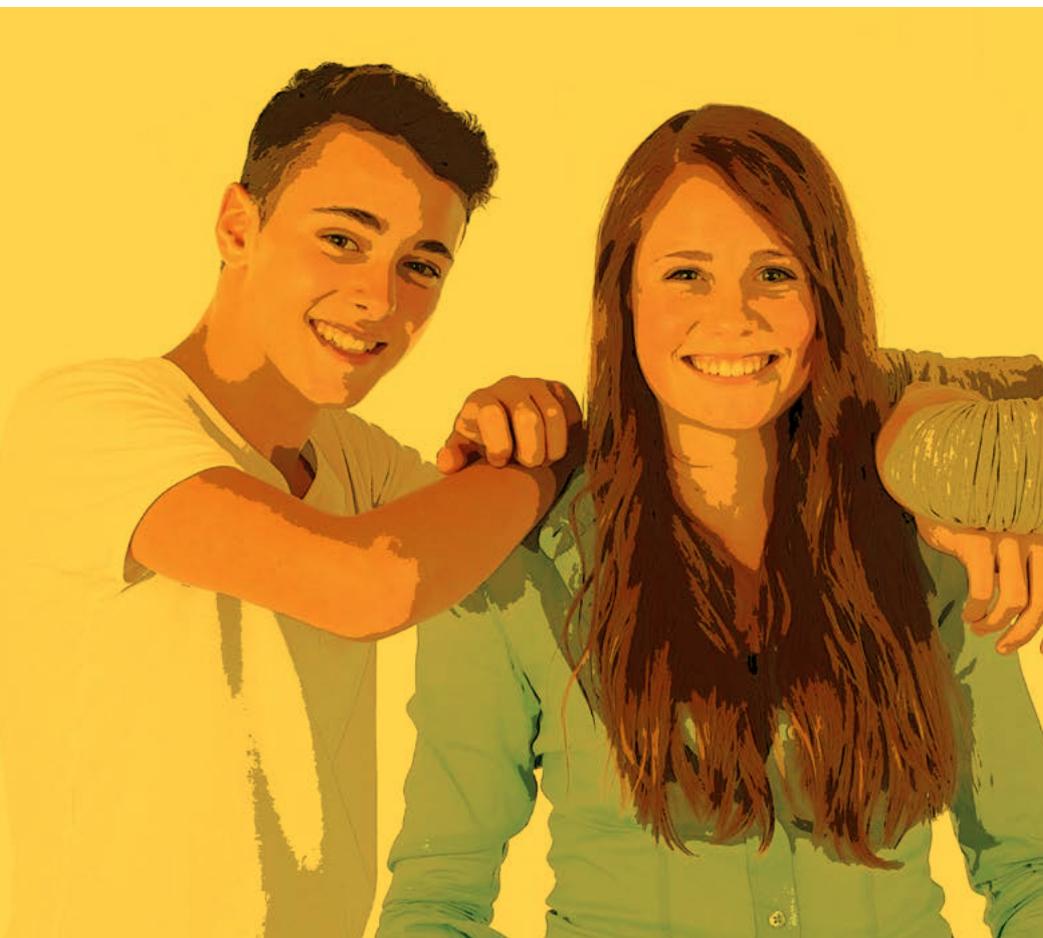


PIEMONTE



fondo
sociale europeo

FONDI STRUTTURALI E DI INVESTIMENTO
EUROPEI 2014/2020



**SCEGLIERE
IL PERCORSO
DI STUDI**
al termine
della Scuola
Secondaria
di Primo grado
(dopo la terza media)

2019 | 2020

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE



obiettivo
orientamento
PIEMONTE

Cari studenti, gentili famiglie,

Scegliere quale percorso di studi intraprendere dopo la terza media non è affatto semplice. Molti fattori entrano in gioco: le passioni e inclinazioni dei ragazzi, gli aspetti legati alle opportunità occupazionali, l'esperienza di amici e conoscenti e, talvolta, anche le tendenze di un dato momento storico possono influenzare una decisione che ha un'importanza strategica per il futuro dei nostri giovani.

È dunque fondamentale avere a disposizione tutti gli strumenti utili per scegliere in modo consapevole.

Per questo motivo condividiamo volentieri con voi questa pubblicazione, che contiene le principali informazioni per orientarsi nella vasta offerta di istruzione e formazione professionale della nostra Regione. La guida rimanda inoltre all'analoga pubblicazione on-line, che vi invitiamo a consultare, aggiornata in tempo reale e ricca di spunti, approfondimenti e schede, oltre che informazioni pratiche su come procedere all'iscrizione.

Si tratta di strumenti che mettiamo a disposizione degli orientatori, dei genitori e dei ragazzi nell'ambito del nostro programma "Obiettivo Orientamento Piemonte", che si propone di offrire e coordinare sul territorio le diverse azioni di orientamento (per maggiori informazioni: www.regione.piemonte.it/orientamento)

Buona consultazione e soprattutto buona scelta!

Gianna Pentenero
*Assessora all'Istruzione, Formazione professionale
e Lavoro della Regione Piemonte*

INDICE

CAPITOLO 1 SCEGLIERE IL PERCORSO DI STUDI

1.1 INTRODUZIONE
p.8

1.2 DOPO LA TERZA MEDIA
p.9

1.3 SUGGERIMENTI PER LA SCELTA
p.11

CAPITOLO 2 I PERCORSI DI ISTRUZIONE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI SECONDO GRADO

2.1 STRUTTURA DEI PERCORSI
p.14

2.2 ISTITUTI PROFESSIONALI
p.17

Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione del territorio e gestione delle risorse forestali e montane	19
Industria e Artigianato per il Made in Italy	22
Manutenzione e assistenza tecnica	26
Gestione delle acque e risanamento ambientale	30
Servizi commerciali	33
Enogastronomia e ospitalità alberghiera	37
Servizi culturali e dello spettacolo	41
Servizi per la sanità e l'assistenza sociale	44
Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: odontotecnico	48
Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: ottico	51

2.3 ISTITUTI TECNICI

p.54

settore economico

Indirizzo Amministrazione, finanza e marketing	57
Indirizzo Turismo	63

settore tecnologico

Indirizzo Agraria, agroalimentare e agroindustria	67
Indirizzo Chimica, materiali e biotecnologie	72
Indirizzo Costruzioni, ambiente e territorio	78
Indirizzo Elettronica ed elettrotecnica	84
Indirizzo Grafica e comunicazione	90
Indirizzo Informatica e telecomunicazioni	94
Indirizzo Meccanica, mecatronica ed energia	99
Indirizzo Sistema moda	105
Indirizzo Trasporti e logistica	109

2.4 LICEI

p.116

Liceo Artistico - Indirizzo Architettura e ambiente	118
Liceo Artistico - Indirizzo Arti figurative	121
Liceo Artistico - Indirizzo Audiovisivo e multimediale	124
Liceo Artistico - Indirizzo Design	127
Liceo Artistico - Indirizzo Grafica	130
Liceo Artistico - Indirizzo Scenografia	133
Liceo Classico	136
Liceo Linguistico	140
Liceo Musicale e coreutico - Sezione coreutica	145
Liceo Musicale e coreutico - Sezione musicale	148
Liceo Scientifico	151
Liceo Scientifico - Opzione Scienze applicate	157
Liceo Scientifico - Indirizzo Sportivo	162
Liceo delle Scienze umane	165
Liceo delle Scienze umane - Opzione Economico-sociale	169

CAPITOLO 3

I PERCORSI DI ISTRUZIONE E DI FORMAZIONE PROFESSIONALE TRIENNALI

3.1 STRUTTURA DEI PERCORSI DI ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE TRIENNALI p.174

Operatore dell'abbigliamento	178
Operatore dell'abbigliamento - Progettazione e realizzazione moda	181
Operatore agricolo - Coltivazioni arboree, erbacee e ortofloricole	184
Operatore agricolo - Silvicultura e salvaguardia dell'ambiente	187
Operatore amministrativo-segretariale	190
Operatore amministrativo-segretariale - Informatica gestionale	194
Operatore del benessere - Acconciatura	197
Operatore del benessere - Estetica	201
Operatore edile	205
Operatore elettrico	208
Operatore elettrico - Automazione industriale	212
Operatore elettrico - Impianti civili per il risparmio energetico	215
Operatore elettronico	218
Operatore grafico - multimedia	221
Operatore grafico - Multimedia - Comunicazione visiva	224
Operatore di impianti termoidraulici	227
Operatore di impianti termoidraulici - Impianti energetici	230
Operatore delle lavorazioni artistiche	233
Operatore delle lavorazioni artistiche - Oreficeria	235
Operatore del legno	238
Operatore meccanico	241
Operatore meccanico - Costruzioni su macchine utensili (M.U.)	244
Operatore meccanico - Montaggio e manutenzione	248
Operatore meccanico - Saldocarpenteria	251
Operatore delle produzioni chimiche	254
Operatore alla riparazione dei veicoli a motore - Riparazioni di carrozzeria	257
Operatore alla riparazione dei veicoli a motore - Riparazione parti e sistemi meccanici e elettromeccanici del veicolo a motore	260

Operatore della ristorazione - Preparazione pasti	263
Operatore della ristorazione - Servizi di sala e bar	267
Operatore ai servizi di promozione e accoglienza - Strutture ricettive	271
Operatore ai servizi di promozione e accoglienza - Servizi del turismo	274
Operatore ai servizi di vendita	277
Operatore dei servizi e sistemi logistici	280
Operatore della trasformazione agroalimentare	282
Operatore della trasformazione agroalimentare - Panificazione, pizzeria e pasticceria	285
Operatore della trasformazione agroalimentare - Produzione lattiero casearia	288
Operatore della trasformazione agroalimentare - Valorizzazione delle filiere territoriali	290

CAPITOLO 4
FONTI DI RIFERIMENTO
p.293

1 SCEGLIERE IL PERCORSO DI STUDI

1.1 INTRODUZIONE

Questa guida è uno strumento orientativo, utile agli studenti in uscita dalla Scuola secondaria di primo grado, alle loro famiglie e agli insegnanti, per affrontare la scelta del percorso di studi post terza media.

Nelle pagine seguenti sono presentati i percorsi delle Scuole Secondarie di Secondo grado di durata quinquennale, per il conseguimento del Diploma, e i percorsi di Istruzione e Formazione Professionale di durata triennale, per il conseguimento della Qualifica professionale

Le informazioni contenute nella presente guida sono riferite all'**anno scolastico 2018/2019**.

Per approfondimenti e informazioni sempre aggiornate si invita a far riferimento alla versione online della guida all'indirizzo:

www.regione.piemonte.it/orientamento/s1g/cms/



> PER COMUNICAZIONI E/O INFORMAZIONI

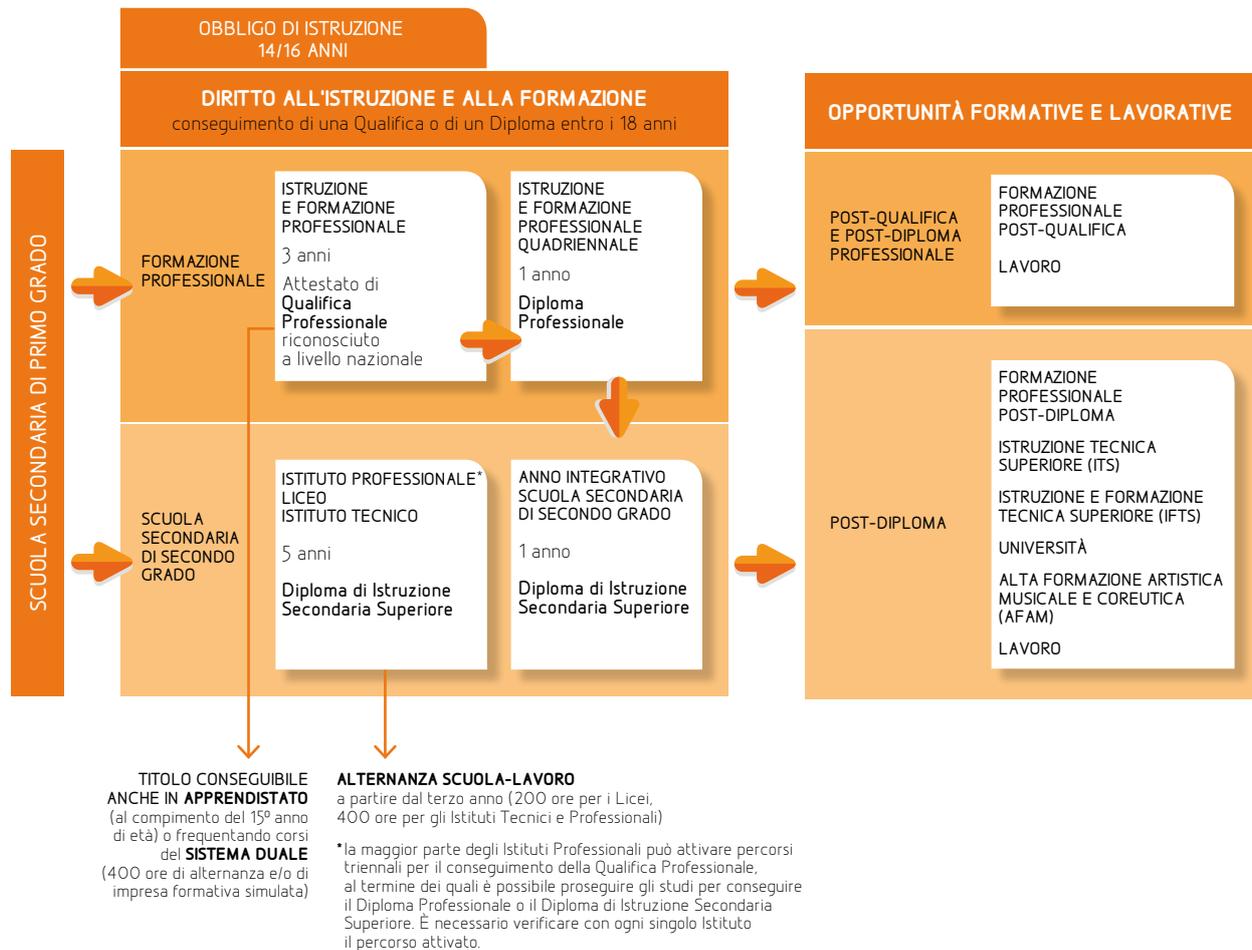
L'intento di questa guida è quello di essere un servizio utile e aperto agli studenti, alle loro famiglie, alle Scuole e alle Agenzie Formative.

Si invita pertanto ad inviare le segnalazioni di eventuali imprecisioni e suggerimenti o la richiesta di informazioni e chiarimenti al seguente indirizzo di posta elettronica:

orientamento@regione.piemonte.it



1.2 DOPO LA TERZA MEDIA



In materia di istruzione e formazione la normativa italiana prevede:

- > l'**Obbligo di Istruzione** per almeno 10 anni, cioè fino a 16 anni di età
- > il **Diritto-Dovere all'istruzione e alla formazione**, cioè si è tenuti a proseguire gli studi per conseguire un Diploma o una Qualifica professionale entro il compimento dei 18 anni.

