTRUZIONI					
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

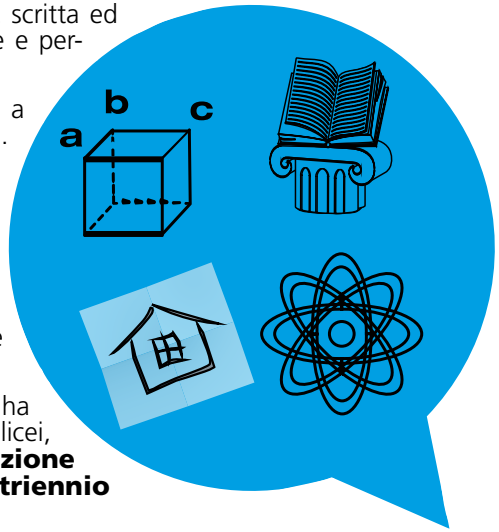
NB: nel triennio si prevedono attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore.

Istruzione Liceale

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

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 nei vari ambiti disciplinari ed essere in grado di 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 dei diversi tipi 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 CLASSICO INTERNAZIONALE Percorso quadriennale	
LICEO LINGUISTICO	
LICEO LINGUISTICO Percorso quadriennale	
LICEO MUSICALE E COREUTICO	sezione musicale
	sezione coreutica
LICEO SCIENTIFICO	
LICEO SCIENTIFICO Percorso quadriennale	
LICEO SCIENTIFICO	opzione scienze applicate
LICEO SCIENTIFICO	indirizzo sportivo
LICEO DELLE SCIENZE UMANE	
LICEO DELLE SCIENZE UMANE	opzione economico sociale

ISTRUZIONE LICEALE

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:

- approfondire 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).

Orario settimanale degli insegnamenti comuni

annualità	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

Orario settimanale dell'indirizzo ARTI FIGURATIVE

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

Orario settimanale dell'indirizzo ARCHITETTURA E AMBIENTE

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

Orario settimanale dell'indirizzo DESIGN

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

Orario settimanale dell'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

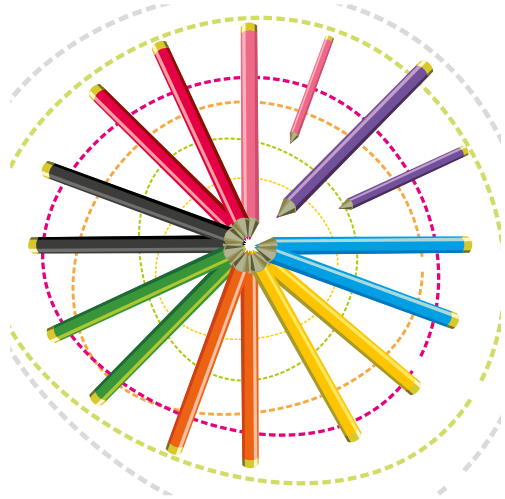
IISS "Don Milani" Tradate
Via Gramsci, 1
0331 843345
VAIS01100X@istruzione.it
sede di Venegono Inferiore
Piazza S. Giuseppe, 1

Design della Moda

Istituti Superiori "Olga Fiorini" e "M. Pantani" Busto Arsizio
(Scuola paritaria)
via Varzi, 16
0331 624318
didattica.iss@acof.it

Grafica, Architettura e ambiente

Licei "Mons. Enrico Manfredini" Varese
(Scuola paritaria)
Via Merano, 5
0332 830333
liceo@scuolamanfredini.it



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.

Liceo Classico "E. Cairoli" Varese
Via Dante, 11
0332 281690
VAPC020001@istruzione.it

Liceo "D. Crespi" Busto Arsizio
Via Carducci, 4
0331 633256
comunicazioni@liceocrespi.it

Liceo "Da Vinci - Pascoli" Gallarate
Via dei Tigli, 38
0331 793727
VAIS001009@istruzione.it

Liceo "S. M. Legnani" Saronno
Via Volonterio, 34
02 9602580
info@liceolegnani.it

Licei "Mons. Enrico Manfredini" Varese
(Scuola paritaria)
Via Merano, 5
0332 830333
liceo@scuolamanfredini.it

ISTRUZIONE LICEALE

Orario settimanale del LICEO CLASSICO

annualità	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 CLASSICO INTERNAZIONALE

PERCORSO QUADRIENNALE

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.

Caratteristiche peculiari:

- CLIL e potenziamento linguistico
- Attività laboratoriali opzionali
- Utilizzo del metodo Ørberg per insegnamento latino e greco
- *Cooperative learning* e didattica laboratoriale
- Utilizzo strumenti informatici per la didattica
- Alternanza scuola lavoro al secondo anno, a settembre (prima dell'inizio delle lezioni) e/o nel mese di giugno (al termine delle lezioni).

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;

Liceo Classico
"E. Cairoli"
Varese
Via Dante, 11
0332 281690
VAPC020001@istruzione.it

ISTRUZIONE LICEALE

- 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.

Orario settimanale del LICEO CLASSICO INTERNAZIONALE

annualità	1°	2°	3°	4°
Lingua e letteratura italiana	5	4	4	4
Lingua e cultura latina	5	5	5	5
Lingua e cultura greca	5	4	4	4
Lingua e cultura straniera (inglese)	4	3	3	3
Lingua e cultura straniera (tedesco)	2	2	2	2
Storia (con moduli CLIL)		3	3	3
Storia e Geografia	3			
Filosofia		2	2	3
Matematica (con informatica nel primo anno)	4	3	2	3
Fisica (con moduli CLIL)		2	2	2
Scienze naturali (con moduli CLIL dal II anno)	3	2	3	2
Storia dell'arte	1	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	1
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1
Attività laboratoriali opzionali scelte fra:				
- Laboratorio di scrittura	1			
- Laboratorio di storia dell'arte - Laboratorio di filosofia		1		
- Laboratorio di inglese (IELTS) - Laboratorio di fisica e scienze - Laboratorio di arte della retorica nel mondo antico - Laboratorio di filosofia			1	1
Totale ore settimanali	36	36	36	36

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.

Liceo "A. Manzoni" Varese
Via Morselli,10
0332 235262
licei@liceimanzoni.it

Liceo "D. Crespi" Busto Arsizio
Via Carducci, 4
0331 633256
comunicazioni@liceocrespi.it

Liceo "V. Sereni" Luino
Via Lugano, 24
0332 531585
segreteria@liceoluino.it

IISS "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

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

Istituto "Orsoline S. Carlo" Saronno
(Scuola paritaria)
Via S. Giuseppe, 60
02 96702080
istituto.orsoline@orsolinesaronno.it

Orario settimanale del LICEO LINGUISTICO

annualità	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

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
segreteria@cavallotti.it

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

Collegio "Rotondi" Gorla Minore
(Scuola paritaria)
Via S. Maurizio, 4 - 0331 601106
info@collegiorotondi.it

LICEO LINGUISTICO
PERCORSO QUADRIENNALE

Il Liceo Linguistico quadriennale garantisce:

- una didattica orientativa volta a far emergere le potenzialità dell'alunno;
- percorsi didattici personalizzati fortemente orientati alla pluridisciplinarità;
- flessibilità didattica e organizzativa con un approccio laboratoriale;
- comunicazione trasparente degli obiettivi, della metodologia e della valutazione;
- uso di strumenti multimediali e di adeguate attrezzature;
- sistema organizzativo che cura il miglioramento continuo e permette l'acquisizione delle competenze previste altrimenti per il quinquennio;
- azioni di valorizzazione di nuovi canali informativi in ambito educativo;
- promozione di contesti di apprendimento innovativi e non formali, in grado di rendere attrattivo e significativo l'apprendimento con l'utilizzo di ambienti modulabili favorevoli ad una didattica di tipo collaborativo e cooperativo;
- percorsi di internazionalizzazione della didattica e nello studio delle lingue, con soggiorni all'estero e settimane di scambi culturali con licei di altri Paesi.