Per assolvere l'**Obbligo di Istruzione** puoi:

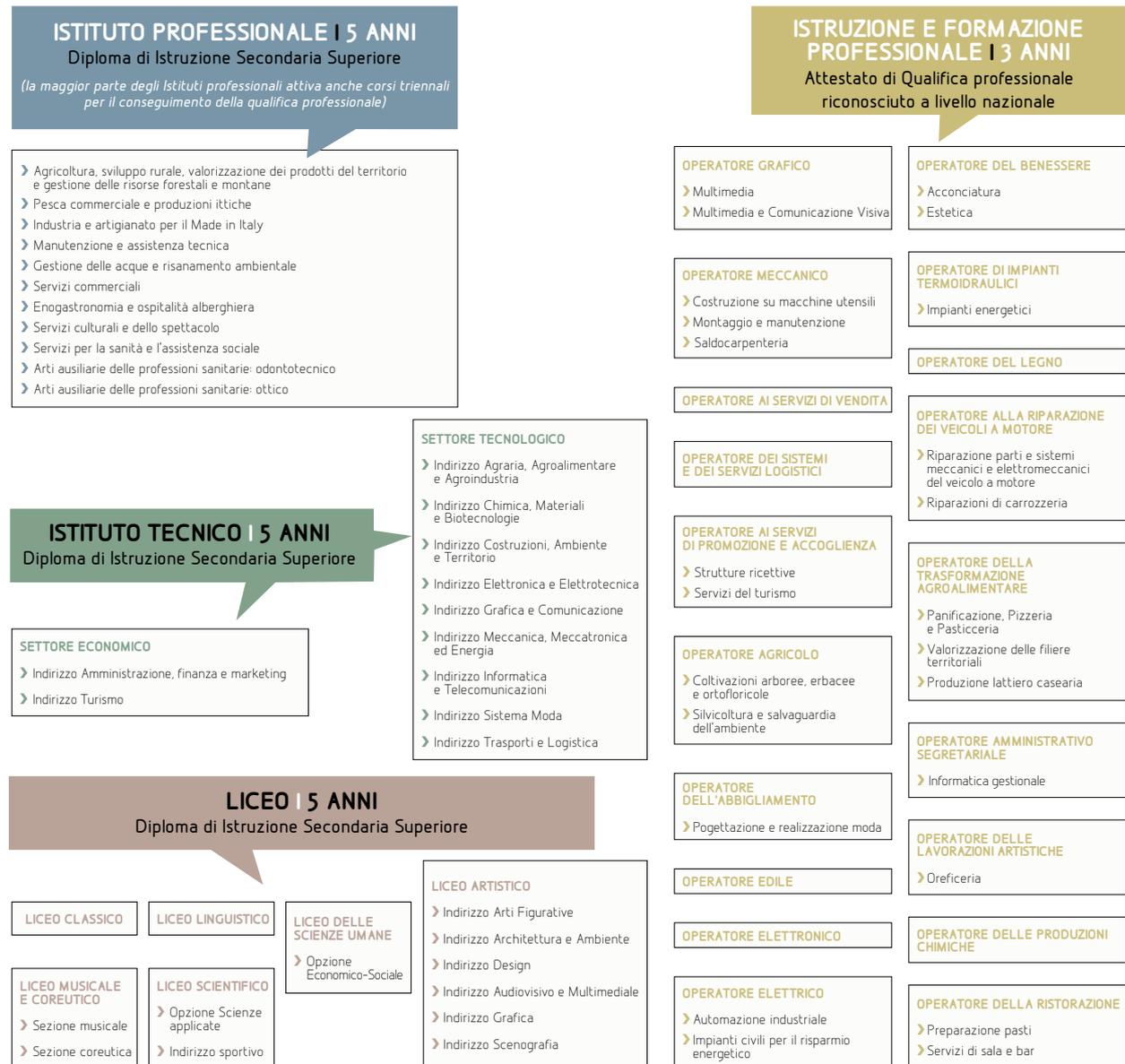
- > iscriverti a una Scuola Secondaria di Secondo grado (Istituto Professionale, Istituto Tecnico, Liceo) di durata quinquennale e conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo Grado.
(Attenzione: la maggior parte degli Istituti Professionali attivano anche percorsi triennali per il conseguimento della Qualifica regionale. Devi quindi verificare con ogni singolo Istituto il percorso attivato)
- > iscriverti ad un'Agenzia Formativa che realizza percorsi di Istruzione e Formazione Professionale di durata triennale e conseguire una Qualifica Professionale riconosciuta a livello nazionale

- > a partire dall'età di 15 anni, lavorare con un contratto di apprendistato per la Qualifica e il Diploma professionalizzante (apprendistato di I livello, art.3 del T.U.), che prevede l'obbligo di frequenza di attività formative.

Assolto l'Obbligo di Istruzione puoi assolvere il **Diritto-Dovere all'istruzione e alla formazione**:

- > continuando a frequentare una Scuola Secondaria di Secondo grado per il conseguimento di un Diploma
- > continuando a frequentare un corso di Istruzione e Formazione Professionale regionale per il conseguimento di una Qualifica professionale triennale.

> OPPORTUNITÀ DI ISTRUZIONE E FORMAZIONE DOPO LA TERZA MEDIA IN PIEMONTE



1.3 SUGGERIMENTI PER LA SCELTA

La scelta del percorso formativo dopo la scuola media ti potrà sembrare difficile perché per essere effettuata al meglio deve prendere in considerazione molti elementi diversi. Tieni però conto che oggi nessuna scelta può essere considerata definitiva perché il mondo attorno a noi cambia molto velocemente, cambiamo anche noi, i nostri interessi e desideri e quindi anche le nostre scelte possono cambiare nel tempo e portarci su strade sempre nuove.

Prima di darti qualche utile consiglio per permetterti di fare la tua scelta al meglio ricordati che non esiste la scuola migliore in assoluto, ma quella che fa al caso tuo.

SEGUI LE TUE PASSIONI E TIENI CONTO DELLE TUE CAPACITÀ

nella vita, come ben sai, riusciamo a fare bene le cose che amiamo e per le quali ci sentiamo portati

OCCUPATI DEL FUTURO IN PRIMA PERSONA

individua il tuo obiettivo e costruisci un progetto per realizzarlo

SII CURIOSO/A visita le scuole, i saloni dell'orientamento, i siti istituzionali di orientamento e non aver paura di fare tante domande sull'offerta formativa proposta dalle scuole e dalle agenzie formative che visiti

CERCA DEGLI ALLEATI

informati insieme ai tuoi genitori, lasciati consigliare e confrontati con loro, con i tuoi insegnanti, con un esperto di orientamento. Consultate insieme questa guida e i siti delle scuole

NON AVERE FRETTA

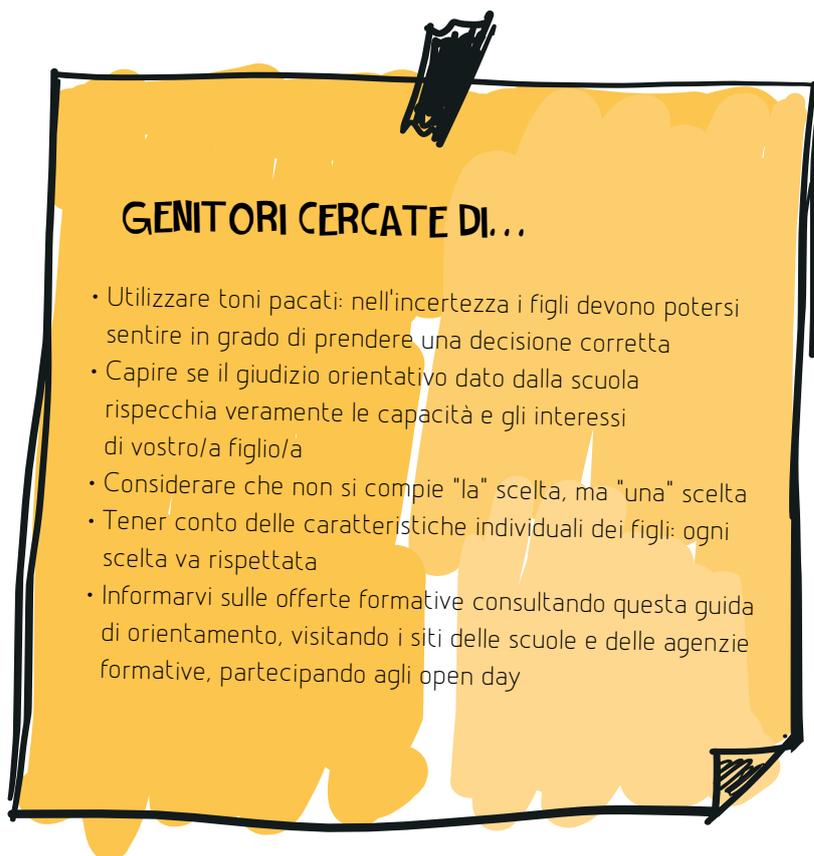
per decidere ognuno ha bisogno di tempi diversi

NON ASPETTARE GENNAIO PER DECIDERE

La scelta giusta richiede tempo per pensare, valutare e confrontare le diverse possibilità

Ricordati infine che **CAMBIARE SI PUÒ.**

Se ti accorgi che la scuola che hai scelto non fa per te non aspettare troppo: informati presso la scuola sulle modalità da seguire per cambiare percorso di studi e rivolgiti ad un servizio di orientamento per riprogettare il tuo percorso.



Per approfondire il tema della scelta puoi consultare la guida online alla sezione

SUGGERIMENTI PER LA SCELTA



Per affrontare la scelta del percorso di studi può essere utile un confronto con un esperto di orientamento.

Puoi trovare gli indirizzi degli Sportelli di Orientamento presenti sul territorio regionali consultando la guida online nella sezione

INDIRIZZI UTILI - SPORTELLI DI ORIENTAMENTO



2 I PERCORSI
DI ISTRUZIONE
DELLA SCUOLA
SECONDARIA
DI SECONDO
GRADO

2.1 STRUTTURA DEI PERCORSI

Puoi frequentare la Scuola Secondaria di Secondo grado al termine della Scuola Secondaria di Primo grado, dopo aver superato l'esame di Stato conclusivo del primo ciclo di studi.

Tutti i percorsi di studio hanno una **durata di cinque anni** e portano al conseguimento di un **Diploma di Istruzione Secondaria di secondo grado** e permettono l'assolvimento dell'obbligo di istruzione e del diritto-dovere all'istruzione e alla formazione.

L'Istruzione Secondaria di secondo grado ti permette di acquisire competenze utili per proseguire gli studi o per inserirti nel mondo del lavoro.

La Scuola Secondaria di secondo grado è caratterizzata da una **forte autonomia da parte dei singoli istituti: ciascuna scuola può gestire una parte dell'orario scolastico** per:

- > introdurre insegnamenti alternativi inclusi in un apposito elenco nazionale
- > approfondire lo studio di particolari materie
- > realizzare percorsi formativi in alternanza scuola-lavoro

Tutti gli Istituti hanno il compito di organizzare iniziative didattiche necessarie per assicurare la possibilità di cambiare percorso scolastico e favorire la ripresa degli studi, attraverso il riconoscimento di crediti formativi maturati attraverso esercitazioni pratiche, esperienze formative, tirocini e stage realizzati in Italia e all'estero.

Puoi scegliere una delle diverse tipologie di Istituti di Istruzione Secondaria di secondo grado:

>>> **Istituto Professionale** (al momento dell'iscrizione verifica se nella scuola scelta hai la possibilità di conseguire una Qualifica Professionale a conclusione del terzo anno)

>>> **Istituto Tecnico**

>>> **Liceo**

MODALITÀ DI ISCRIZIONE



L'iscrizione ai percorsi di Istruzione per l'anno scolastico 2019-20 dovrà essere effettuata esclusivamente online attraverso il portale **Iscrizioni online**. Solitamente nel mese di dicembre il Ministero dell'Istruzione comunica le tempistiche e modalità di iscrizione per l'anno successivo. Ti consigliamo di tenerti aggiornato consultando l'**home page della guida online**.

Gli studenti che intendono iscriversi a un istituto professionale possono chiedere al momento dell'iscrizione di poter conseguire una qualifica professionale a conclusione del terzo anno. Tali richieste sono accolte con riserva in quanto è necessario un accordo tra la Regione e il Miur.

Le domande di iscrizione devono essere presentate ad un solo istituto di istruzione secondaria di II grado.

Nella domanda online puoi, però, indicare altri due istituti di tuo gradimento. Qualora la domanda non potesse essere accolta nella scuola di prima scelta per una eccedenza di richieste rispetto ai posti disponibili, il sistema di iscrizioni online comunicherà alla tua famiglia, via posta elettronica, di aver inoltrato la domanda di iscrizione verso l'istituto indicato in subordine.

Nelle pagine seguenti trovi la descrizione dei percorsi quinquennali degli Istituti Professionali, Istituti Tecnici e Licei attivati nell'anno formativo 2018/2019. Le informazioni aggiornate relative all'offerta per l'a.s. 2019/2020 verranno pubblicate sulla **guida online**. 

Consulta la guida online nella sezione

SCUOLE SUPERIORI



per informazioni utili agli studenti stranieri
per informazioni utili agli studenti diversamente abili
per informazioni utili agli studenti con disturbi di apprendimento

ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO

L'alternanza scuola-lavoro prevede ore di studio e di formazione in aula alternate a ore trascorse all'interno di aziende per garantire una maggiore esperienza sul campo che aiuta a:

- consolidare le conoscenze acquisite a scuola
- imparare concretamente gli strumenti del "mestiere" in modo responsabile e autonomo
- testare sul campo le attitudini di studentesse e studenti
- arricchire la formazione
- orientare il percorso di studio e, in futuro, di lavoro

L'alternanza scuola-lavoro è obbligatoria per tutte le studentesse e gli studenti degli ultimi tre anni delle scuole superiori, licei compresi e prevede obbligatoriamente un percorso di orientamento utile nella scelta che dovranno fare una volta terminato il percorso di studio.

DURATA DEL PERCORSO a partire dal terzo anno
400 ore per gli istituti tecnici e professionali
200 ore per i licei

TITOLO RILASCIATO
 attestati di frequenza, certificati di competenze e crediti formativi

CARATTERISTICHE

- prevede attività dentro la scuola (orientamento, incontri formativi con esperti esterni, preparazione allo stage, impresa formativa simulata) o fuori dagli istituti scolastici (stage presso strutture ospitanti e formazioni in aula)
- può essere svolto anche durante la sospensione delle attività didattiche (es. durante l'estate) e può essere realizzato anche all'estero
- può essere effettuato in aziende private, presso ordini professionali, musei, istituti pubblici e privati operanti nei settori del patrimonio e delle attività culturali, artistiche e musicali, con enti che svolgono attività afferenti al patrimonio ambientale.