Tenendo fede ai principi dell'Istituto il progetto di sperimentazione quadriennale è una nuova e significativa esperienza per realizzare un cammino scolastico innovativo e volto al futuro.

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

ISTRUZIONE LICEALE

Orario settimanale del LICEO LINGUISTCO QUADRIENNALE

	annualità	1°	2°	3°	4°
Asse dei linguaggi	Lingua italiana	4	4	4	4
	Lingue straniere: Inglese Tedesco Spagnolo Francese	15	15	14	14
Asse scientifico	Matematica Informatica e robotica Scienze Biologia Chimica	6	6		
	Matematica Fisica Informatica e robotica Scienze Biologia Chimica			7	7
Asse umanistico	Storia Geografia Religione cattolica o attività alternative	3	3		
	Storia Filosofia Storia dell'arte Religione cattolica o attività alternative			6	6
Asse sportivo-motorio	Attività motorie	2	2	2	2
Area opzionale *	Musica	2	2		
	Economia e diritto			2	2
	Totale ore settimanali	30	30	33	33

** in aggiunta all'orario settimanale*

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 e 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, 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.

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 "V. Sereni"
Luino
Via Lugano, 24
0332 531585
segreteria@liceoluino.it

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
vais001009@istruzione.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
vaps01000d@istruzione.it

Licei "Mons. Enrico Manfredini"
Varese
(Scuola paritaria)
Via Merano, 5
0332 830633
liceo@scuolamanfredini.it

Istituto "Orsoline S. Carlo" Saronno
(Scuola paritaria)
Via S. Giuseppe, 60
02 96702080
istituto.orsoline@orsolinesaronno.it

Collegio Arcivescovile "A. Castelli"
Saronno
(Scuola paritaria)
P.zza Santuario, 10
02 9602428
info.castelli@collegifacec.it

ISTRUZIONE LICEALE

- 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.

Percorso base

IISS "Valceresio"
Bisuschio
Via Roma, 4 - 0332 856760
info@isisbisuschio.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@rezzarascuole.it

Collegio "Rotondi"
Gorla Minore
(Scuola paritaria)
Via S. Maurizio, 4 - 0331 601106
info@collegiorotondi.it

Opzione Scienze applicate

Liceo "V. Sereni"
Luino
Via Lugano, 24 - 0332 531585
segreteria@liceoluino.it
sede di Laveno Mombello
via Labiena, 86

IISS "L. Geymonat"
Tradate
Via Gramsci, 1
0331 842371
info@isissgeymonat.gov.it

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

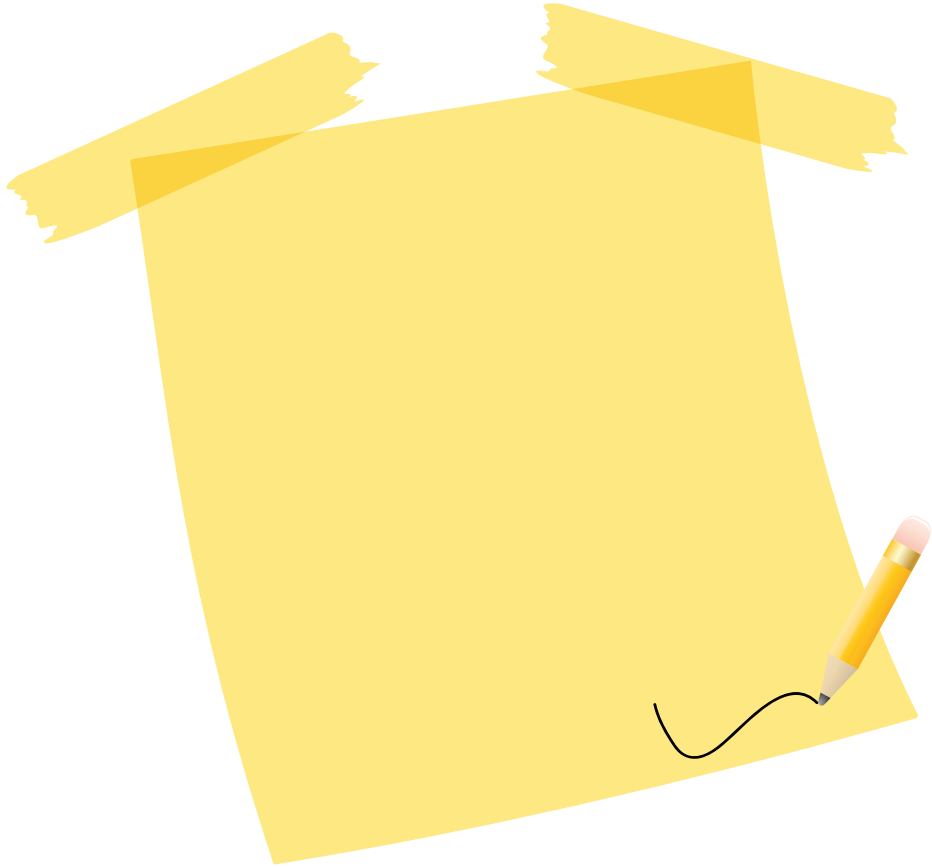
Istituto "Prealpi"
Saronno
(Scuola paritaria)
Via San Francesco, 13- 02 9600580
segreteria@prealpiscuole.it

Orario settimanale del LICEO SCIENTIFICO:

annualità	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 dell'opzione SCIENZE APPLICATE:

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	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 per 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.

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

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
vais001009@istruzione.it

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

Istituti Superiori "Olga Fiorini" e "M. Pantani"
Busto Arsizio
(Scuola paritaria)
Via Varzi, 16
0331 624318
didattica.iss@acof.it

Istituto "Maria Ausiliatrice"
Varese
(Scuola paritaria)
Piazza Libertà, 9
0332 291712
segreteria@scuolamariausiliatrice.com

Liceo "F. Cavallotti"
Cassano Magnago
(Scuola paritaria)
piazza S. Maria, 7
0331 200416
segreteria@cavallotti.it

Collegio Arcivescovile "A. Castelli"
Saronno
(Scuola paritaria)
P.zza Santuario, 10
02 9602428
info.castelli@collegifacec.it

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

ISTRUZIONE LICEALE

Orario settimanale del LICEO SCIENTIFICO A INDIRIZZO SPORTIVO

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)	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

LICEO SCIENTIFICO INTERNAZIONALE

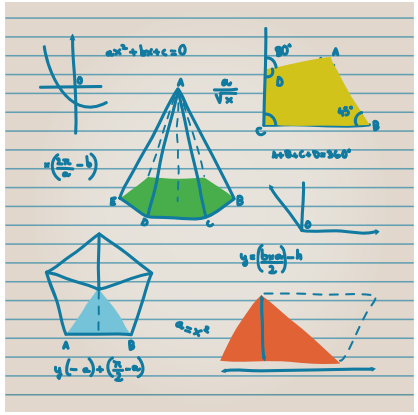
PERCORSO QUADRIENNALE

Il Liceo Scientifico Internazionale quadriennale nasce dalla volontà di rinnovare e ampliare l'offerta formativa, anche in risposta alla crescente richiesta dei giovani di proseguire all'estero il proprio percorso di formazione universitaria o di inserimento nella realtà lavorativa.

Liceo Scientifico "G. Ferraris" Varese
Via Sorrisole, 6
0332 226345
segreteria@liceoferraris.it

Tale proposta si realizza attraverso:

- l'inserimento di due discipline (storia e arte) insegnate in lingua inglese e scienze in inglese con metodologia CLIL;
- l'interdisciplinarità e la trasversalità dei saperi;
- l'apertura multiculturale della proposta formativa;
- l'innovazione metodologico-didattica: ampio utilizzo di metodologie quali *debate, flip teaching, cooperative learning, blended learning;*
- l'affiancamento alle lezioni in aula di attività svolte attraverso l'utilizzo di computer (*e-learning* tramite la piattaforma Edmodo) e sistemi mobili (smartphone e tablet);
- un piano di studi personalizzabile dallo studente sulla base dei propri interessi. Il piano offre un'ampia gamma di discipline opzionali identificate sulla base di un'analisi delle richieste dello studente;
- *learning weeks*, soggiorni-studio e alternanza scuola-lavoro all'estero;
- la collaborazione con la collaborazione con la LIUC di Castellanza e l'Università degli studi dell'Insubria di Varese e di Como (facoltà di Matematica, Fisica e Informatica, Filosofia, Scienze della Mediazione Interlinguistica e Interculturale, Economia);
- partecipazione, ormai da qualche anno, al Business Game organizzato dalla LIUC in collaborazione con l'Unione degli Industriali della provincia di Varese.



ISTRUZIONE LICEALE

Orario settimanale del LICEO SCIENTIFICO INTERNAZIONALE

annualità	1°	2°	3°	4°
Lingua e letteratura italiana	4+(1)	4+(1)	3+(1)	3+(1)
Lingua e cultura latina	4	3	2	2
Lingua e cultura straniera (inglese)	3+(1)	3+(1)	3+(1)	2+(1)
Storia e geografia (in lingua inglese)	2+(1)			
Storia (in lingua inglese)		2	2	2
Filosofia		1+(1)	1+(1)	1+(1)
Matematica (con informatica al primo biennio)	5	5	6	6
Fisica	3	3	3	4
Scienze naturali (biologia, chimica, scienze della terra) (in lingua inglese)	4	4	4	4
Disegno e Storia dell'arte (in lingua inglese)	1+(1)	1+(1)	1+(1)	1+(1)
Scienze motorie	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1
Discipline opzionali *	2	2	4	4
Totale ore settimanali	34	34	35	35

( ) Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in e-learning su piattaforma Edmodo

* Nel primo biennio lo studente dovrà scegliere **una** tra le seguenti discipline:
- Lingua 2 (una tra le quattro lingue indicate)
- Informatica

Nel secondo biennio lo studente dovrà scegliere **due** tra le seguenti discipline:
- Lingua 2 (prosecuzione della scelta attuata nel primo biennio)
- Informatica (prosecuzione della scelta attuata nel primo biennio)
- Diritto internazionale ed economia politica
- Autocad
- Laboratorio di Arte/Teatro/Coro

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'interdisciplinarità, 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 e comunicative presenti sul territorio e oltre che con realtà formative internazionali.

Gli obiettivi formativi generali sono i seguenti:

- 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 nella didattica laboratoriale transdisciplinare;
- sviluppare le competenze negoziali e relazionali;
- potenziare il pensiero critico, focalizzato sull'interpretazione delle grandi questioni, relative alla gestione di problematiche e scenari globali;
- sviluppare l'attitudine alla competitività positiva, utile a sostenere le sfide poste dai nuovi saperi, dai nuovi mercati, dalle nuove professioni;
- padroneggiare almeno due lingue straniere a livello previsto per il termine degli studi (con certificazione).

Istituti Superiori "Olga Fiorini" e "M. Pantani" Busto Arsizio
(Scuola paritaria)
Via Varzi, 16
0331 624318 int. 1
didattica.iss@acof.it

ISTRUZIONE LICEALE

Piano di studio del LICEO INTERNAZIONALE PER L'INNOVAZIONE

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

- 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.**

Percorso base

Liceo "V. Sereni"
Luino
Via Lugano, 24
0332 531585
segreteria@liceoluino.it

Liceo "D. Crespi"
Busto Arsizio
Via Carducci, 4
0331 633256
comunicazioni@liceocrespi.it

IISS "Valceresio"
Bisuschio
Via Roma, 4
0332 856760
info@isisbisuschio.it

IISS "Gadda - Rosselli"
Gallarate
Via De Albertis, 3
0331 779592
info@isisgaddarosselli.it

Istituto "Sacro Cuore"
Gallarate (Scuola paritaria)
Via Bonomi, 4
0331 795141
segreteria@sacrocuoregallarate.it

Economico sociale

Liceo "V. Sereni"
Luino
Via Lugano, 24
0332 531585
segreteria@liceoluino.it
sede di Laveno Mombello
via Labiena, 86

Istituto "Maria Ausiliatrice"
Varese
(Scuola paritaria)
Piazza Libertà, 9
0332 291712
segreteria@scuolamariausiliatrice.com

Liceo "Da Vinci - Pascoli"
Gallarate
Via dei Tigli, 38
0331 793727
vais001009@istruzione.it

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

Istituti Superiori "Olga Fiorini" e "M. Pantani"
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
Storia 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 dell'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.

I CPIA sono scuole pubbliche statali dedicate all'istruzione degli adulti.

Essi costituiscono il punto di riferimento istituzionale per il coordinamento e la realizzazione di azioni destinate alla popolazione adulta per favorire l'innalzamento dei livelli di istruzione e/o il consolidamento delle competenze chiave per l'apprendimento permanente.

Sono organizzati in Reti Territoriali di Servizio, operano attraverso punti di erogazione diffusi nel territorio, per meglio raggiungere con i propri corsi l'utenza che lo richieda, organizzano corsi di studio e rilasciano titoli, certificazioni e attestati.

Le attività dei CPIA sono rivolte ai cittadini italiani e stranieri che abbiano compiuto almeno i 16 anni.