2.2 ISTITUTI PROFESSIONALI

DURATA DEL PERCORSO

5 anni, articolati in un biennio e un successivo triennio

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

previo superamento di un esame di Stato **Diploma di Istruzione professionale**

con specificato l'indirizzo e l'indicazione del codice ATECO¹ attribuito all'indirizzo. Al diploma è allegato il curriculum dello studente.

Gli Istituti Professionali possono rilasciare anche la Qualifica Professionale regionale al termine del terzo anno. Devono garantire agli studenti almeno 200 ore di stage nell'arco dei tre anni e devono utilizzare le quote di flessibilità e autonomia per potenziare le aree disciplinari professionalizzanti.

CARATTERISTICHE OFFERTA FORMATIVA

La struttura formativa di questi percorsi comprende:

- ▶ attività ed insegnamenti di istruzione generale comuni a tutti i percorsi, che ha l'obiettivo di fornire ai giovani una preparazione di base
- ▶ attività ed insegnamenti di indirizzo, presenti fin dal primo biennio, che consentono agli studenti di sviluppare i saperi e le competenze necessarie ad assumere ruoli tecnici e operativi nei settori produttivi e dei servizi.

Nel biennio è prevista una quota non superiore a 264 ore, destinata alla personalizzazione degli apprendimenti, alla realizzazione del progetto formativo individuale e allo sviluppo professionalizzante delle attività di alternanza scuola-lavoro.

AUTONOMIA SCOLASTICA E FLESSIBILITÀ

(percentuale dell'orario scolastico annuale che le scuole possono gestire in modo autonomo, in aggiunta alla quota di autonomia del 20% di cui già godono, per declinare i profili degli indirizzi di studio in percorsi formativi richiesti dal territorio, per il perseguimento degli obiettivi di apprendimento relativi al profilo di uscita di ciascun indirizzo di studio e per potenziare gli insegnamenti obbligatori, con particolare riferimento alle attività di laboratorio)

- ▶ 40% in terza, quarta e quinta

ATTENZIONE QUINDI AL MOMENTO DELLA SCELTA: L'OFFERTA DI ISTITUTI CHE ATTIVANO LO STESSO PERCORSO DI STUDI PUÒ ESSERE DIVERSA PER INSEGNAMENTI ALTERNATIVI E POTENZIAMENTO DI ALCUNE MATERIE



¹ I codici ATECO sono adottati dall'Istituto Nazionale di Statistica (ISTAT) per classificare e rappresentare le attività economiche

SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

al termine del percorso quinquennale puoi iscriverti a:

- ▶ corso di Istruzione Tecnica Superiore (ITS) per conseguire un Diploma di Tecnico Superiore
- ▶ corso di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTS) per conseguire un Certificato di Specializzazione Tecnica Superiore
- ▶ corso di Formazione Professionale post diploma per conseguire un Attestato di Specializzazione
- ▶ corso universitario per il conseguimento di una laurea
- ▶ corso Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica (AFAM) per il conseguire un Diploma Accademico
- ▶ percorsi di studio e di lavoro previsti per iscriversi agli albi professionali

per conoscere quali Istituti Professionali rilasciano una Qualifica al termine del terzo anno

CONSULTA LA GUIDA ONLINE

NOVITÀ

Dall'anno scolastico 2018/2019 entra in vigore la riforma degli Istituti Professionali di Stato (D. Lgs. 61/2017), che prevede una riformulazione degli indirizzi di studio secondo la seguente nomenclatura:

- ▶ **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.**

Gli Istituti professionali potranno anche chiedere l'attivazione di percorsi di qualifica triennali.

Nelle pagine seguenti saranno dettagliate le schede dei soli percorsi di studio attivi in Regione Piemonte.

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

ISTITUTO PROFESSIONALE

Il Diplomato in Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane si occupa della produzione, valorizzazione e commercializzazione dei prodotti agricoli, agroindustriali e forestali offrendo anche servizi contestualizzati rispetto alle esigenze dei singoli settori. Interviene anche nella gestione dei sistemi di allevamento e acquacoltura e nei processi produttivi delle filiere selvicolturali.

FA PER TE SE

interessi

- > ami la natura
- > ti senti portato per la tutela dell'ambiente e del territorio
- > ti interessa la promozione dello sviluppo paesaggistico
- > ti interessa lavorare nel settore delle produzioni animali e vegetali

caratteristiche

- > ti piace lavorare all'aperto
- > hai buona manualità
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > possiedi spiccate doti organizzative

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Istruzione Professionale - Indirizzo Valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane con l'indicazione del codice ATECO attribuito all'indirizzo.

Al termine del terzo anno in molti Istituti Professionali puoi conseguire una **qualifica regionale triennale** di Operatore:

- > agricolo
- > trasformazione agro-alimentare

Scopri in quali Istituti potrai ottenere una Qualifica professionale al termine del terzo anno, consultando la guida online nella sezione

**Scuole Superiori - Indice dei percorsi - Agricoltura, sviluppo rurale,
valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali
e montane**



IMPARI A

- > individuare e applicare **tecniche di coltivazione** delle specie agrarie e forestali
- > gestire **sistemi di allevamento** e acquacoltura
- > progettare **interventi nei boschi e foreste** rispettando la natura
- > collaborare nel **controllo qualità** dei prodotti del settore agroforestale
- > **realizzare e utilizzare carte tematiche** per definire le caratteristiche ambientali di un territorio
- > collaborare ad interventi per la **prevenzione del degrado ambientale**, per la **conservazione dei parchi e delle aree protette** e per la **realizzazione di strutture a difesa delle zone a rischio**
- > aiutare nella gestione di **progetti di valorizzazione energetica**
- > operare nel rispetto della **qualità ambientale**, prevedendo interventi di miglioramento e di difesa nelle situazioni di rischio
- > collaborare con gli enti locali, con gli uffici del territorio, con le organizzazioni dei produttori, per attivare **progetti di sviluppo rurale**, di miglioramenti fondiari ed agrari e di protezione idrogeologica
- > prevedere ed organizzare attività di **valorizzazione delle produzioni** mediante le diverse forme di marketing

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: **ogni Istituto ha poi la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico**, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
AREA GENERALE comune a tutti gli indirizzi					
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Storia e Geografia	2	2	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto e economia	2	2	-	-	-
Scienze motorie o sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE area generale	18	18	14	14	14
AREA DI INDIRIZZO					
Scienze Integrate	4-4,5*	4-4,5*	-	-	-
Ecologia e pedologia	3-4*	3-4*	-	-	-
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC)	2	2	-	-	-
Laboratorio di scienze e tecnologie agrarie	4-5*	4-5*	-	-	-
Laboratorio di biologia e di chimica applicata ai processi di trasformazione	-	-	2-3*	2-3*	-
Agronomia del territorio agrario e forestale	-	-	2-3*	2-3*	2-3*
Tecniche delle produzioni vegetali e zootecniche	-	-	2-3*	2-3*	2-3*
Economia agraria e legislazione di settore agraria e forestale	-	-	3-4*	3-4*	4
Gestione e valorizzazione delle attività produttive e sviluppo del territorio e sociologia rurale	-	-	3	3	3
Logistica e marketing dei prodotti agroalimentari	-	-	0-3*	0-3*	0-3*
Agricoltura sostenibile e biologica	-	-	0-3*	0-4*	0-4*
Selvicoltura, dendrometria e utilizzazioni forestali	-	-	0-4*	0-4*	0-5*
Assestamento forestale, gestione parchi, aree protette e fauna selvatica	-	-	0-2*	0-3*	0-2*
TOTALE ORE area di indirizzo	14	14	18	18	18
di cui in compresenza	6	6	9	9	9
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32



* Monte ore variabile sulla base dei differenti percorsi in uscita definiti dalle scuole

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare nei settori dell'agricoltura, pesca e silvicoltura e delle produzioni alimentari. In particolare, potrai trovare impiego presso aziende e industrie agricole specializzate nella produzione, trasformazione e commercio, presso aziende che operano nella produzione di sementi, concimi e mangimi, in consorzi agrari e associazioni di categoria, presso studi tecnici che si occupano di progettare interventi di ripristino delle aree degradate e a rischio ambientale e interventi di ingegneria naturalistica.

Maturando esperienza potrai intraprendere la conduzione in proprio di un'azienda agricola o zootecnica. Previo concorso pubblico potrai lavorare presso enti pubblici (Regione, Ente parchi, riserve naturali).

Esempi di professioni che puoi svolgere: conduttore di azienda agricola, conduttore di impianti di trasformazione alimentare, operaio specializzato in industrie alimentari, allevatore, coltivatore, operaio forestale.

INDIRIZZI

➤ PROVINCIA DI CUNEO

P. Barbero - Fossano - Viale Monsignor G. Rostagno 16, Fraz. Cussanio - tel. 0172 691189
www.iisumbertoprino.it

P. Barbero - Grinzane Cavour - Via Bricco 14 - tel. 0173 262196
www.iisumbertoprino.it

P. Barbero - Ormea - Viale A. S. Novaro 96 - tel. 0174 391042
www.cambieri.net/barufficevaormea

Virginio-Donadio - Cuneo - Via Savigliano 25 - tel. 0171 65658
www.virginiodonadio.it

➤ PROVINCIA DI NOVARA

E. E. G. Cavallini - Solcio di Lesa - Via Sempione 150 - tel. 0322 77825
www.bonfantini.it

➤ PROVINCIA DI TORINO

Baldessano Roccati - Carmagnola - Via S. Francesco di Sales 190 - tel. 011 9720444
www.baldessano.roccati.it

G. Dalmaso - Pianezza - Via Claviere 10 - Ttel. 011 9673531
www.itadalmaso.gov.it

A. Prever - Osasco - Viale Europa 26 - tel. 0121 541010
www.iisprever.gov.it/osasco

C. Ubertini - Caluso - Piazza Mazzini 4 - tel. 011 9833142
www.iisubertini.gov.it

B. Vittone - Chieri - Strada Pecetto 34/h - tel. 011 9425783
<http://try.istitutovittone.it/jml>

➤ PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA

Fobelli - Crodo - Via Roma 9 - tel. 0324 61294
www.innocenzoix.it

INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY

Il Diplomato in Industria e artigianato per il made in Italy interviene 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, con riferimento anche alle produzioni tipiche locali. Le sue competenze professionali gli consentono di intervenire nei processi industriali e artigianali con adeguate capacità decisionali, spirito di iniziativa e di orientamento, anche nella prospettiva dell'esercizio di attività autonome.

FA PER TE SE

interessi

- > ti incuriosiscono le innovazioni tecnologiche applicate al settore della produzione
- > ti interessa operare in processi produttivi
- > ti piace leggere schemi, progetti e disegni tecnici

caratteristiche

- > sei curioso, ti piace risolvere problemi e trovare soluzioni
- > hai una buona manualità
- > sei preciso
- > sei dotato di spirito di iniziativa
- > possiedi spiccate capacità decisionali

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Istruzione Professionale - Indirizzo Industria e Artigianato per il made in Italy con l'indicazione del codice ATECO attribuito all'indirizzo.

Al termine del terzo anno in molti Istituti Professionali puoi conseguire una **qualifica regionale triennale** di Operatore:

- > abbigliamento
- > delle calzature
- > edile
- > grafico
- > delle imbarcazioni da diporto
- > lavorazioni artistiche
- > del legno
- > meccanico
- > produzioni chimiche

Scopri in quali Istituti potrai ottenere una Qualifica professionale al termine del terzo anno, consultando la guida online nella sezione

Scuole Superiori - Indice dei percorsi - Industria e Artigianato
per il Made in Italy



IMPARI A

- > **progettare un prodotto** sulla base delle richieste del cliente, delle caratteristiche dei materiali e delle tendenze della moda
- > **scegliere e utilizzare i materiali** adatti a seconda del settore in cui lavori
- > **valutare** le tecniche di lavorazione più adatte, tenendo conto dei costi e della sostenibilità ambientale
- > realizzare **disegni tecnici e artistici, prototipi e modelli**
- > occuparsi della **programmazione e manutenzione** delle macchine, dei sistemi di controllo, degli strumenti e attrezzature
- > partecipare all'elaborazione dei **piani industriali e commerciali**
- > utilizzare gli **strumenti informatici** dedicati agli aspetti produttivi e gestionali
- > **modernizzare e valorizzare** le produzioni tradizionali del territorio sia dal punto di vista creativo che tecnico

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: **ogni Istituto ha poi la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico**, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
AREA GENERALE comune a tutti gli indirizzi					
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Storia e Geografia	2	2	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto e economia	2	2	-	-	-
Scienze motorie o sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE area generale	18	18	14	14	14
AREA DI INDIRIZZO					
Scienze integrate	2-3*	2-3*	-	-	-
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC)	2 - 2,5*	2 - 2,5*	-	-	-
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	5-6 *	5-6*	6-9*	6-9*	6-9*
Tecnologie, disegno e progettazione	3-4*	3-4*	4-5*	-	-
Tecnologie applicate ai materiali e processi produttivi	-	-	3-5*	3-5*	3-5*
Progettazione e produzione	-	-	4-6*	4-6*	4-6*
Tecniche di gestione e organizzazione del processo produttivo	-	-	-	0-2*	0-3*
Tecniche di distribuzione e marketing	-	-	-	0-2*	0-3*
Storia delle arti applicate	-	-	0-3*	0-3*	0-3*
TOTALE ORE area di indirizzo	14	14	18	18	18
di cui in compresenza	6	6	9	9	9
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32



* Monte ore variabile sulla base dei differenti percorsi in uscita definiti dalle scuole

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare nei settori della carta e cartotecnica, della chimica, del legno e arredo, del tessile, della meccanica e dell'informatica, occupandoti della progettazione e realizzazione dei prodotti. Potrai lavorare in modo autonomo presso le aziende clienti o come dipendente. Il Diploma ti consente inoltre di partecipare a concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: arredatore, sarto, falegname, operaio specializzato in aziende chimico-farmaceutiche, addetto marketing.

INDIRIZZI

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
Nervi-Fermi - Alessandria - Via Morbelli 33 - tel. 0131 252558
www.iisnervifermi.gov.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
A. Castigliano - Asti - Via Martorelli 1 - tel. 0141 352984
www.ipsiacastigliano.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
Gae Aulenti - Biella - Corso Pella 12/A - tel. 015 403303
- Viale Macallè 54 - tel. 015 402748
www.iisgaeaulenti.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
P. Cillario Ferrero - Cortemilia - C.so Einaudi 12 - tel. 0173 81230
- Alba - Via C. Balbo 8 - tel. 0173 441944
www.cillarioferrero.edu.it
S. Pellico - Saluzzo - Via della Croce 54/a - tel. 0175 42458
www.denina.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
J. B. Beccari - Torino - Via Paganini 22 - tel. 011 2409795
www.istitutobeccari.gov.it
Bodoni - Paravia - Torino - Via Ponchielli 56 - tel. 011 2481486
www.bodoniparavia.it
A. Gobetti Marchesini - I. Casale - Torino - Via Figlie dei Militari 25 - tel. 011 8196990
www.gmca.gov.it

INDUSTRIA E ARTIGIANATO
PER IL MADE IN ITALY

➤ **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

C.A. Dalla Chiesa - A. Spinelli - Omegna - Via Colombera 8 - tel. 0323 62902
www.dallachiesaspinelli.gov.it

➤ **PROVINCIA DI VERCELLI**

F.Lombardi - Vercelli - Via I. Sereno 27 - tel. 0161 257444
www.ipsiavercelli.it

G. Magni - Borgosesia - Via Marconi 8 - tel. 0163 22227
www.iis-lancia.gov.it

MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Il Diplomato in Manutenzione e assistenza tecnica pianifica ed effettua operazioni di installazione, collaudo, manutenzione e riparazione ordinaria e straordinaria di piccoli sistemi, macchine, apparati tecnologici e impianti.