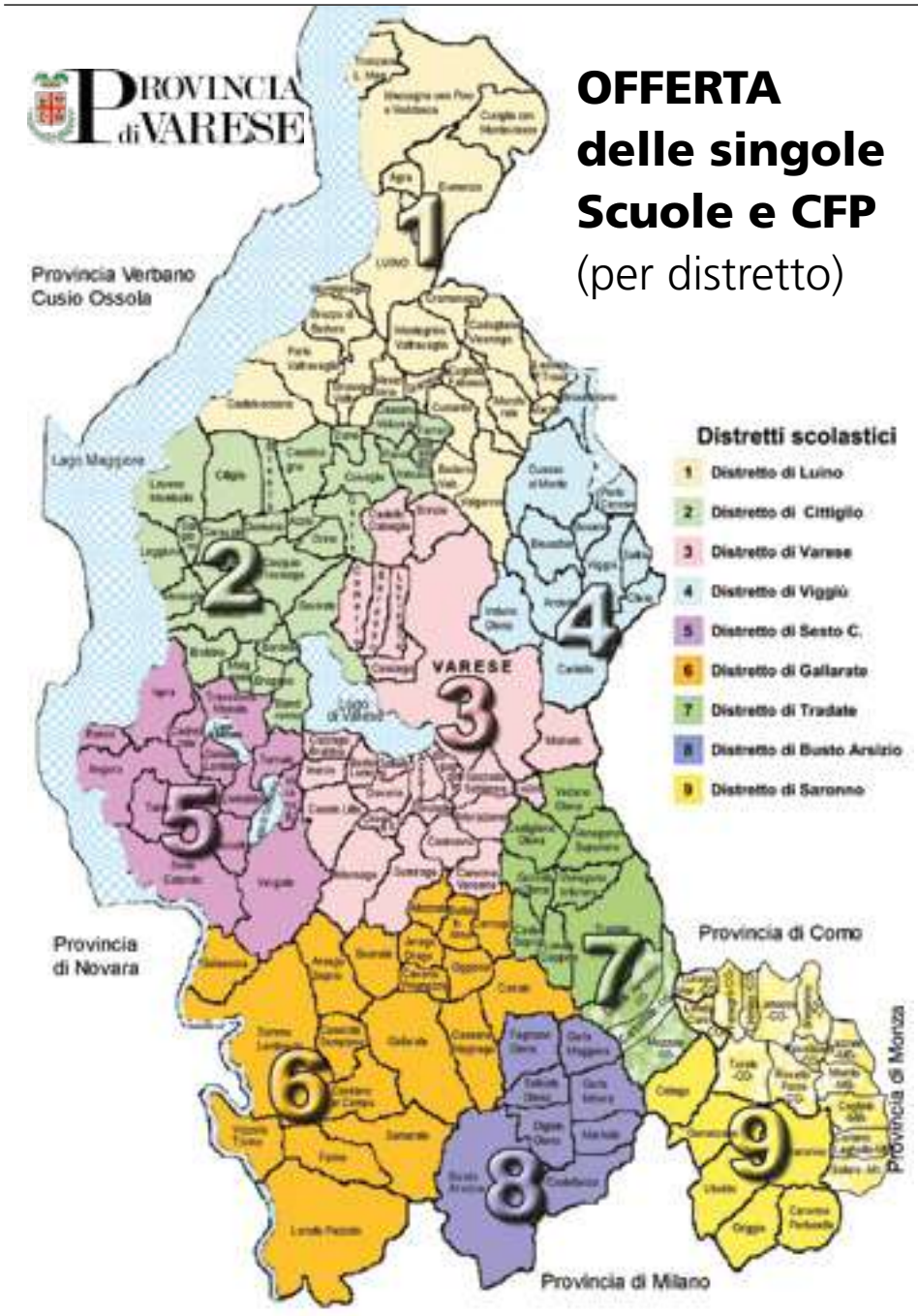
I CPIA nascono dalla riforma dell'istruzione degli adulti del 2012, con lo scopo principale di permettere a tutti, a qualsiasi età, di riprendere (o iniziare) il percorso di studi per una migliore formazione e una maggiore cultura.

CPIA 1 VARESE: Via Rossini 115/Via Azimonti, Busto A. tel. 0331 630943
https://www.ipceinaudivarese.edu.it info@cpiagallarate.it
Dirigente: Leandra Negro

CPIA 2 VARESE: Via Brunico 29, Varese tel. 0332 335493
www.cpiavarese.gov.it info@cpiavarese.gov.it
Dirigente: Roberto Caielli

	Indirizzo	sede	pag.
IP	Industria e artigianato per il Made in Italy	IISS "A. Ponti" Gallarate	50
	Manutenzione e assistenza tecnica (meccanica)	IISS "I. Newton" Varese IISS "A. Ponti" Gallarate	52
	Servizi commerciali	IP "P. Verri" Busto Arsizio	56
	Enogastronomia	IISS "G. Falcone" Gallarate	58
	Servizi per la sanità e l'assistenza sociale	IP "L. Einaudi" Varese IP "P. Verri" Busto Arsizio	64
IT	Amministrazione, Finanza e Marketing	IT "Daverio-Casula-Nervi" Varese ITE "E. Tosi" Busto Arsizio	76
	Amministrazione, Finanza e Marketing - Sistemi informativi aziendali	IT "Daverio-Casula-Nervi" Varese ITE "E. Tosi" Busto Arsizio	
	Chimica e Materiali	IISS "C. Facchinetti" Castellanza	96
	Costruzioni, ambiente e territorio	IT "Daverio-Casula-Nervi" Varese	104
	Elettronica	IISS "A. Ponti" Gallarate	90
	Elettrotecnica	IT "G. Riva" Saronno IISS "A. Ponti" Gallarate	
	Grafica e comunicazione	IISS "G. Falcone" Gallarate	
	Informatica	IISS "C. Facchinetti" Castellanza IISS "I. Newton" Varese	92
	Meccanica e meccatronica	IT "G. Riva" Saronno IISS "A. Ponti" Gallarate IISS "I. Newton" Varese	82

OFFERTA delle singole Scuole e CFP
(per distretto)



Istituto	Dirigente	Contatti
IT "Città di Luino C. Volontè" via Lugano, 24/A 21016 LUINO	Fabio Giovanetti	tel. 0332 530387 VAIS003001@istruzione.it

Offerta di ISTRUZIONE TECNICA	
Elettrotecnica ed Elettronica	articolaz. Elettronica
	articolaz. Automazione
Informatica e Telecomunicazioni	articolaz. Informatica
Costruzioni, Ambiente e Territorio	
Costruzioni, Ambiente e Territorio	opz. Tecnologia del legno nelle costruzioni
Amministrazione, Finanza e Marketing	
Amministrazione, Finanza e Marketing	articolaz. Sistemi informativi aziendali
Turismo	

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 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

Centro di Formazione Professionale	Responsabile	Contatti
Agenzia Formativa CFP di Luino Via Rimembranze, 7 21016 LUINO	Silvano Zauli	tel. 0332 531604 direzione.luino@ agenziaformativa.va.it

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE	
Operatore della ristorazione	indirizzo Allestimento sala e somministrazione piatti e bevande
	IV anno: Tecnico dei servizi di sala e bar
Operatore della ristorazione	indirizzo Preparazione degli alimenti e allestimento piatti
	IV anno: Tecnico di cucina
Operatore del benessere	indirizzo Erogazione di trattamenti di acconciatura
	IV anno: Tecnico dell'acconciatura
Operatore del benessere	indirizzo Erogazione dei servizi di trattamento estetico
	IV anno: Tecnico dei trattamenti estetici
Operatore elettrico	indirizzo Installazione/manutenzione di impianti elettrici civili
	IV anno: Tecnico elettrico
Operatore agricolo	indirizzo Coltivazione di piante erbacee, orticole e legnose in pieno campo e in serra
	IV anno: Tecnico agricolo
Operatore del legno	
	IV anno: Tecnico del legno
Operatore meccanico	indirizzo Lavorazioni meccaniche, per asportazione e deformazione
	IV anno: Tecnico per la programmazione e gestione di impianti di produzione

Percorsi personalizzati per allievi con disabilità	
Operatore della ristorazione	indirizzo Preparazione degli alimenti e allestimento piatti
Operatore agricolo	indirizzo Coltivazione di piante erbacee, orticole e legnose in pieno campo e in serra