FA PER TE SE

interessi

- > ti interessano le tecnologie meccaniche e elettrico-elettroniche e il funzionamento delle macchine
- > ti piace montare e smontare parti meccaniche e elettriche
- > sei appassionato di circuiti elettronici, di processori, di chips delle attrezzature elettroniche

caratteristiche

- > sei curioso, ti piace risolvere problemi e trovare soluzioni
- > hai una buona manualità
- > sei preciso

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Istruzione Professionale - Indirizzo Manutenzione e assistenza tecnica con l'indicazione del codice ATECO attribuito all'indirizzo.

Al termine del terzo anno in molti Istituti Professionali puoi conseguire una **qualifica regionale triennale** di Operatore:

- > elettrico
- > elettronico
- > impianti termoidraulici
- > meccanico
- > riparazione dei veicoli a motore

Scopri in quali Istituti potrai ottenere una Qualifica professionale al termine del terzo anno, consultando la guida online nella sezione

[Scuole Superiori - Indice dei percorsi
Manutenzione e assistenza tecnica](#)



MANUTENZIONE
E ASSISTENZA TECNICA

IMPARI A

- > analizzare e interpretare **schemi di apparati, impianti e dispositivi**
- > garantire e certificare la **messa a punto degli impianti e delle macchine**, occupandoti dell'installazione e del collaudo
- > eseguire interventi di **manutenzione e riparazione** degli impianti, dei sistemi e dei veicoli a motore
- > rilasciare **certificazioni** a seguito di verifica e collaudo degli impianti e dei mezzi di trasporto
- > intervenire nel **montaggio** e nella **sostituzione** dei componenti e delle parti
- > utilizzare gli **strumenti** di misura, controllo e diagnosi
- > gestire il **magazzino**

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: **ogni Istituto ha poi la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico**, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
AREA GENERALE comune a tutti gli indirizzi					
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Storia e Geografia	2	2	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto e economia	2	2	-	-	-
Scienze motorie o sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE area generale	18	18	14	14	14
AREA DI INDIRIZZO					
Scienze integrate	3-4*	3-4*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di presentazione grafica	2 - 2,5*	2 - 2,5*	-	-	-
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC)	2 - 2,5*	2 - 2,5*	-	-	-
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	5-6 *	5-6*	4-5*	4-5*	5-6*
Tecnologie meccaniche e applicazioni	-	-	4-5*	4-5*	3-4*
Tecnologie elettriche- elettroniche e applicazioni	-	-	4-5*	4-5*	3-4*
Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione e di diagnostica	-	-	4-5*	4-5*	5-6*
TOTALE ORE area di indirizzo	14	14	18	18	18
di cui in compresenza	6	6	9	9	9
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32



* Monte ore variabile sulla base dei differenti percorsi in uscita definiti dalle scuole

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare nei settori della meccanica, dell'impiantistica e della produzione e manutenzione di macchine, occupandoti del servizio di manutenzione, installazione, commercializzazione e collaudo di dispositivi meccanici, elettrici, elettronici.

Potrai inoltre lavorare nell'ambito della riparazione di autoveicoli e motoveicoli.

Potrai lavorare in modo autonomo presso le aziende clienti o come dipendente.

Il Diploma ti consente inoltre di partecipare a concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: riparatore, manutentore e installatore di macchine e apparecchiature, installatore di impianti elettrici, idraulici e altri lavori di costruzione e installazione, manutentore e riparatore di autoveicoli

INDIRIZZI

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
 - R. **Levi Montalcini** - Acqui Terme - Via Moriondo 58 - tel. 0144 312550
www.iislevimontalcini.it
 - Nervi-Fermi - Alessandria - Via Morbelli 33 - tel. 0131 252558
www.iisnervifermi.gov.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
 - P. **Andriano** - Castelnuovo Don Bosco - Via San Giovanni 52 - tel. 011 9876494
www.ipsiaandriano.it
 - Artom - Asti - Via G. Romita 42 - tel. 0141 1771650
www.artomasti.it
 - A. **Castigliano** - Asti - Via Martorelli 1 - tel. 0141 352984
www.ipsiacastigliano.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
 - G. **Aulenti** - Biella - Corso G. Pella 12/A - tel. 015 8408300
- Viale Macallè 54 - tel. 015 402748
www.iisgaeaulenti.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
 - F. **Garelli** - Mondovì - Via Bona 4 - tel. 0174 42611
<http://cigna-baruffi-garelli.edu.it>
 - S. **Grandis** - Cuneo - Via Cacciatori delle Alpi 2 - tel. 0171 67616
www.grandiscuneo.it
 - E. **Guala** - Bra - Piazza Roma 7 - tel. 0172 413760
www.istitutoguala.it
 - A. **Cravetta** - Savigliano - Piazza Misericordia 1 - tel. 0172 715188
www.cravetta.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
 - C.T. **Bellini** - Novara - Via Liguria 5 - tel. 0321 466925
www.iisnervi.it

MANUTENZIONE
E ASSISTENZA TECNICA

► **PROVINCIA DI TORINO**

D. Birago - Torino - Corso Novara 65 - tel. 011 2482089
- Via Pisacane 72 - tel. 011 6820519

www.ipsiabirago.it

E. Ferrari - Susa - Corso L. Couvert 21 - tel. 0122 622381

www.ferrarisusa.gov.it

G. Ferraris - Settimo Torinese - Via Don Gnocchi 2/A - tel. 011 8001353

www.iis-ferraris.gov.it

Galilei Ferrari - Torino - Via Lavagna 8 - tel. 011 6670886

www.galileiferrari.it

A. Magarotto - Torino - Via Monte Corno 34 - tel. 011 3174189

www.isiss-magarotto.gov.it

Olivetti - Ivrea - Viale Liberazione Colle Bellavista - tel. 0125 230013

www.istitutoolivetti.it

G. Plana - Torino - Piazza di Robilant 5 - tel. 011 331005

www.ipiaplana.gov.it

Porro - Pinerolo - Viale Kennedy 30 - tel. 0121 391311

www.alberti-porro.gov.it

R. Zerboni - Torino - Via Paolo della Cella 3 - tel. 011 2200179

www.iiszerboni.it

► **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

Dalla Chiesa - Spinelli - Omegna - Via XI Settembre - tel. 0323 866185

www.dallachiesaspinelli.gov.it

Marconi-Galletti-Einaudi - Domodossola - Via Oliva 15 - tel. 0324 240382

www.marconi-galletti.it

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

G. Lombardi - Vercelli - Via L. Sereno 27 - tel. 0161 257444

www.ipsiavercelli.it

G. Magni - Borgosesia - Via Marconi 8 - tel. 0163 22227

www.iis-lancia.gov.it

GESTIONE DELLE ACQUE E RISANAMENTO AMBIENTALE

Il Diplomato in Gestione delle acque e risanamento ambientale si occupa della tutela e della gestione delle acque sotterranee, superficiali interne e marine. Possiede competenze per realizzare interventi in sicurezza di tutela del territorio con particolare riferimento alla gestione delle acque, delle reti idriche e fognarie, degli impianti e delle attività di risanamento.

FA PER TE SE

interessi

- > ami la natura
- > ti senti portato per la tutela dell'ambiente e del territorio
- > ti interessa la gestione delle risorse idriche

caratteristiche

- > ti piace lavorare all'aperto
- > hai buona manualità
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > possiedi spiccate doti organizzative

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Istruzione Professionale - Indirizzo Gestione delle acque e risanamento ambientale con l'indicazione del codice ATECO attribuito all'indirizzo.

IMPARI A

- > Collaborare alla **gestione e manutenzione** delle sorgenti, dei corsi d'acqua, dei laghi, dei fiumi e delle coste
- > Controllare e gestire gli argini e le coste
- > Analizzare e interpretare **planimetrie, schemi di bacini e di infrastrutture**
- > Utilizzare strumenti e attrezzature **per diagnosticare le eventuali anomalie di funzionamento** o guasti
- > Occuparsi della **manutenzione delle reti idriche** e degli impianti di adduzione e distribuzione
- > Gestire e coordinare lo **smaltimento dei materiali**
- > Gestire una **zona umida artificiale**
- > Gestire interventi per la **produzione di acqua potabile e industriale e per trattamento delle acque di scarico**, dei rifiuti solidi dei fanghi e dei siti contaminati

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha poi la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
AREA GENERALE comune a tutti gli indirizzi					
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Storia e Geografia	2	2	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto e economia	2	2	-	-	-
Scienze motorie o sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE area generale	18	18	14	14	14
AREA DI INDIRIZZO					
Scienze Integrate	4	4	-	-	-
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC)	2	2	-	-	-
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	4-4,5*	4-4,5*	-	-	-
Tecnologie delle risorse idriche e geologiche	4-4,5*	4- 4,5*	4-5*	4-5*	4-5*
Chimica applicata alla gestione delle risorse idriche e risanamento ambientale	-	-	4-5*	4-5*	4-5*
Microbiologia applicata alla gestione e risanamento ambientale	--	-	3-4*	3-4*	3-4*
Tecniche di gestione e controllo delle reti d impianti civili e industriali	-	-	5-6*	5-6*	5-6*
TOTALE ORE area di indirizzo	14	14	18	18	18
di cui in compresenza	6	6	9	9	9
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32



* Monte ore variabile sulla base dei differenti percorsi in uscita definiti dalle scuole

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare presso Enti pubblici territoriali (comuni, province, regione, amministrazioni dello stato) o Aziende pubbliche e private specializzate nella gestione delle reti fognarie, nella fornitura di acqua e nelle attività di risanamento e gestione dei rifiuti.

Esempi di professioni che puoi svolgere: Addetto alla gestione di reti e impianti idrici, del monitoraggio e controllo delle risorse idriche e degli interventi per il riutilizzo delle acque reflue, Progettista di sistemi di gestione ambientale e della sicurezza, Tecnico per aziende di fornitura acqua potabile, Tecnico nel settore dei servizi, delle utenze, Tecnico nei consorzi di bonifica e per i servizi legati alla protezione civile, Tecnico per gli uffici delle amministrazioni pubbliche con compiti di controllo e di prevenzione ambientale.

INDIRIZZI

► PROVINCIA DI TORINO

Gobetti Marchesini Casale - Torino - via Figlie dei Militari 25 - tel. 011 8196990
www.gmca.gov.it

Il Diplomato in Servizi commerciali partecipa alla realizzazione dei processi amministrativi, contabili e commerciali di un'azienda, utilizza le tecnologie informatiche di più ampia diffusione e supporta le attività di pianificazione, programmazione, rendicontazione relative alla gestione. Collabora alle attività di comunicazione, marketing e promozione dell'immagine aziendale, utilizzando strumenti tecnologici innovativi e interagendo con soggetti e istituzioni per il posizionamento dell'azienda in contesti locali, nazionali e internazionali.

FA PER TE SE

interessi

- > ti incuriosiscono i diversi aspetti della gestione aziendale
- > ti piace pianificare e programmare
- > ti interessano le materie scientifiche e le nuove tecnologie
- > ti interessa occuparti di marketing e promozione dell'azienda

caratteristiche

- > hai buone capacità di ragionamento
- > sei preciso e attento
- > possiedi buone doti relazionali

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Istruzione Professionale - Indirizzo Servizi Commerciali con l'indicazione del codice ATECO attribuito all'indirizzo.

Al termine del terzo anno in molti Istituti Professionali puoi conseguire una **qualifica regionale triennale** di Operatore:

- > amministrativo-segretariale
- > grafico
- > servizi di vendita
- > sistemi e servizi logistici

Scopri in quali Istituti potrai ottenere una Qualifica professionale al termine del terzo anno, consultando la guida online nella sezione

Scuole Superiori - Indice dei percorsi - Servizi commerciali



SERVIZI COMMERCIALI

IMPARI A

- > riconoscere i diversi **modelli di strutture organizzative** aziendali e le diverse forme giuridiche
- > preparare documenti aziendali
- > collaborare nella gestione dell'**area amministrativo-contabile** dell'azienda, dell'**area commerciale** (attività di acquisto e vendita) e dell'**area marketing** (promozione dei prodotti)
- > **individuare le tendenze dei mercati** locali, nazionali e internazionali per realizzare azioni di fidelizzazione della clientela
- > **organizzare eventi** promozionali
- > conoscere e utilizzare gli strumenti per il **controllo della qualità**
- > conoscere e utilizzare **programmi informatici** e collaborare nel gestire il sistema informatico delle aziende
- > collaborare nella ricerca di **soluzioni finanziarie e assicurative** adeguate

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: **ogni Istituto ha poi la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico**, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
AREA GENERALE comune a tutti gli indirizzi					
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Storia e Geografia	2	2	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto e economia	2	2	-	-	-
Scienze motorie o sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE area generale	18	18	14	14	14
AREA DI INDIRIZZO					
Seconda Lingua straniera	2-4 *	2-4 *	2-3*	2-3*	2-3*
Scienze Integrate	2	2	-	-	-
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC)	2 - 3*	2-3*	-	-	-
Tecniche di comunicazione	-	-	0-3*	0-3*	0-3*
Tecniche professionali dei servizi commerciali	5-6 *	5-6*	8-9*	8-9*	8-9*
Laboratorio di espressioni grafico-artistiche	0-2*	0-2*	-	-	-
Storia dell'arte e espressioni grafico-artistiche	-	-	0-2*	0-2*	0-2*
Diritto - Economia	-	-	0-4*	0-4*	0-4*
Informatica	-	-	0-3*	0-3*	0-3*
Economia aziendale	-	-	0-3*	0-3*	0-3*
TOTALE ORE area di indirizzo	14	14	18	18	18
di cui in presenza	6	6	9	9	9
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32



* Monte ore variabile sulla base dei differenti percorsi in uscita definiti dalle scuole

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

SERVIZI COMMERCIALI

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare in aziende pubbliche e private o presso studi professionali (notai, avvocati, commercialisti, consulenti del lavoro), della comunicazione e del marketing, svolgendo mansioni contabili, commerciali, amministrative e finanziarie.

Il Diploma ti permette inoltre di partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: addetto alla contabilità generale, addetto alla segreteria, assistente amministrativo, addetto alla consulenza fiscale, addetto marketing e comunicazione.