Istituto	Dirigente	Contatti
IISS "E. Stein" via dei Gelsomini, 14 21026 GAVIRATE	Marina Raineri	tel. 0332 745525 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	
	articolaz. Relazioni internazionali per il marketing	
Turismo		
Costruzioni, Ambiente e Territorio		
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Servizi per la sanità e l'assistenza sociale		

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

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto "G. Galilei" (Scuola paritaria) via alla Torre, 16 21014 LAVENO MOMBELLO	Leonardo Salvemini	tel 0332 668122 info@galileilaveno.it
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Amministrazione, Finanza e Marketing		
Amministrazione, Finanza e Marketing	articolaz. Relazioni internazionali per il marketing	

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo Classico "E. Cairoli" via Dante, 11 21100 VARESE	Salvatore Consolo	tel. 0332 281690 VAPC020001@istruzione.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Classico		
Liceo Classico Internazionale (quadriennale)		

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo Artistico "A. Frattini" via Valverde, 1 21100 VARESE	Lorella Finotti	tel 0332 820670 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	Marco Zago	tel 0332 226345 segreteria@liceoferraris.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico		
Liceo Scientifico	opz. Scienze applicate	
Liceo Scientifico	indirizzo Sportivo	
Liceo Scientifico Internazionale (quadriennale)		

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo "A. Manzoni" via Morselli, 10 21100 VARESE	Giovanni Ballarini	tel 0332 235262 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 - Nervi" via Bertolone, 13 21100 VARESE	Nicoletta Pizzato	tel 0332 283200 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)	
	articolaz. Relazioni internazionali per il marketing	
Turismo		
Costruzioni, Ambiente e Territorio (diurno e serale)		
Costruzioni, Ambiente e Territorio	opz. Tecnologia del legno nelle costruzioni	

Istituto	Dirigente	Contatti
IISS "I. Newton" via Zucchi, 3/5 21100 VARESE	Daniele Marzagalli	tel 0332 312065 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
	articolaz. Elettrotecnica
Informatica e Telecomunicazioni	articolaz. Informatica (SOLO serale)
Chimica, materiali e biotecnologie	articolaz. Biotecnologie sanitarie

Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE	
Manutenzione e assistenza tecnica	*Elettrica: apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili*
	Mezzi di trasporto
	Meccanica: macchine utensili (diurno e serale)
Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane	

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE	
Operatore alla riparazione di veicoli a motore	indirizzo Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici
	IV anno: Tecnico riparatore dei veicoli a motore
Operatore elettrico	indirizzo installazione e cablaggio di componenti elettrici, elettronici e fluidici
	IV anno: Tecnico elettrico
Operatore delle lavorazioni tessili	
	IV anno: Tecnico dell'abbigliamento

Istituto	Dirigente	Contatti
IT "J. M. Keynes" via per Morazzone, 37 21045 GAZZADA SCHIANNO	Fausta Zibetti	tel 0332 463213/870615 VAIS01800P@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
Elettronica ed elettrotecnica	articolaz. Automazione

Istituto	Dirigente	Contatti
IP "L. Einaudi" via Bertolone, 7 21100 VARESE	Francesco Maieron	tel 0332 239209 einaudi.va@tin.it

Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE
Servizi per la sanità e l'assistenza sociale (diurno e serale)
Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: Ottico
Servizi commerciali
Servizi culturali e dello spettacolo

Istituto	Direttore	Contatti
Licei "Mons. Enrico Manfredini" (Scuola paritaria) via Merano, 5 - 21100 VARESE	Antonella De Giorgi	tel 0332 830633 liceo@scuolamanfredini.it

Offerta di ISTRUZIONE LICEALE	
Liceo Classico	
Liceo Scientifico	
Liceo Scientifico	opz. Scienze applicate
Liceo artistico	indirizzo Grafica
	indirizzo Architettura e ambiente

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto "Maria Ausiliatrice" (Scuola paritaria) piazza Libertà, 9 - 21100 VARESE	Marilena Rimoldi	tel 0332 291712 segreteria@ scuolamariausiliatrice.com
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
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 Tonale, 41 - 21100 VARESE	Antonio Felice Vinci	tel 0332 287982 varese@istitutivinci.it
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Trasporti e Logistica	articolaz. Conduzione del mezzo opz. Conduzione del mezzo aereo	

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto Professionale per Odontotecnici (Scuola paritaria) via B. Castelli, 6 - 21100 VARESE	Stefano Lucarelli	tel 0332 238389 segreteria@ istitutoodontotecnici.com
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: Odontotecnico		

Istituto	Dirigente	Contatti
Scuola Superiore Socio Sanitaria dell'Insubria (Scuola paritaria) via Stadio, 38 - 21100 VARESE	Edoardo Ghelfi	tel 338 7125257 scuolasuperioreinsubria@ gmail.com
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: Odontotecnico		

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto Professionale Alberghiero "De Filippi" (Scuola paritaria) via Brambilla, 15 - 21100 VARESE	Giovanni Baggio	tel 0332 286367 segreteria@ collegiodefilippivarese.com
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Enogastronomia e ospitalità alberghiera	*Enogastronomia* *Servizi di sala e di vendita*	
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore della ristorazione	indirizzo Preparazione degli alimenti e allestimento piatti	

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo Linguistico "G.B. Vico" (Scuola paritaria) Via Canetta, 3 - 2100 VARESE	Adriano Mastella	tel 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	Raffaele D'Orsi	tel 0332 332765 info@dorsiacademy.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore del benessere	indirizzo Erogazione di trattamenti di acconciatura	
	IV anno: Tecnico dell'acconciatura	
Operatore del benessere	indirizzo Erogazione dei servizi di trattamento estetico	
	IV anno: Tecnico dei trattamenti estetici	
Operatore ai servizi di vendita		

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
CIOFS FP Lombardia - Varese P.zza Libertà, 9 21100 VARESE	Francesca Parini	tel 0332 240584 segreteria_varese@ciofslombardia.it

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore della ristorazione	indirizzo Allestimento sala e somministrazione piatti e bevande
	IV anno: Tecnico dei servizi di sala e bar
Operatore ai servizi di promozione e accoglienza	

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
Enaip Lombardia - Varese Via Uberti, 44 2110 VARESE	Enrico Millefanti	tel 0332 802811 varese@enaiplombardia.it

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore elettrico	indirizzo Installazione e cablaggio di componenti elettrici, elettronici e fluidici
	IV anno: Tecnico elettrico
Operatore alla riparazione di veicoli a motore	indirizzo Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici
	IV anno: Tecnico riparatore dei veicoli a motore
Operatore meccanico	indirizzo Lavorazioni meccaniche, per asportazione e deformazione
	IV anno: Tecnico per la programmazione e gestione di impianti di produzione
Operatore grafico	indirizzo Ipermediale
	IV anno: Tecnico grafico
Operatore ai servizi di vendita	
	IV anno: Tecnico commerciale delle vendite

Percorsi personalizzati per allievi con disabilità

Operatore ai servizi di vendita

Centro di Formazione Professionale	Responsabile	Contatti
Agenzia Formativa CFP di Varese Via Monte Generoso, 71/A 21100 VARESE	Ivan Cardaci	tel 0332 810421 direzione.varese@agenziaformativa.va.it