INDIRIZZI

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
 - Ciampini - Boccardo** - Novi Ligure - Viale Saffi 47 - tel. 0143 745707
www.ciampini-boccardo.gov.it
 - D. Carbone** - Tortona - Corso Cavour 6 - tel. 0131 861485
www.marconitortona.gov.it
 - G. Migliara** - Alessandria - Via Trotti 17/19 - tel. 0131 252217
www.vincialelessandria.it/migliara
- **PROVINCIA DI ASTI**
 - Q. Sella** - Asti - Via Giobert 2 - tel. 0141 530346
www.istitutovalfieri.gov.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
 - Giolitti Bellisario** - Mondovì - Via N. Manera 33 - tel. 0174 42434
www.giolittibellisario.it
 - P. Cillario Ferrero** - Alba - Via C. Balbo 8 - tel. 0173 441944
www.cillarioferrero.edu.it
 - A. Cravetta** - Savigliano - Corso Roma 70 - tel. 0172 715188
www.cravetta.it
 - S. Grandis** - Cuneo - Corso IV Novembre 16 - tel. 0171 692623
www.grandiscuneo.it
 - V. Mucci** - Bra - Via Serra 9 - tel. 0172 412489
www.iismucci.it
 - S. Pellico** - Saluzzo - Via della Croce 54/A - tel. 0175 42458
www.denina.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
 - G. Ravizza** - Novara - Baluardo Massimo D'Azeglio 3 - tel. 0321 627790
www.ravizzanovara.gov.it

SERVIZI COMMERCIALI

► **PROVINCIA DI TORINO**

Baldessano Roccati - Carmagnola - Viale Garibaldi 7 - tel. 011 9720387

www.baldessano.roccati.it

P. Boselli - Torino - Via Montecuccoli 12 - tel. 011 538883

- Via Sansovino 150 - tel. 011 7393804

- Via Luini 123 - tel. 011 7394323

www.istitutoboselli.it

Bosso-Monti - Torino - Via Meucci 9 - tel. 011 5622142

www.bossomonti.gov.it

G. Cena - Ivrea - Via Dora Baltea 3 - tel. 0125 641570

www.iiscena.it

T. D'Oria - Ciriè - Via Battitore 84 - tel. 011 9209225

www.iisdoria.gov.it

E. Ferrari - Susa - Corso L. Couvert 21 - tel. 0122 622381

www.ferrarisusa.gov.it

G. Ferraris - Settimo Torinese - Via Leini 54 - tel. 011 8005249

www.iis-ferraris.gov.it

C.I. Giulio - Torino - Via Bidone 11 - tel. 011 655689

www.istitutogiulio.it

L. Lagrange - Torino - Via Genè 14 - tel. 011 5215536

www.sellaaaltolagrange.gov.it

A. Magarotto - Torino - Via Monte Corno 34 - tel. 011 3174189

www.isiss-magarotto.gov.it

O. Romero - Rivoli - Viale Papa Giovanni XXIII 25 - tel. 011 9586761

www.romero.it

A. Steiner - Torino - Lungo Dora Agrigento 20/A - tel. 011 515879

- Via Monginevro 291 - tel. 011 7079931

- Via Assarotti 12 - tel. 011 5613422

<http://istitutoalbesteiner.gov.it>

B. Vittone - Chieri - Via Montessori 4/6 - tel. 011 9472177

try.istitutovittone.it

► **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

Ferrini - Franzosini - Verbania - Corso Cairoli 41 - tel. 0323 401407

www.ferrinifranzosini.gov.it

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

► **B. Lanino** - Vercelli - Via Verdi 45 - tel. 0161 255450

www.cavourvercelli.it

ENOGASTRONOMIA E OSPITALITÀ ALBERGHIERA

Il Diplomato in Enogastronomia e ospitalità alberghiera possiede specifiche competenze pratiche, organizzative e gestionali nell'intero ciclo di produzione, erogazione e commercializzazione della filiera dell'enogastronomia e dell'ospitalità alberghiera. Cura i rapporti con i clienti, interviene nella produzione, promozione e vendita dei prodotti e servizi, valorizzando le risorse enogastronomiche del territorio.

FA PER TE SE

interessi

- > ti appassiona la cucina e l'arte culinaria
- > ti senti portato per un lavoro a contatto con la gente
- > ti piace lavorare nel settore della ricezione e ospitalità alberghiera e ristorativa
- > vuoi valorizzare i prodotti Made in Italy
- > ti piacciono le lingue straniere

caratteristiche

- > possiedi spiccate doti relazionali e comunicative
- > hai buona manualità e spiccata creatività
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > sei disposto a lavorare nei week end, durante le festività e la stagione estiva
- > sai organizzare autonomamente il tuo lavoro
- > hai una buona resistenza fisica

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Istruzione Professionale - Indirizzo enogastronomia e ospitalità alberghiera con l'indicazione del codice ATECO attribuito all'indirizzo.

Al termine del terzo anno in molti Istituti Professionali puoi conseguire una **qualifica regionale triennale** di Operatore:

- > ristorazione - preparazione pasti
- > ristorazione - servizi di sala e bar
- > servizi di promozione e accoglienza - servizi del turismo
- > servizi di promozione e accoglienza - strutture ricettive

Scopri in quali Istituti potrai ottenere una Qualifica professionale al termine del terzo anno, consultando la guida online nella sezione

**Scuole Superiori - Indice dei percorsi - Enogastronomia
e ospitalità alberghiera**



IMPARI A

- > progettare attività di **promozione e comunicazione** dei prodotti enogastronomici, ristorativi e turistici, in base alla clientela e alla tipologia di struttura
- > **valorizzare e promuovere le tradizioni** locali, nazionali e internazionali individuando le nuove tendenze di filiera.
- > **applicare la normativa** rispetto alla sicurezza, trasparenza e tracciabilità dei prodotti (possibilità di ricostruire la storia dei prodotti e di seguirne l'uso)
- > predisporre **prodotti, servizi e menù** in linea con il contesto e i bisogni dei clienti
- > curare l'elaborazione e presentazione di **prodotti dolciari e di panificazione** locali
- > progettare e realizzare **eventi enogastronomici e culturali** per la valorizzazione del patrimonio culturale e culinario del territorio
- > conoscere **due lingue straniere**
- > saper **comunicare e relazionarsi** con i clienti, rispettando la loro cultura, religione e specifiche esigenze alimentari
- > rilevare il **grado di soddisfazione della clientela** e tradurre i dati raccolti in proposte migliorative del servizio/prodotto
- > utilizzare il computer e il web per realizzare **pacchetti di offerta turistica** che valorizzino i prodotti del territorio

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: **ogni Istituto ha poi la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico**, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
AREA GENERALE comune a tutti gli indirizzi					
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Storia e Geografia	2	2	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto e economia	2	2	-	-	-
Scienze motorie o sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE area generale	18	18	14	14	14
AREA DI INDIRIZZO					
Scienze Integrate	1,5 - 2*	1,5 - 2*	-	-	-
Seconda Lingua straniera	1,5 - 2*	1,5 - 2*	3	3	3-4*
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC)	1,5 - 2*	1,5 - 2*	-	-	-
Scienza degli alimenti	2	2	-	-	-
Laboratorio dei servizi enogastronomici - cucina	2 - 2,5*	2 - 2,5*	0-7*	0-7*	0-6*
Laboratorio dei servizi enogastronomici - bar, sala e vendita	2 - 2,5*	2 - 2,5*	0-7*	0-6*	0-5*
Laboratorio dei servizi di accoglienza turistica	2 - 2,5*	2 - 2,5*	0-7*	0-6*	0-5*
Scienze e cultura dell'alimentazione	-	-	0-5*	0-4*	0-5*
Laboratorio di arte bianca e pasticceria	-	-	0-7*	0-5*	0-5*
Diritto e tecniche amministrative	-	-	3-4*	3-4*	3-4*
Tecniche di comunicazione	-	-	0-2*	0-2*	0-2*
Arte e territorio	-	-	0-3*	0-3*	0-3*
Tecniche di organizzazione e gestione dei processi produttivi	-	-	-	0-2*	0-2*
TOTALE ORE area di indirizzo	14	14	18	18	18
di cui in compresenza	6	6	9	9	9
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32



* Monte ore variabile sulla base dei differenti percorsi in uscita definiti dalle scuole

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare nei settori della ristorazione, turismo e produzioni alimentari, all'interno di strutture di accoglienza e ospitalità (hotel, ristoranti, bar, agriturismi, bed&breakfast...). Una volta acquisita un po' di esperienza, potrai avviare un'attività in proprio.

Il Diploma ti permette inoltre di partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: cuoco, barman, cameriere, panettiere, pasticciere, responsabile servizi alloggio, responsabile servizi ricevimento, responsabile servizi ristorazione, addetto vendita banco pasticceria.

INDIRIZZI

➤ PROVINCIA DI ALESSANDRIA

Artusi - Casale Monferrato - Istituto Paritario - Corso Valentino 95 - tel. 0142 73722

www.istitutoartusi.it

Ciampini-Boccardo - Novi Ligure - Viale Saffi 47 - tel. 0143 745707

- Via Verdi 44 - tel. 0143 73015

www.ciampini-boccardo.gov.it

➤ PROVINCIA DI ASTI

G. Penna - San Damiano d'Asti - Via Baluardo Montebello 1 - tel. 0141 971038

www.istitutopennaasti.it

➤ PROVINCIA DI BIELLA

G. Aulenti - Biella - Corso Pella 12A - tel. 015 403303

- Viale Macallè 54 - tel. 015 402748

<http://www.iisgaeaulenti.it/>

G. Aulenti - Cavaglià - Via Gersen 16 - tel. 0161 966575

<http://www.iisgaeaulenti.it/>

G. Aulenti - Trivero - Via Zegna 59 - tel. 015 757997

<http://www.iisgaeaulenti.it/>

➤ PROVINCIA DI CUNEO

P. Cillario Ferrero - Neive - Via Rocca 10 - tel. 0173 67168

www.cillarioferrero.edu.it

G. Donadio - Dronero - Via Val Maira 19 - tel. 0171 905350

www.virginiodonadio.it

Giolitti Bellisario Paire - Barge - Piazza Stazione 2/3 - tel. 0175 349198

www.giolittibellisario.it

Giolitti Bellisario Paire - Mondovì - Piazza IV Novembre - tel. 0174 552249

www.giolittibellisario.it

V. Mucci - Bra - Via Craveri 8 - tel. 0172 413320

www.iismucci.it

ENOGASTRONOMIA
E OSPITALITÀ ALBERGHIERA

► **PROVINCIA DI NOVARA**

De Filippi - Arona - Istituto Paritario - Piazzale San Carlo 1 - tel. 0322 242488

www.defilippiarona.it

G. Ravizza - Novara - Corso Risorgimento 405 - tel. 0321 56413

www.ravizzanovara.gov.it

► **PROVINCIA DI TORINO**

F. Albert - Lanzo T.se - Via Tesso 7 - tel. 0123 29191

www.istituto-albert.it

J. B. Beccari - Torino - Via Paganini 22 - tel. 011 2409795

- Via Parenzo 46 - tel. 011 4550271

www.istitutobeccari.gov.it

N. Bobbio - Carignano - Via Porta Mercatoria 4 B - tel. 011 9690670

www.iisbobbio.it

G. Colombatto - Torino - Via Gorizia 7 - tel. 011 3293993

www.ipcolombatto.gov.it

G. Giolitti - Torino - Via Alassio 20 - tel. 011 6963017

www.istitutogiolitti.gov.it

A. Prever - Pinerolo - Via C. Merlo 2 - tel. 0121 72402

www.iisprever.gov.it

G. Ubertini - Caluso - Piazza Mazzini 4 - tel. 011 9833142

www.iisubertini.gov.it

G. Ubertini - Chivasso - Via F. Ajma 12 - tel. 011 9175712

www.iisubertini.gov.it

► **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

E. Maggia - Stresa - Viale Mainardi 5 - tel. 0323 31194

- Via Fogazzaro 10 - tel. 0323 30730

- Via Principi di Piemonte 32 - tel. 0323 32565

www.alberghierostresa.it

M. Rosmini - Domodossola - Istituto Paritario - Via Rosmini 24 - tel. 0324 482152

www.alberghierorosmini.it

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

G. Pastore - Gattinara - Corso Valsesia 111 - tel. 0163 826552

www.ipssar-gpastore.gov.it

G. Pastore - Varallo - Via D'Adda 33 - tel. 0163 51753

www.ipssar-gpastore.gov.it

S. Ronco - Trino - Via Vittime di Bologna 4 - tel. 0161 829455

www.iis-galileoferraris.it

SERVIZI CULTURALI E DELLO SPETTACOLO

Il Diplomato in Servizi culturali e dello spettacolo si occupa dell'ideazione, progettazione, produzione e distribuzione dei prodotti audiovisivi e fotografici nei settori dell'industria culturale, dello spettacolo e dei new media. Produce, edita e diffonde in maniera autonoma immagini e suoni, adattandoli ai diversi mezzi di comunicazione e canali di fruizione (cinema, televisione, web, smartphone, editoria, spettacoli dal vivo, evento culturale).

FA PER TE SE

interessi

- > hai interesse verso la fotografia e i prodotti audiovisivi
- > sei interessato alle innovazioni tecnologiche
- > ti senti portato a lavorare in equipe

caratteristiche

- > hai buona manualità
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > hai una buona creatività
- > sei preciso

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Istruzione Professionale - Indirizzo Servizi culturali e dello spettacolo con l'indicazione del codice ATECO attribuito all'indirizzo.

Al termine del terzo anno in molti Istituti Professionali puoi conseguire una **qualifica regionale triennale** di Operatore:

- > grafico

Scopri in quali Istituti potrai ottenere una Qualifica professionale al termine del terzo anno, consultando la guida online nella sezione

[Scuole superiore - Indice dei percorsi - Servizi Culturali e dello spettacolo](#)



IMPARI A

- > utilizzare stili e linguaggi di specifici mercati e contesti espressivi
- > progettare prodotti audiovisivi e multimediali
- > realizzare prodotti visivi, audiovisivi e sonori
- > utilizzare la strumentazione tecnica necessaria per gestire e catalogare i dati informatici
- > valutare costi, spese e ricavi di ogni fase della produzione
- > progettare azioni di divulgazione e commercializzazione dei prodotti realizzati
- > gestire archivi di documentazioni, curando la conservazione, restauro e pubblicazione dei materiali

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha poi la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
AREA GENERALE comune a tutti gli indirizzi					
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Storia e Geografia	2	2	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto e economia	2	2	-	-	-
Scienze motorie o sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE area generale	18	18	14	14	14
AREA DI INDIRIZZO					
Scienze Integrate	2	2	-	-	-
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC)	2	2	-	-	-
Tecniche e tecnologie della comunicazione visiva	3	3	-	-	-
Linguaggi fotografici e dell'audiovisivo	2	2	-	-	-
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	5	5	3-5*	3-5*	3-5*
Tecnologie della fotografia e degli audiovisivi	-	-	3	3	3
Progettazione e realizzazione del prodotto fotografico e audiovisivo	-	-	5-7*	5-7*	5-7*
Storia delle arti visive	-	-	2	2	2
Linguaggi e tecniche della fotografia e dell'audiovisivo	-	-	2-3	2-3	2-3
TOTALE ORE area di indirizzo	14	14	18	18	18
di cui in compresenza	6	6	9	9	9
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32



* Monte ore variabile sulla base dei differenti percorsi in uscita definiti dalle scuole

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- > IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- > ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- > di Formazione Professionale post diploma
- > universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare nel settore dei servizi culturali e dello spettacolo, in attività di produzione cinematografica, di video e di programmi televisivi, di registrazioni musicali e sonore. Potrai trovare occupazione anche nel settore della pubblicità, della comunicazione e in attività creative, artistiche e di intrattenimento.

Il Diploma ti permette inoltre di accedere ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: cameraman, regista, fotografo, tecnico audio

INDIRIZZI

► PROVINCIA DI TORINO

Bodoni-Paravia - Torino - Via Ponchielli 56 - tel. 011 2481486

www.bodoniparavia.it

L. Des Ambrois - Oulx - Via M. L. King 10 - tel. 0122 83151

<http://lnx.desambrois.it/cms/>

F. Fellini - Torino - Istituto paritario - Corso Regina Margherita 304 - tel. 0121 4345224

www.istitutofellini.it

A. Steiner - Torino - Via Assarotti 12 - tel. 011 5613422

- Via Monginevro 291 - tel. 011 7079931

- Lungo Dora Agrigento 20/A - tel. 011 5215879

<http://istitutoalbesteiner.gov.it>

SERVIZI PER LA SANITÀ E L'ASSISTENZA SOCIALE

Il Diplomato in Servizi per la sanità e l'assistenza sociale progetta, organizza e attua interventi atti a rispondere alle esigenze sociali e sanitarie di singoli, gruppi, e comunità per favorire e sostenere il benessere e la salute delle persone e della comunità. Realizza attività di supporto sociale e assistenziale per rispondere ai bisogni delle persone in ogni fase della vita, accompagnandole nell'attuazione del progetto personalizzato, coinvolgendo sia l'utente che le reti informali e territoriali.

FA PER TE SE

interessi

- > ti senti portato per le professioni sanitarie
- > ti interessa la salute e il benessere psicofisico delle altre persone
- > ti piace prenderti cura degli altri
- > ti senti portato per un lavoro a contatto con altre persone

caratteristiche

- > sai rispettare le norme di igiene e sicurezza
- > hai buona manualità
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > possiedi spiccate capacità di ascolto e comunicazione
- > sei preciso

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Istruzione Professionale - Indirizzo Servizi per la Sanità e l'assistenza sociale con l'indicazione del codice ATECO attribuito all'indirizzo.

IMPARI A

- > collaborare nella **gestione di progetti e attività dei servizi sociali, socio-sanitari ed educativi** rivolti a bambini e adolescenti, persone con disabilità, anziani e altri soggetti in situazione di svantaggio
- > partecipare ai **gruppi di lavoro** e alle equipe multiprofessionali
- > utilizzare **modalità comunicative e relazionali** appropriate al contesto e alle diverse tipologie di utenza
- > **prendersi cura** dei bambini, anziani e persone con disabilità nelle comuni attività quotidiane
- > collaborare all'**assistenza di persone** che si trovano in uno stato di non autosufficienza parziale o totale
- > curare l'**allestimento dell'ambiente di vita** di persone in difficoltà, preservando la loro sicurezza e incolumità
- > gestire **azioni di informazione e di orientamento** dell'utente per facilitare l'accessibilità e la fruizione autonoma dei servizi pubblici e privati presenti sul territorio
- > **realizzare attività educative**, di animazione sociale, ludiche e ricreative
- > **realizzare attività** rivolte a individui, gruppi di individui, fasce deboli (es. anziani, carcerati ed ex carcerati, ex tossicodipendenti, disabili fisici e psichici, minori e giovani a rischio,...) al fine di sostenere il loro benessere e l'inserimento nella società
- > **raccogliere, elaborare e trasmettere dati** per il monitoraggio e valutazione degli interventi e dei servizi

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha poi la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
AREA GENERALE comune a tutti gli indirizzi					
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Storia e Geografia	2	2	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto e economia	2	2	-	-	-
Scienze motorie o sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE area generale	18	18	14	14	14
AREA DI INDIRIZZO					
Scienze Integrate	2-2,5*	2-2,5*	-	-	-
Seconda Lingua straniera	2-2,5*	2-2,5*	2-3*	2-3*	2-3*
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC)	2-2,5*	2-2,5*	-	-	-
Scienze umani e sociali	2,5 - 3,5*	2,5 - 3,5*	-	-	-
Metodologie operative	3-4,5*	3-4,5*	3-4*	2-3*	2-3*
Igiene e cultura medico sanitaria	-	-	4-5*	4-5*	4-5*
Psicologia generale e applicata	-	-	3-5*	3-5*	3-5*
Diritto, economia e tecnica amministrativa del settore socio-sanitario	-	-	3-4*	4-5*	4-5*
TOTALE ORE area di indirizzo	14	14	18	18	18
di cui in compresenza	6	6	9	9	9
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32



* Monte ore variabile sulla base dei differenti percorsi in uscita definiti dalle scuole

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare nel settore dei servizi socio-sanitari, all'interno di strutture sanitarie pubbliche o private, in residenze assistenziali, a domicilio o per cooperative che si occupano di servizio socio-assistenziali e educativi.

Il Diploma ti permette inoltre di accedere ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: animatore socio-culturale, assistente alla persona.

INDIRIZZI

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
R. Levi Montalcini - Acqui Terme - Via Moriondo 58 - tel. 0144 312550
www.iislevimontalcini.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
P. Andriano - Castelnuovo Don Bosco - Via San Giovanni 52 - tel. 011 9876494
www.ipsiaandriano.it
A. Castigliano - Asti - Via Martorelli 1 - tel. 0141 352984
www.ipsiacastigliano.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
E. Bona - Mosso - Via Q. Sella 42 - tel. 015 741931
<http://mosso.iisbona.biella.it/>
- **PROVINCIA DI CUNEO**
P. Cillario Ferrero - Alba - Via C. Balbo 8 - tel. 0173 441944
www.cillarioferrero.edu.it
A. Cravetta - Savigliano - Corso Roma 70 - tel. 0172 715188
www.cravetta.it
S. Grandis - Cuneo - Corso IV Novembre 16 - tel. 0171 692623
www.grandiscuneo.it
S. Pellico - Saluzzo - Via della Croce 54/A - tel. 0175 42458
www.denina.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
G. Ravizza - Novara - Baluardo Massimo D'Azeglio 3 - tel. 0321 627790
www.ravizzanovara.gov.it

SERVIZI PER LA SANITÀ
E L'ASSISTENZA SOCIALE► **PROVINCIA DI TORINO****Baldessano Roccati** - Carmagnola - Viale Garibaldi 7 - tel. 011 9720387
www.baldessano.roccati.it**P. Boselli** - Torino - Via Sansovino 150 - tel. 011 7393804
- Via Luini 123 - tel. 011 7394323
- Via Montecuccoli 12 - tel. 011 538883www.istitutoboselli.gov.it**Bosso-Monti** - Torino - Via Meucci 9 - tel. 011 562214
- Via Moretta 55 - tel. 011 4333107
- Via Perrone 7/BIS - tel. 011 5660505www.bossomonti.gov.it**T. D'Oria** - Ciriè - Via Battitore 84 - tel. 011 9209225www.iisdoria.gov.it**E. Ferrari** - Susa - Corso L. Couvert 21 - tel. 0122 622381www.ferrarisusa.it**G. Ferraris** - Settimo T.se - Via Leini 54 - tel. 011 8005249www.iis-ferraris.gov.it**C.I. Giulio** - Torino - Via Bidone 11 - tel. 011 655689www.istitutogiulio.it**L. Lagrange** - Torino - Via Genè 14 - tel. 011 5215536<https://www.sellaaaltolagrange.gov.it/>**Olivetti** - Ivrea - Viale Liberazione Colle Bellavista - tel. 0125 230013www.istitutoolivetti.it**Porro** - Alberti - Pinerolo - Viale Kennedy 30 - tel. 0121 391311www.alberti-porro.gov.it**O. Romero** - Rivoli - Viale Papa Giovanni XXIII 25 - tel. 011 9586761www.romero.it**XXV Aprile** - Cuornè - Via XXIV Maggio 13 - tel. 0124 666763www.istituto25aprile.gov.it► **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA****C.A. Dalla Chiesa-A. Spinelli** - Omegna - Via Colombera 8 - tel. 0323 62902www.dallachiesaspinelli.gov.it**Marconi-Galletti-Einaudi** - Domodossola - Via Oliva 15 - tel. 0324 240382www.marconi-galletti.it► **PROVINCIA DI VERCELLI****B. Lanino** - Vercelli - Via Verdi 45 - tel. 0161 255450www.cavourvercelli.it

ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE: ODONTOTECNICO

Il Diplomato in Arti ausiliarie delle professioni sanitarie - odontotecnico progetta e realizza apparecchi di protesi dentaria su modelli forniti da professionisti abilitati. Individua le soluzioni corrette ai problemi igienico-sanitari del settore e utilizza metodi e strumenti di valutazione e monitoraggio della qualità del servizio.

FA PER TE SE

- interessi**
- > ti senti portato per le professioni sanitarie
 - > ti piace prenderti cura degli altri
 - > ti senti portato per un lavoro a contatto con altre persone

- caratteristiche**
- > sai rispettare le norme di igiene e sicurezza
 - > hai buona manualità
 - > sei dotato di una buona capacità di adattamento
 - > possiedi spiccate capacità di ascolto e comunicazione
 - > sei preciso

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Istruzione Professionale - Indirizzo Arti ausiliarie delle professioni sanitarie con l'indicazione del codice ATECO attribuito all'indirizzo:

- > Odontotecnico

IMPARI A

- > **progettare e realizzare protesi dentarie**, scegliendo i materiali e le tecnologie più adatte
- > applicare le **conoscenze di anatomia, biomeccanica, fisica e chimica** necessarie per la realizzazione delle protesi
- > utilizzare le **tecniche di lavorazione** necessarie a costruire tipi di protesi provvisoria, fissa e mobile
- > utilizzare **strumenti di precisione** per costruire, levigare e rifinire protesi
- > eseguire la **rappresentazione grafica** delle protesi a due dimensioni
- > realizzare **modelli tridimensionali** di protesi dentarie
- > rapportarti con il **medico odontoiatra** e collaborare con lui nel proporre soluzioni adeguate

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha poi la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
AREA GENERALE comune a tutti gli indirizzi					
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Storia e Geografia	2	2	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto e economia	2	2	-	-	-
Scienze motorie o sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE area generale	18	18	14	14	14
AREA DI INDIRIZZO					
Scienze Integrate	2-4*	2-4*	-	-	-
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC)	2	2	-	-	-
Anatomia Fisiologia Igiene	2-2,5*	2-2,5*	2-3*	-	-
Rappresentazione e modellazione odontotecnica	2-3*	2-3*	4-5*	4-5*	-
Esercitazioni di laboratorio di odontotecnico	4-4,5*	4-4,5*	6-8*	6-8*	7-9*
Gnatologia	-	-	-	2-3*	2-3*
Scienza dei materiali dentali	-	-	4-5*	4-5*	4-5*
Diritto e legislazione socio-sanitaria	-	-	-	-	2
TOTALE ORE area di indirizzo	14	14	18	18	18
di cui in compresenza	6	6	9	9	9
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32



* Monte ore variabile sulla base dei differenti percorsi in uscita definiti dalle scuole

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare nel settore dei servizi socio-sanitari, come dipendente o libero professionista presso laboratori di odontotecnica, studi dentistici o per conto di istituti stomatologici e cliniche specializzate che curano le malattie della bocca. Con l'acquisizione di esperienza e competenze potrai inoltre avviare un'attività in proprio, aprendo un laboratorio tecnico. Il Diploma ti permette inoltre di accedere ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: odontotecnico.

ARTI AUSILIARIE
DELLE PROFESSIONI SANITARIE:
ODONTOTECNICO

INDIRIZZI

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
Nervi-Fermi - Alessandria - Via Morbelli 33 - tel. 0131 252558
www.iisnervifermi.gov.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
Gauss - Asti - Istituto paritario - Via Mazzini 6 - tel. 0141 531106
- **PROVINCIA DI BIELLA**
P. Sella - Mosso - Via Q. Sella 42 - tel. 015 741931
<http://mosso.iisbona.biella.it/>
- **PROVINCIA DI CUNEO**
F. Garelli - Mondovì - Via Bona 4 - tel. 0174 42611
<http://www.ipsiagarelli.it/>
- **PROVINCIA DI TORINO**
Internazionale - Torino - Istituto Paritario - Via G. Bonzanigo 8 - tel. 011 4733623
www.itiinternazionale.eu
- **PROVINCIA DI VERCELLI**
F. Lombardi - Vercelli - Via L. Sereno 27 - tel. 0161 257444
www.ipsiavercelli.it

ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE: OTTICO

Il Diplomato in Arti ausiliarie delle professioni sanitarie Ottico progetta e realizza soluzioni ottiche personalizzate e confeziona e commercializza ausili ottici. È in grado di riconoscere e valutare i difetti visivi e proporre soluzioni adeguate per i difetti semplici (es. miopia e presbiopia).

FA PER TE SE

- interessi**
- > ti senti portato per le professioni sanitarie
 - > ti piace prenderti cura degli altri
 - > ti senti portato per un lavoro a contatto con altre persone

- caratteristiche**
- > sai rispettare le norme di igiene e sicurezza
 - > hai buona manualità
 - > sei dotato di una buona capacità di adattamento
 - > possiedi spiccate capacità di ascolto e comunicazione
 - > sei preciso

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Istruzione Professionale - Indirizzo Arti ausiliarie delle professioni sanitarie con l'indicazione del codice ATECO attribuito all'indirizzo

> Ottico

IMPARI A

- > realizzare ogni tipo di **soluzione ottica personalizzata**
- > **confezionare, mantenere e commercializzare** occhiali e lenti
- > prescrivere semplici **difetti oculistici** (miopia e presbiopia)
- > **assistere il cliente** nella selezione della montatura e delle lenti oftalmiche
- > gestire l'**applicazione di lenti a contatto**
- > usare **macchinari computerizzati** per sagomare le lenti e montare gli occhiali
- > occuparsi della **promozione e commercializzazione** dei prodotti

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha poi la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
AREA GENERALE comune a tutti gli indirizzi					
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Storia e Geografia	2	2	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto e economia	2	2	-	-	-
Scienze motorie o sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE area generale	18	18	14	14	14
AREA DI INDIRIZZO					
Scienze Integrate	2-4*	2-4*	-	-	-
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC)	2	2	-	-	-
Discipline sanitarie	2-2,5*	2-2,5*	2-4*	4-5*	4-5*
Ottica, ottica applicata	2-2,5*	2-2,5*	3-5*	4-5*	4-5*
Esercitazioni di lenti oftalmiche	4-5*	4-5*	4-5*	2	2
Esercitazioni di optometria	-	-	3-4*	4-5*	3-4*
Esercitazioni di contattologia	-	-	2	2-3*	2
Diritto e legislazione socio-sanitaria	-	-	-	-	2
TOTALE ORE area di indirizzo	14	14	18	18	18
di cui in compresenza	6	6	9	9	9
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32



* Monte ore variabile sulla base dei differenti percorsi in uscita definiti dalle scuole

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare nel settore dei servizi socio-sanitari, all'interno di industrie e aziende che producono e commercializzano articoli e strumenti tecnici per il settore ottico. Puoi inoltre trovare occupazione all'interno di strutture sanitarie pubbliche o private (ASL e reparti di oculistica di ospedali) o lavorare nei negozi di ottica come dipendente. Con l'acquisizione di esperienze e competenze potrai avviare un proprio esercizio commerciale. Il Diploma ti permette inoltre di accedere ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: ottico.