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore del benessere	indirizzo Erogazione di trattamenti di acconciatura
	IV anno: Tecnico dell'acconciatura
Operatore del benessere	indirizzo Erogazione dei servizi di trattamento estetico
	IV anno: Tecnico dei trattamenti estetici
Operatore delle produzioni alimentari	indirizzo Lavorazione e produzione di pasticceria, pasta e prodotti da forno
	IV anno: Tecnico delle produzioni alimentari
Operatore della ristorazione	indirizzo Preparazione degli alimenti e allestimento piatti
	IV anno: Tecnico di cucina
Operatore della ristorazione	indirizzo Allestimento sala e somministrazione piatti e bevande
	IV anno: Tecnico dei servizi di sala e bar
Operatore agricolo	indirizzo Coltivazione di piante erbacee, orticole e legnose in pieno campo e in serra
	IV anno: Tecnico agricolo

Centro di Formazione Professionale	Responsabile	Contatti
Agenzia Formativa CFPIL Via Monte Generoso, 71 21100 VARESE	Anna Sculli	tel 0332 261524 cfpil@agenziaformativa.va.it

Percorsi personalizzati per allievi con disabilità

Operatore del legno

DISTRETTO SCOLASTICO 4 di Viggiù

Istituto	Dirigente	Contatti
IISS "Valceresio" via Roma, 57 21050 BISUSCHIO	Francesca Maria Franz	tel 0332 856760 info@isisbisuschio.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 473620 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	indirizzo Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici	
	IV anno: Tecnico riparatore dei veicoli a motore	

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 VAIS00900X@istruzione.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico		
Liceo Scientifico	indirizzo Sportivo	
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	
Turismo		
Elettronica ed Elettrotecnica	articolaz. Elettronica	
Informatica e Telecomunicazioni	articolaz. Telecomunicazioni	
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Manutenzione e assistenza tecnica	*Elettrica-Elettronica: illuminotecnica, domotica, energie alternative, sistemi di allarme*	

Istituto	Dirigente	Contatti
IISS "A. Ponti" via Stelvio, 35 e piazza Giovine Italia, 3 21013 GALLARATE via XXV Aprile, 17 - 21019 SOMMA L.	Giuseppe Martino	tel 0331 779831 vais0080004@istruzione.it

sede 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	articolaz. Costruzione del mezzo opz. Costruzioni aeronautiche
	articolaz. Conduzione del mezzo opz. Conduzione del mezzo aereo
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	*Elettromeccanica (diurno e serale)*
Industria e artigianato per il Made in Italy	*Meccanica (SOLO serale)*

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE	
Operatore meccanico	indirizzo Lavorazioni meccaniche, per asportazione e deformazione
	IV anno: Tecnico per l'automazione industriale
Operatore elettrico	Indirizzo Installazione/manutenzione di impianti elettrici industriali e del terziario
	IV anno: Tecnico elettrico
Operatore informatico	
	IV anno: Tecnico informatico

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
Liceo "Da Vinci - Pascoli" viale dei Tigli, 38 21013 GALLARATE	Nicoletta Danese	tel 0331 793727 VAIS001009@istruzione.it

Offerta di ISTRUZIONE LICEALE	
Liceo Classico	
Liceo Scientifico	
Liceo Scientifico	opz. Scienze applicate
Liceo Scientifico	indirizzo Sportivo
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 info@isisgaddarosselli.it

Offerta di ISTRUZIONE LICEALE	
Liceo Linguistico	
Liceo delle Scienze umane	

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 "G. Falcone" via Matteotti, 3 21013 GALLARATE	Vito Ilacqua	Tel 0331 774605 vais023006@istruzione.it
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Grafica e Comunicazione (diurno e serale)		
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Servizi culturali e dello spettacolo	*Fotografia*	
Enogastronomia e ospitalità alberghiera	*Accoglienza turistica*	
	Enogastronomia: cucina (diurno e serale)	
	Enogastronomia: prodotti dolciari	
	Servizi di sala e di vendita	
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore della ristorazione	indirizzo Preparazione degli alimenti e allestimento piatti	
	IV anno: Tecnico di cucina	
Operatore della ristorazione	indirizzo Allestimento sala e somministrazione piatti e bevande	
	IV anno: Tecnico dei servizi di sala e bar	

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 chiara-ferrarin@ids.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Linguistico		
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Trasporti e Logistica	articolaz. Conduzione del mezzo opz. Conduzione del mezzo aereo	

DISTRETTO SCOLASTICO 6 di Gallarate

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto "Sacro Cuore" (Scuola paritaria) via Bonomi, 4 21013 GALLARATE	Laura Broggi	tel 0331 795141 segreteria@ sacrocuoregallarate.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo delle Scienze umane		

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 segreteria@cavallotti.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Linguistico		
Liceo Scientifico	indirizzo Sportivo	
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Costruzioni, Ambiente e Territorio		
Amministrazione, Finanza e Marketing		

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
PROMOS Soc. Coop. Via Marconi, 56 21012 CASSANO MAGNAGO	Lorenza Massara	tel 0331 785195 direzione@ promosformazione.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore ai servizi di impresa		
	IV anno: Tecnico dei servizi di impresa	
Operatore grafico	indirizzo Ipermediale	

Centro di Formazione Professionale	Responsabile	Contatti
Agenzia Formativa CFP di Gallarate Via Stragliati, 6 21013 GALLARATE	Gianluigi Manara	tel 0331 794703 direzione.gallarate@agenziaformativa.va.it

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore alle lavorazioni dell'oro e dei metalli preziosi	
	IV anno: Tecnico delle lavorazioni dell'oro e dei metalli preziosi o affini
Operatore meccanico	indirizzo Lavorazioni meccaniche, per asportazione e deformazione
	IV anno: Tecnico per l'automazione industriale
Operatore ai servizi di promozione e accoglienza	
	IV anno: Tecnico dei servizi di promozione e accoglienza

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
CFP Ticino Malpensa Via Visconti di Modrone, 12 21019 SOMMA LOMBARDO	Paola Cerutti	tel 0331 251493 segreteria@cfpticinomal-pensa.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	indirizzo Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici
	IV anno: Tecnico riparatore dei veicoli a motore

Percorsi personalizzati per allievi con disabilità

Operatore ai servizi di vendita

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
ASLAM - Cooperativa Sociale Via San Francesco, 2 - S. Macario 21010 SAMARATE Via Leonardo da Vinci, 5 CASE NUOVE di Somma Lombardo	Angelo Candiani	tel 0331 236171 samarate@aslam.it tel 0331 1820.047 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	indirizzo Lavorazioni meccaniche, per asportazione e deformazione
	IV anno: Tecnico per l'automazione industriale
Operatore alle lavorazioni di prodotti di pelletteria	

sede di Somma Lombardo

Operatore alla riparazione di veicoli a motore	indirizzo Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici
	IV anno: Tecnico riparatore dei veicoli a motore
Operatore alla riparazione di veicoli a motore	indirizzo Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici *(curvatura AEROMOBILI)*
	IV anno: Tecnico riparatore dei veicoli a motore *(curvatura AEROMOBILI)*
Operatore dei sistemi e dei servizi logistici	
	IV anno: Tecnico dei servizi logistici

DISTRETTO SCOLASTICO 6 di Gallarate

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
L'Accademia Coop. Soc. Via Aleardi, 36 - 21013 GALLARATE	Angela Mongiardo	tel 0331 782471 direzione@l-accademia.it

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore del benessere	indirizzo Erogazione di trattamenti di acconciatura
	IV anno: Tecnico dell'acconciatura
Operatore del benessere	indirizzo Erogazione dei servizi di trattamento estetico
	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 succursali: Via Bainsizza e Via Aldo Moro 21049 TRADATE	Gian Paolo Residori	tel 0331 842220 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 VAIS01100X@istruzione.it

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
Amministrazione, Finanza e Marketing

* presso la sede di piazza San Giuseppe, 1 VENEGONO INFERIORE

Istituto	Dirigente	Contatti
IISS "L. Geymonat" via Gramsci, 1 21049 TRADATE	Adele Olgiati	tel 0331 842371 info@isissgeymonat.gov.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico	opz. 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
ITE "E. Montale" via Gramsci, 1 21049 TRADATE	Giovanna Bernasconi	tel 0331 810329 VATD22000N@istruzione.it
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Amministrazione, Finanza e Marketing	articolaz. Relazioni internazionali per il marketing	
Turismo		
Istituto Economico Internazionale: Amministrazione, Finanza e Marketing (quadriennale)		

Centro di Formazione Professionale	Responsabile	Contatti
Agenzia Formativa CFP di Tradate Via Aldo Moro, 1 21049 TRADATE	Luigi Galetti	tel 0331 860245 direzione.tradate@agenziaformativa.va.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore ai servizi di vendita		
	IV anno: Tecnico commerciale delle vendite	
Operatore meccanico	indirizzo Lavorazioni meccaniche, per asportazione e deformazione	
Operatore elettrico	indirizzo Installazione/manutenzione di impianti elettrici civili	
Tecnico dei servizi di animazione turistico-sportiva e del tempo libero (percorso di 4 anni)		

Centro di Formazione Professionale	Responsabile	Contatti
Associazione "La Nostra Famiglia" Via Monte Cimone, 23 21043 CASTIGLIONE OLONA	Maria Teresa Ceriani	tel. 0331 858288 castiglione.olona@lanostrafamiglia.it
Percorsi personalizzati per allievi con disabilità		
Operatore del legno		

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo "D. Crespi" via Carducci, 4 21052 BUSTO ARSIZIO	Cristina Boracchi	tel 0331 633256 comunicazioni@liceocrespi.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 vaps01000d@istruzione.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico		
Liceo Scientifico	opz. Scienze applicate	

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

Istituto	Dirigente	Contatti
ITE "E. Tosi" viale Stelvio, 173 21052 BUSTO ARSIZIO	Amanda Ferrario	tel 0331 372011 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 info@ipcverri.it
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Servizi Commerciali (diurno e serale)		
Servizi per la sanità e l'assistenza sociale (diurno e serale)		
Enogastronomia e ospitalità alberghiera	*Accoglienza turistica*	
	Enogastronomia	
	Servizi di sala e di vendita	
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore ai servizi di promozione e accoglienza		
	IV anno: Tecnico dei servizi di promozione e accoglienza	

Istituto	Dirigente	Contatti
IISS "C. Facchinetti" via Azimonti, 5 21053 CASTELLANZA	Anna Maria Bressan	tel 0331 635718 info@isisfacchinetti.gov.it
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Elettronica ed elettrotecnica	articolaz. Automazione	
Meccanica e Meccatronica ed Energia	articolaz. Meccanica e Meccatronica articolaz. Energia	
Informatica e Telecomunicazioni	articolaz. Informatica (diurno e serale)	
Sistema Moda	articolaz. Tessile, Abbigliamento e Moda	
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	*Mezzi di trasporto* *Elettromeccanica*	
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore alla riparazione di veicoli a motore	indirizzo Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici IV anno: Tecnico riparatore dei veicoli a motore	

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituti Superiori "Olga Fiorini" e "M. Pantani" (Scuole paritarie) via Varzi, 16 21052 BUSTO ARSIZIO	Luigi Iannotta	tel 0331 624318 int. 1 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)		
Liceo Artistico	indirizzo Design della Moda	
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Grafica e Comunicazione		
Sistema Moda	articolaz. Tessile, Abbigliamento e Moda	
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Servizi commerciali - declinazione sportiva		

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto Tecnico "Siai Marchetti" (Scuola paritaria) via Leopardi, 5 21052 BUSTO ARSIZIO	Carlo Peri	tel 0331 639333 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		
Enogastronomia e ospitalità alberghiera	*Enogastronomia*	

Istituto	Dirigente	Contatti
Liceo Scientifico "B. Pascal" (Scuola paritaria) via Miani,1 21052 BUSTO ARSIZIO	Gianni Bianchi	tel 0331 322903 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 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 info@collegiorotondi.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico		
Liceo Linguistico		

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
Enaip Lombardia - Busto Arsizio Viale Stelvio, 171 e 143 21052 BUSTO ARSIZIO	Enrico Millefanti	tel 0331 372111 busto@enaiplombardia.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore agricolo	indirizzo Coltivazione di piante erbacee, orticole e legnose in pieno campo e in serra	
	IV anno: Tecnico agricolo	
Operatore delle produzioni alimentari	indirizzo Lavorazione e produzione di pasticceria, pasta e prodotti da forno	
	IV anno: Tecnico delle produzioni alimentari	
Operatore della ristorazione	indirizzo Preparazione degli alimenti e allestimento piatti	
	IV anno: Tecnico di cucina	
Operatore della ristorazione	indirizzo Allestimento sala e somministrazione piatti e bevande	
	IV anno: Tecnico dei servizi di sala e bar	
Operatore elettrico	indirizzo Installazione e cablaggio di componenti elettrici, elettronici e fluidici	
	IV anno: Tecnico elettrico	
Percorsi personalizzati per allievi con disabilità		
Operatore delle produzioni alimentari	indirizzo Lavorazione e produzione di pasticceria, pasta e prodotti da forno	

DISTRETTO SCOLASTICO 8 di Busto Arsizio

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

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore del benessere	indirizzo Erogazione dei servizi di trattamento estetico
	IV anno: Tecnico dei trattamenti estetici
Operatore grafico	indirizzo Ipermediale
	IV anno: Tecnico grafico
Operatore dell'abbigliamento e dei prodotti tessili per la casa	
	IV anno: Tecnico dell'abbigliamento

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
CIOFS FP Lombardia Via C. Ferrari, 7 21053 CASTELLANZA	Mariangela Mussi	tel 0331 503107 segreteria_castellanza@ciofslombardia.it

Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Operatore ai servizi di vendita	
	IV anno: Tecnico commerciale delle vendite
Operatore del benessere	indirizzo Erogazione di trattamenti di acconciatura
	IV anno: Tecnico dell'acconciatura
Operatore del benessere	indirizzo Erogazione dei servizi di trattamento estetico
Operatore ai servizi di impresa	
	IV anno: Tecnico dei servizi di impresa
Operatore della ristorazione	indirizzo Allestimento sala e somministrazione piatti e bevande
	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 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	Maria Pia Girola	tel 02 9604104 segreteria@gbgrassi.it

Offerta di ISTRUZIONE LICEALE

Liceo Scientifico	
Liceo Scientifico	opz. Scienze applicate

Istituto	Dirigente	Contatti
IT "G. Zappa" Via A. Grandi, 4 21047 SARONNO	Elena Maria D'Ambrosio	tel 02 9603166 VATD08000G@istruzione.it