INDIRIZZI

➤ **PROVINCIA DI CUNEO**

S. Grandis - Cuneo - Corso IV Novembre 16 - tel. 0171 692623
www.grandiscuneo.it

➤ **PROVINCIA DI TORINO**

L. Lagrange - Torino - Via Genè 14 - tel. 011 5215536

<https://www.sellaaaltolagrange.gov.it/>

G. Plana - Torino - Piazza di Robilant 5 - tel. 011 331005

www.ipiaplana.it

➤ **PROVINCIA DI VERCELLI**

F. Lombardi - Vercelli - Via L. Sereno 27 - tel. 0161 257444

www.ipsiavercelli.it

2.2 ISTITUTI TECNICI

DURATA DEL PERCORSO

5 anni, articolati in due bienni e in un quinto anno

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

previo superamento di un esame di Stato **Diploma di Perito**

indicante l'indirizzo seguito dallo studente e le competenze acquisite, anche con riferimento alle eventuali articolazioni e opzioni scelte

CARATTERISTICHE OFFERTA FORMATIVA

La struttura formativa di questi percorsi comprende:

- area di istruzione generale comune a tutti i percorsi, che ha l'obiettivo di fornire una preparazione di base
- aree di indirizzo presenti fin dal primo biennio, che consentono agli studenti di sviluppare i saperi e le competenze necessarie ad assumere ruoli tecnici e operativi nei settori produttivi e dei servizi. Può prevedere:
 - > **articolazioni** (Decreto Interministeriale del 24 aprile 2012)
 - > **opzioni** (l'elenco nazionale delle opzioni potrà essere periodicamente aggiornato per corrispondere a nuovi fabbisogni formativi espressi dal mondo economico e produttivo)

AUTONOMIA SCOLASTICA E FLESSIBILITÀ

ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, in aggiunta alla quota di autonomia del 20% di cui già godono, per declinare i profili degli indirizzi di studio in percorsi formativi richiesti dal territorio, per il perseguimento degli obiettivi di apprendimento relativi al profilo di uscita di ciascun indirizzo di studio e per potenziare gli insegnamenti obbligatori, con particolare riferimento alle attività di laboratorio, per introdurre insegnamenti alternativi inclusi in un apposito elenco nazionale

- > 25% in prima e seconda
- > 35% in terza e quarta
- > 40% in quinta

ATTENZIONE QUINDI AL MOMENTO DELLA SCELTA: L'OFFERTA DI ISTITUTI CHE ATTIVANO LO STESSO PERCORSO DI STUDI PUÒ ESSERE DIVERSA PER INSEGNAMENTI ALTERNATIVI E POTENZIAMENTO DI ALCUNE MATERIE

SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

al termine del percorso quinquennale puoi iscriverti a:

- ▶ corso di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTTS) per conseguire un Certificato di Specializzazione Tecnica Superiore
- ▶ corso di Istruzione Tecnica Superiore (ITS) per conseguire un Diploma di Tecnico Superiore
- ▶ corso di Formazione Professionale post diploma per conseguire un Attestato di Specializzazione
- ▶ corso universitario per il conseguimento di una Laurea
- ▶ corso Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica (AFAM) per il conseguire un Diploma Accademico
- ▶ percorsi di studio e di lavoro previsti per iscriversi agli albi professionali

TIPOLOGIA	SETTORE	INDIRIZZO	ARTICOLAZIONE	OPZIONE	
ISTITUTI TECNICI	ECONOMICO	Indirizzo Amministrazione, Finanza e Marketing	Relazioni Internazionali per il Marketing		
			Sistemi Informativi Aziendali		
		Indirizzo Turismo			
	TECNOLOGICO	Indirizzo Agraria, Agroalimentare e Agroindustria	Gestione dell'Ambiente e del Territorio		
			Produzioni e Trasformazioni		
			Viticoltura e Enologia		
		Indirizzo Chimica, Materiali e Biotecnologie	Chimica e Materiali	Tecnologie del Cuoio	
			Biotecnologie Ambientali		
			Biotecnologie Sanitarie		
		Indirizzo Costruzioni, Ambiente e Territorio	Geotecnico		
				Tecnologie del legno nelle costruzioni	
		Indirizzo Elettronica e Elettrotecnica	Automazione		
			Elettronica		
			Elettrotecnica		
		Indirizzo Grafica e Comunicazione		Tecnologie cartarie	
		Indirizzo Informatica e Telecomunicazioni	Informatica		
			Telecomunicazioni		
			Meccanica e Meccatronica		Tecnologie dell'Occhiale
					Tecnologie delle Materie Plastiche
			Energia		
Indirizzo Sistema Moda	Calzature e Moda				
	Tessile, Abbigliamento, Moda				
Indirizzo Trasporti e Logistica	Costruzioni del Mezzo	Costruzioni Aeronautiche			
		Costruzioni Navali			
	Conduzione del Mezzo		Conduzione del Mezzo Aereo		
			Conduzione del Mezzo Navale		
			Conduzione di Apparat e Impianti marittimi		
Logistica					

**AMMINISTRAZIONE,
FINANZA E MARKETING**

Il Perito in Amministrazione, finanza e marketing conosce il settore economico nazionale ed internazionale, la normativa civilistica e fiscale, i sistemi e i processi aziendali (organizzazione, pianificazione, programmazione, amministrazione, finanza e controllo), gli strumenti di marketing e i prodotti assicurativo-finanziari.

Le conoscenze linguistiche e informatiche gli consentono di operare nel sistema informativo dell'azienda, contribuendo all'innovazione e al miglioramento organizzativo e tecnologico dell'impresa.

FA PER TE SE**interessi**

- > ti interessano le materie economiche, finanziarie e giuridiche
- > ti appassiona l'informatica
- > ti senti portato per il marketing
- > ti interessa gestire i rapporti con i fornitori
- > ti piacciono le lingue straniere
- > trovi stimolante cercare soluzioni innovative riguardanti il processo, il prodotto e il marketing

caratteristiche

- > possiedi buone capacità comunicative e relazionali
- > sei preciso e ordinato
- > hai una buona predisposizione al lavoro di gruppo
- > hai buone capacità di ragionamento e di pensiero logico

DURATA: 5 ANNI**TITOLO DI STUDIO RILASCIATO**

Diploma di Perito in Amministrazione, finanza e marketing.

L'indirizzo può prevedere due articolazioni:

- RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING
- SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI

IMPARI A

- > utilizzare **metodi, strumenti e tecniche contabili ed extracontabili** per rilevare operazioni gestionali
- > compilare e interpretare **documenti di tipo amministrativo e finanziario** relativi alle aziende
- > gestire gli **obblighi fiscali** (imposte dirette e indirette, contributi)
- > svolgere **attività promozionali**
- > **conoscere la normativa** degli enti pubblici, le leggi del codice civile (l'insieme di leggi che disciplinano i rapporti tra i privati) e del diritto fiscale (relativo alle tasse versate dai cittadini allo Stato)
- > distinguere i diversi **modelli organizzativi aziendali**
- > contribuire all'innovazione e al **miglioramento organizzativo e tecnologico** dell'impresa
- > conoscere il **mercato del lavoro** e partecipare alla **gestione del personale**
- > utilizzare specifici **programmi di contabilità** per gestire la rilevazione dei dati in azienda
- > conoscere il mercato dei **prodotti assicurativi-finanziari** per ricercare soluzioni vantaggiose per l'azienda
- > svolgere attività di **comunicazione aziendale** usando strumenti e sistemi informativi

Se sceglierai un'articolazione potrai acquisire competenze specifiche:

- **Articolazione RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING**
 - > occuparti della comunicazione aziendale utilizzando **tre lingue straniere** e strumenti tecnologici appropriati
 - > collaborare nella gestione dei **rapporti aziendali nazionali e internazionali**
- **Articolazione SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI**
 - > scegliere e adattare i **software applicativi** per la gestione del sistema informativo e del sistema di valutazione dell'azienda
 - > proporre e realizzare nuove procedure per migliorare la **sicurezza informatica, il sistema di archiviazione e di comunicazione in rete**

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: **ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico**, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
INDIRIZZO GENERALE					
Lingua e letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Seconda lingua comunitaria	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Informatica	2	2	2	2	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Diritto	-	-	3	3	3
Economia politica	-	-	3	2	3
Economia aziendale	2	2	6	7	8
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	2	-	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	-	2	-	-	-
Geografia	3	3	-	-	-
Scienze motorie o sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui, in compresenza, con l'insegnante tecnico pratico</i>	-	-	-	9*	-



*Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

AMMINISTRAZIONE,
 FINANZA E MARKETING

ARTICOLAZIONE RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
INDIRIZZO GENERALE					
Lingua e letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Seconda lingua comunitaria	3	3	3	3	3
Terza lingua straniera	-	-	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Informatica	2	2	-	-	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Diritto	-	-	2	2	2
Economia aziendale	2	2	-	-	-
Economia aziendale e geo-politica	-	-	5	5	6
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	2	-	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	-	2	-	-	-
Geografia	3	3	-	-	-
Relazioni internazionali	-	-	2	2	3
Tecnologie della comunicazione	-	-	2	2	-
Scienze motorie o sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui, in compresenza, con l'insegnante tecnico pratico</i>	-	-		9*	



*Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

ARTICOLAZIONE SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
INDIRIZZO GENERALE					
Lingua e letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Seconda lingua comunitaria	3	3	3	-	-
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Informatica	2	2	4	5	5
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Diritto	-	-	3	3	2
Economia aziendale	2	2	4	7	7
Economia politica	-	-	3	2	3
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	2	-	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	-	2	-	-	-
Geografia	3	3	-	-	-
Scienze motorie o sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui, in compresenza, con l'insegnante tecnico pratico</i>	-	-		9*	

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare come impiegato in uffici della Pubblica Amministrazione (previo superamento di un concorso) o presso aziende private (banche, assicurazioni, studi professionali nel settore finanziario-commerciale-amministrativo, aziende di import-export).

Potrai svolgere attività di marketing o inserirti nel settore dei prodotti assicurativi e finanziari, come dipendente o come libero professionista. Il Diploma ti consente inoltre di partecipare a concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: addetto alla contabilità generale, addetto al customer service, assistente di marketing, analista dei costi, analista di bilancio, revisore aziendale, tecnico di programmazione della produzione, tecnico acquisti e approvvigionamenti