Offerta di ISTRUZIONE TECNICA

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

Istituto	Dirigente	Contatti
IT "G. Riva" via S. Michele del Carso, 10 21047 SARONNO	Monica Maria Zonca	tel 02 96703088 segreteria@itisriva.gov.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 VARI04000E@istruzione.it
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Manutenzione e assistenza tecnica	*Elettrica-Elettronica*	
	Termoidraulica	
	Meccanica	
Servizi per la sanità e l'assistenza sociale		
Servizi commerciali		
Gestione delle acque e risanamento ambientale		
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore elettrico	indirizzo Installazione/manutenzione di impianti elettrici industriali e del terziario	
Operatore meccanico	indirizzo Lavorazioni meccaniche, per asportazione e deformazione	
	IV anno: Tecnico per l'automazione industriale	
Operatore ai servizi di vendita		
Operatore di impianti termoidraulici		

Istituto	Dirigente	Contatti
Collegio Arcivescovile "A. Castelli" (Scuola paritaria) p.zza Santuario, 10 21047 SARONNO	Massimo Lago	tel 02 9602428 info.castelli@collegifacec.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico		
Liceo Scientifico	opz. Scienze applicate	
Liceo Scientifico	indirizzo Sportivo	
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Enogastronomia e ospitalità alberghiera	*Enogastronomia*	
	Servizi di sala e di vendita	

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto "Orsoline S. Carlo" (Scuola paritaria) via San Giuseppe, 60 21047 SARONNO	Roberto Valsecchi Paolo Maspes	tel 02 96702080 istituto.orsoline@orsolinesaronno.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 per la sanità e l'assistenza sociale		

Istituto	Dirigente	Contatti
Fondazione Daimon (Scuola paritaria) via Legnani, 4 21047 SARONNO	Ambrogio Peverelli	tel 02 9608202 iti@fondazionedaimon.it
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Grafica e comunicazione		

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
Fondazione Daimon Via Legnani, 4 21047 SARONNO	Renzo Bertoldo	tel 02 9608202 segreteria@ fondazionedaimon.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore grafico	indirizzo Impostazione e realizzazione della stampa	
	IV anno: Tecnico grafico	
Percorsi personalizzati per allievi con disabilità		
Operatore grafico	indirizzo Impostazione e realizzazione della stampa	

Istituto	Dirigente	Contatti
Istituto "Prealpi" (Scuola paritaria) via San Francesco, 13 21047 SARONNO	Franco Marano	tel 02 9600580 segreteria@prealpiscuole.it
Offerta di ISTRUZIONE LICEALE		
Liceo Scientifico	opz. Scienze applicate	
Liceo Scientifico	indirizzo Sportivo	
Offerta di ISTRUZIONE TECNICA		
Turismo		
Offerta di ISTRUZIONE PROFESSIONALE		
Enogastronomia e ospitalità alberghiera	*Enogastronomia*	
	Servizi di sala e di vendita	
Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: Odontotecnico		

Centro di Formazione Professionale	Direttore	Contatti
Ial Lombardia Via C. Marx, 1 21047 SARONNO	Ileana Solana	tel 02 96702399 sede.saronno@ ialombardia.it
Offerta di ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE		
Operatore delle produzioni alimentari	indirizzo Lavorazione e produzione di pasticceria, pasta e prodotti da forno	
	IV anno: Tecnico delle produzioni alimentari	
Operatore della ristorazione	indirizzo Allestimento sala e somministrazione piatti e bevande	
	IV anno: Tecnico dei servizi di sala e bar	
Operatore della ristorazione	indirizzo Preparazione degli alimenti e allestimento piatti	
	IV anno: Tecnico di cucina	
Operatore del benessere	indirizzo Erogazione di trattamenti di acconciatura	
	IV anno: Tecnico dell'acconciatura	
Operatore del benessere	indirizzo Erogazione dei servizi di trattamento estetico	
Operatore alla riparazione di veicoli a motore	indirizzo Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici	
	IV anno: Tecnico riparatore dei veicoli a motore	
Percorsi personalizzati per allievi con disabilità		
Operatore della ristorazione	indirizzo Preparazione degli alimenti e allestimento piatti	

Provincia di Varese

Area 6 Istruzione e Formazione Professionale

Via Daverio, 10 - 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 252 736

Servizio Formazione Professionale e Istruzione

- **Formazione Professionale**

  0332 252 601 fpvarese@provincia.va.it

- **Istruzione**

  0332 252 736 osservatorioistruzione@provincia.va.it

Servizio Lavoro

- **Coordinamento Provinciale InFormaLavoro**

  0332 252 678

Sito internet: www.provincia.va.it

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

Sito interattivo Guida Percorsi

www.guida-percorsi-varese.it

INDIRIZZI UTILI

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).

Per maggiori informazioni consultare il sito
www.provincia.va.it > Aree tematiche > Giovani > Rete InformaGiovani

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
informalavoro@comune.bustoarsizio.va.it
www.comune.bustoarsizio.va.it

Cairate Via Monastero, 10 - 0331 362201 interno 9
informalavoro@comune.cairate.va.it
www.comune.cairate.va.it

Cassano Magnago Via Ungaretti, 2 - 0331 204254
informalavoro@cassano-magnago.it
www.cassano-magnago.it

Casorate Sempione Via De Amicis, 3 c/o Biblioteca di Casorate - 0331 290267
biblioteca.casorate@gmail.com
www.casoratesempione.va.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.fagnanoolona.va.it
www.comune.fagnanoolona.va.it

Gavirate P.zza Matteotti 8 c/o il Municipio di GAVIRATE
0332 756771
lavoro@tempogavirate.it
www.comune.gavirate.va.it

Gorla Maggiore Piazza Martiri della Libertà, 17 c/o biblioteca
0331 617121 - 610244
informalavoro@comune.gorlamaggiore.va.it
www.comune.gorlamaggiore.va.it

Ambito territoriale di Sesto C.
sede di Ispra Piazza Locatelli, 73 - 0332 7833503
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 242317 cel. 334 9031940
informalavoro@lonatepozzolo-ferno.gov.it
www.comune.lonatepozzolo.va.it

Luino Via Luini, 16 - 0332 537793
informaluino@comune.luino.va.it
www.comune.luino.va.it

Malnate
c/o Palazzina Area Servizi alla Persona, Via Matteotti - 0332 275285
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
informalavoro@comuneolgiateolona.it
www.comuneolgiateolona.it

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

Ambito territoriale di Sesto C.
sede di Sesto Calende Piazza Cesare Da Sesto, 1 - 0331 928192
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
dotelavoro@cfpticinomalpensa.it
www.comune.sommalombardo.va.it

Ambito territoriale di Sesto C.
sede di Travedona Monate Via Don Sturzo c/o Municipio -
0332 787623
travedona@sportellosocialecittadinanza.it
www.comune.travedonamonate.va.it

Varese
Via Como, 21 - 0332 255443 255442
politichelavoro@comune.varese.it
www.comune.varese.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;
- 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 - 632 714 N° verde 800 049 122

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

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

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

SARONNO Via Don Luigi Monza 18
02 960 21 66 N° verde 800 222 428

TRADATE
temporaneamente attivo presso il Centro per l'Impiego di Saronno

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

Collocamento Mirato Disabili

Via Daverio, 10 - 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

Area 6 - Istruzione e Formazione Professionale
via Daverio, 10 - 21100 Varese
0332 252726

Fonti:

Per gli indirizzi degli Istituti Statali e dei Centri di Formazione Professionale

Piano dell'Offerta Formativa per l'anno scolastico 2020-2021: Provincia di Varese - Delibera Presidenziale del 28/10/2019

Per gli indirizzi degli Istituti Paritari

Ufficio Scolastico per la Lombardia – Ufficio XIV – Varese

Stampa: Arti Grafiche Tibiletti - Azzate