INDIRIZZI

Consulta la guida online nella sezione

Indirizzi utili - Istituti Tecnici

per sapere quali Istituti attivano le Articolazioni

➤ PROVINCIA DI ALESSANDRIA

C. Barletti - Ovada - Via Pastorino 12 - tel. 0143 86350

www.barlettiovada.it

Ciampini-Boccardo - Novi Ligure - Viale Saffi 47 - tel. 0143 745707

www.ciampini-boccardo.gov.it

D. Carbone - Tortona - Corso Cavour 6 - tel. 0131 861485

www.marconitortona.gov.it

Leardi - Casale Monferrato - Via Leardi 1 - tel. 0142 452031

www.istitutoleardi.it

R. Levi Montalcini - Acqui Terme - Corso Divisione Acqui 88 - tel. 0144 312550

www.iislevimontalcini.it

C. Noè - Valenza - Strada Pontecurone 5 - tel. 0131 945855

www.istitutocellini.it

L. da Vinci - Alessandria - Via Trotti 17/19 - tel. 0131 252215

www.vincialelessandria.it

AMMINISTRAZIONE,
FINANZA E MARKETING

► **PROVINCIA DI ASTI**

G. A. Giobert - Asti - Via G. Roreto 36 - tel. 0141 216280

www.giobert.gov.it

N. Pellati - Nizza Monferrato - Via IV Novembre 40 - tel. 0141 721359

www.pellatinizza.gov.it

► **PROVINCIA DI BIELLA**

E. Bona - Biella - Via A. Gramsci 22 - tel. 015 22206

www.itcbona.biella.it

► **PROVINCIA DI CUNEO**

Arimondi-Eula - Savigliano - Piazza Baralis 4/5 - tel. 0172 715514

www.arimondieula.gov.it

G. Baruffi - Mondovì - Via E. Tortora 48 - tel. 0174 42556

www.cigna-baruffi-garelli.edu.it

F. A. Bonelli - Cuneo - Viale Angeli 12 - tel. 0171 692353

<https://itcbonelli.edu.it/>

C. Denina - Saluzzo - Via della Chiesa 17 - tel. 0175 43625

www.denina.it

L. Einaudi - Alba - Via P. Ferrero 20 - tel. 0173 284179

www.iis-einaudi-alba.it

E. Guala - Bra - Piazza Roma 7 - tel. 0172 413760

www.istitutoguala.it

G. Vallauri - Fossano - Via San Michele 68 - Via San Giovanni 29 - tel. 0172 694969

www.vallauri.edu

► **PROVINCIA DI NOVARA**

E. Fermi - Arona - Via Monte Nero 15 a/b - tel. 0322 242320

www.iisenricofermiarona.it/

O. F. Mossotti - Novara - Viale Curtatone 5 - tel. 0321 629856

www.mossotti.it

B. Pascal - Romentino - Strada Provinciale per Novara 4 - tel. 0321 867323

www.iisbiagiopascal.it

Q. Sella - Novara - Istituto Paritario - Via Costantino Porta 25 - tel. 0321 628381

www.scuolenovara.it

L. da Vinci - Borgomanero - Via A. Moro 13 - tel. 0322 840820

www.itdavinci.it

► **PROVINCIA DI TORINO**

Amaldi-Sraffa - Orbassano - Strada Volvera 44 - tel. 011 9012876

www.amaldisraffa.gov.it

Baldessano Roccati - Carmagnola - Viale Garibaldi 7 - tel. 011 9720387

www.baldessano.roccati.it

Buniva - Pinerolo - Via dei Rochis 25 - tel. 0121 374347

www.buniva.gov.it

G. Cena - Ivrea - Via Dora Baltea 3 - tel. 0125 641570

www.iiscena.it

Curie-Vittorini - Grugliasco - Corso Allamano 130 - tel. 011 3095777

www.iiscurievittorini.gov.it

Erasmus Da Rotterdam - Nichelino - Via XXV Aprile 139 - tel. 011 621968

www.erasmonichelino.gov.it

E. Fermi-Galilei - Ciriè - Via San Giovanni Bosco 17 - tel. 011 9214575

www.iisfermigalileicirrie.gov.it/

AMMINISTRAZIONE,
FINANZA E MARKETING

- Frejus** - Bardonecchia - Istituto Paritario - Via Genova 4 - tel. 0122 901998
www.skicollegepiemonte.it/istitutofrejus
- G. Galilei** - Avigliana - Via G. B. Nicol 35 - tel. 011 9328042
www.itcgalilei.gov.it
- Gobetti-Marchesini-Casale-Arduino** - Torino - Via Figlie dei Militari 25 - tel. 011 8196990
www.gmca.gov.it
- C. Levi** - Torino - Via Madonna de La Salette 29 - tel. 011 728351
<http://www.iiscurielevi.it>
- R. Luxemburg** - Torino - Corso C. Plinio 2 - tel. 011 618622
www.copernicoluxemburg.gov.it
- E. Majorana** - Torino - Corso E. Tazzoli 209 - tel. 011 3114113
www.majoranatorino.it
- E. Majorana** - Moncalieri - Strada Torino 32 - tel. 011 6407186
www.majorana-marro.eu
- B. Pascal** - Giaveno - Via Carducci 4 - tel. 011 9378193
www.pascalgiaveno.it
- O. Romero** - Rivoli - Viale Papa Giovanni XXIII 25 - tel. 011 9586761
www.romero.it
- Russell-Moro-Guarini** - Torino - Corso Molise 58 - tel. 011 733160
 - Via Scotellaro 15 - tel. 011 2427176
www.russell-moro.gov.it
- Q. Sella** - Torino - Via Montecuccoli 12 - tel. 011 542470
<https://www.sellaaaltolagrange.gov.it/>
- G. Sommeiller** - Torino - Corso Duca degli Abruzzi 20 - tel. 011 5178054
www.itcsommeiller.it
- VIII Marzo** - Settimo Torinese - Via Leini 54 - tel. 011 8006563
www.istituto8marzo.gov.it
- B. Vittone** - Chieri - Via Montessori 4/6 - tel. 011 9472177
try.istitutovittone.it
- XXV Aprile** - Cuornè - Via XXIV Maggio 13 - tel. 0124 666763
www.istituto25aprile.gov.it

► **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

- C.A. Dalla Chiesa-A. Spinelli** - Omegna - Via Colombera 8 - tel. 0323 62902
www.dallachiesaspinelli.gov.it
- Marconi-Galletti-Einaudi** - Domodossola - Via M. Ceretti 23 - tel. 0324 243750
www.marconi-galletti.it
- C. Ferrini-L. Franzosini** - Verbania - Pallanza - Via Massara 8 - tel. 0323 401407
www.ferrinifranzosini.gov.it

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

- P. Calamandrei** - Crescentino - Piazza Marconi 2 - tel. 0161 843615
www.iis-galileoferraris.it
- D'Adda** - Varallo - Via M. T. Rossi 4 - tel. 0163 51373
www.istitutosuperioredadda.it
- C. Cavour** - Vercelli - Corso Italia 42 - tel. 0161 213356
www.cavourvercelli.it

Il Perito nel Turismo promuove e valorizza il patrimonio artistico, culturale, enogastronomico e ambientale del territorio utilizzando competenze linguistiche e informatiche.

FA PER TE SE

interessi

- > ti piace viaggiare
- > ti interessa valorizzare il patrimonio artistico, paesaggistico, artigianale e enogastronomico
- > ti piacciono le lingue straniere
- > ti interessa sviluppare il concetto di turismo sostenibile

caratteristiche

- > sei preciso, creativo e curioso
- > hai una spiccata predisposizione al lavoro di gruppo e alle relazioni sociali
- > hai buone doti di problem solving
- > sei flessibile e ti sai adattare

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Perito in Turismo

IMPARI A

- > **gestire i servizi turistici** valorizzando i beni artistici, culturali, artigianali e enogastronomici
- > collaborare con enti pubblici e soggetti privati per definire **progetti di miglioramento e di promozione turistica** di un territorio
- > utilizzare **strumenti informatici e programmi gestionali** per proporre nuovi servizi turistici
- > usare tecniche di **comunicazione multimediale** per promuovere il turismo
- > contribuire a realizzare **piani di marketing** per lo sviluppo delle imprese o di prodotti turistici
- > riconoscere le **tendenze dei mercati locali e nazionali** per capire come questi influenzino il turismo
- > conoscere gli **aspetti sociali ed economici del turismo**
- > **conoscere e applicare la normativa** degli enti pubblici, le leggi del codice civile (l'insieme di leggi che disciplinano i rapporti tra i privati) e del diritto fiscale (relativo alle imposte versate dai cittadini allo Stato)

TURISMO

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Seconda lingua comunitaria	3	3	3	3	3
Terza lingua straniera	-	-	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Informatica	2	2	-	-	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Diritto e legislazione turistica	-	-	3	3	3
Economia aziendale	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	2	-	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	-	2	-	-	-
Geografia	3	3	-	-	-
Geografia turistica	-	-	2	2	2
Discipline turistiche e aziendali	-	-	4	4	4
Arte e territorio	-	-	2	2	2
Scienze motorie o sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare presso agenzie turistiche nell'ambito dell'organizzazione di vacanze, viaggi e itinerari, operare come organizzatore congressuale, hostess e steward, lavorare nel settore della produzione e commercializzazione dei servizi turistici in Italia e all'estero, trovare un impiego presso Associazioni ed Enti Pubblici Turistici. Maturando esperienza potrai inoltre avviare un'attività imprenditoriale autonoma.

Il Diploma ti consente inoltre di partecipare a concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: impiegato agenzia viaggi, hostess/steward, organizzatore di eventi, addetto all'accoglienza clienti, guida turistica (dopo aver conseguito il patentino per lo svolgimento della professione).

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
Ciampini-Boccardo - Novi Ligure - Viale Saffi 47 - tel. 0143 745707
www.ciampini-boccardo.gov.it
Leardi - Casale Monferrato - Via Leardi 1 - tel. 0142 452031
www.istitutoleardi.it
R. Levi Montalcini - Acqui Terme - Corso Divisione Acqui 88 - tel. 0144 312550
www.iislevimontalcini.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
G. A. Giobert - Asti - Via G. Roreto 36 - tel. 0141 216280
www.giobert.gov.it
N. Pellati - Canelli - Via Asti 7 - tel. 0141 823600
www.pellatinizza.gov.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
E. Bona - Biella - Via A. Gramsci 22 - tel. 015 22206
www.itcbona.biella.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
A. Cravetta - Savigliano - Corso Roma 70 - tel. 0172 715188
www.cravetta.it
S. Grandis - Cuneo - Via Mazzini - tel. 0171 692623
www.grandiscuneo.it
E. Guala - Bra - Piazza Roma 7 - tel. 0172 413760
www.istitutoguala.it
G. Vallauri - Fossano - Via San Michele 68 - Via San Giovanni - tel. 0172 694969
www.vallauri.edu
A. Vespucci - Cuneo - Istituto Paritario - Via Bersezio 2 - tel. 0171 696642
www.istitutovespucci.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
E. Fermi - Arona - Via Monte Nero 15 a/b - tel. 0322 242320
www.iisenricofermiarona.it
O. F. Mossotti - Novara - Viale Curtatone 5 - tel. 0321 629856
www.mossotti.it
L. da Vinci - Borgomanero - Via A. Moro 13 - tel. 0322 840820
www.itdavinci.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
Baldessano Roccati - Carmagnola - Viale Garibaldi 7 - tel. 011 9720387
www.baldessano.roccati.it
P. Boselli - Torino - Via Montecuccoli 12 - tel. 011 538883
 - Via Sansovino 150 - tel. 011 7393804
 - Via Luini 123 - tel. 011 7394323
www.istitutoboselli.gov.it
Bosso-Monti - Torino - Via Meucci 9 - tel. 011 5622142
www.bossomonti.gov.it
G. Cena - Ivrea - Via Dora Baltea 3 - tel. 0125 641570
www.iiscena.it

TURISMO

- T. D'Oria - Ciriè - Via Battitore 84 - tel. 011 9209225
www.iisdoria.gov.it
- L. Des Ambrois - Oulx - Via M.L. King 10 - tel. 0122 831151
lnx.desambrois.it
- G. Ferraris - Settimo T.se - Via Leini 54 - tel. 011 8005249
www.iis-ferraris.gov.it
- G. Galilei - Avigliana - Via G. B. Nicol 35 - tel. 011 9328042
www.itcgalilei.gov.it
- G. Giolitti - Torino - Via Alassio 20 - tel. 011 6963017
www.istitutogiolitti.gov.it
- C.I. Giulio - Torino - Via Bidone 11 - tel. 011 655689
www.istitutogiulio.it
- L. Lagrange - Torino - Via Genè 14 - tel. 011 5215536
<https://www.sellaaaltolagrange.gov.it/>
- P. Martinetti - Caluso - Via Montello 29 - tel. 011 9832445
www.liceomartinetti.it
- Porro - Alberti - Pinerolo - Viale Kennedy 30 - tel. 0121 391311
www.alberti-porro.gov.it
- O. Romero - Rivoli - Viale Papa Giovanni XXIII 25 - tel. 011 9586761
www.romero.it
- B.Vittone - Chieri - Via Montessori 4/6 - tel. 011 9472177
try.istitutovittone.it
- XXV Aprile - Cuornè - Via XXIV Maggio 13 - tel. 0124 666763
www.istituto25aprile.gov.it

► **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

- C.A. Dalla Chiesa - A. Spinelli - Omegna - Via Colombera 8 - tel. 0323 62902
www.dallachiesaspinelli.gov.it
- C. Ferrini - L. Franzosini - Verbania - Pallanza - Via Massara 8 - tel. 0323 401407
www.ferrinifranzosini.gov.it
- E. Maggia - Stresa - Viale Mainardi 5 - tel. 0323 31194
www.alberghierostresa.it
- Marconi-Galletti-Einaudi - Domodossola - Via M. Ceretti 23 - tel. 0324 243750
www.marconi-galletti.it

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

- D'Adda - Varallo - Via M. T. Rossi 4 - tel. 0163 51373
www.istitutosuperioredadda.it
- C. Cavour - Vercelli - Corso Italia 42 - tel. 0161 213356
www.cavourvercelli.it

AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA

ISTITUTO TECNICO
SETTORE TECNOLOGICO

Il Perito in Agraria, agroalimentare e agroindustria ha competenze nel campo dell'organizzazione e gestione delle attività di produzione, trasformazione e valorizzazione del settore agrario. Dedica particolare attenzione alla qualità dei prodotti e al rispetto dall'ambiente e interviene nella gestione del territorio, con specifico riguardo agli equilibri ambientali, idrogeologici e paesaggistici.

FA PER TE SE

interessi

- > hai un forte interesse per la natura e l'ambiente e una spiccata sensibilità per i temi dell'ecologia
- > ami la vita all'aria aperta
- > ti appassionano le produzioni e trasformazioni dei prodotti agrari, agroalimentari e agroindustriali
- > ti interessa la qualità e tracciabilità dei prodotti agroindustriali
- > sei affascinato dai "saperi antichi" e dall'evoluzione tecnologica di questo settore

caratteristiche

- > possiedi spiccate capacità organizzative, relazionali e gestionali
- > sei dotato di senso pratico e attitudine al problem solving
- > possiedi una buona manualità
- > hai un'elevata capacità di adattamento a situazioni e contesti diversi

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Perito in Agraria, agroalimentare e agroindustria

L'indirizzo può prevedere tre articolazioni:

- **GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO**
- **PRODUZIONI E TRASFORMAZIONI**
- **VITICOLTURA ED ENOLOGIA** (hai la possibilità di frequentare un sesto anno di specializzazione in "Enotecnico")

IMPARI A

- > contribuire a **processi di produzione** vegetali e animali ecosostenibili
- > **controllare la qualità** delle produzioni sotto il profilo fisico-chimico e igienico
- > **riconoscere le esigenze del territorio** per migliorare l'ambiente attraverso controlli
- > occuparti della **protezione dei suoli e delle strutture del paesaggio**, nel sostegno agli insediamenti e alla vita rurale
- > **gestire** il corretto smaltimento e riciclaggio dei **rifiuti**
- > compilare **documenti contabili**, fare preventivi e consuntivi economici
- > **interpretare carte tematiche**
- > **rilevare** le situazioni di **disagio ambientale e progettare interventi** per proteggere le zone a rischio
- > fare **rilievi topografici** e interpretare i documenti che riguardano le condizioni dell'ambiente e del territorio

A seconda dell'articolazione scelta acquisirai e approfondirai delle competenze specifiche:

► Articolazione **GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO**

- > occuparti della **conservazione e tutela del patrimonio ambientale**
- > effettuare operazioni connesse all'**estimo e al genio rurale**, cioè alla valutazione del valore di fabbricati rurali, aziende agricole, terreni e miglioramenti fondiari

► Articolazione **PRODUZIONI E TRASFORMAZIONI**

- > organizzare le **produzioni animali e vegetali**
- > occuparti della **trasformazione e commercializzazione dei prodotti del settore**
- > **utilizzare le biotecnologie** nel tuo settore di competenza

► Articolazione **VITICOLTURA ED ENOLOGIA**

- > occuparti delle **produzioni vitivinicole**
- > **trasformare e commercializzare i prodotti** del settore
- > **utilizzare le biotecnologie** nel tuo settore di competenza

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di **modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico**, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

AGRARIA,
 AGROALIMENTARE
 E AGROINDUSTRIA

► ARTICOLAZIONE "GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Economia, estimo, marketing e legislazione	-	-	2	3	3
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Produzioni animali	-	-	3	3	2
Produzioni vegetali	-	-	5	4	4
Trasformazione dei prodotti	-	-	2	2	2
Genio rurale	-	-	2	2	2
Gestione dell'ambiente e del territorio	-	-	-	-	4
Biotecnologie agrarie	-	-	2	2	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*



* Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.

Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

**I risultati di apprendimento della disciplina denominata "Scienze e tecnologie applicate", compresa tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio.

► ARTICOLAZIONE "PRODUZIONE E TRASFORMAZIONI"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Economia, estimo, marketing e legislazione	-	-	3	2	3
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Produzioni animali	-	-	3	3	2
Produzioni vegetali	-	-	5	4	4
Trasformazione dei prodotti	-	-	2	3	3
Genio rurale	-	-	3	2	-
Biotecnologie agrarie	-	-	-	2	3
Gestione dell'ambiente e del territorio	-	-	-	-	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*

**ISTRUZIONE
 E FORMAZIONE
 IN PIEMONTE
 2019 | 2020**

AGRARIA,
 AGROALIMENTARE
 E AGROINDUSTRIA

► ARTICOLAZIONE "VITICOLTURA ED ENOLOGIA"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno	6° anno
Lingua e letteratura Italiana	4	4	4	4	4	-
Lingua inglese	3	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2	-
Matematica	4	4	3	3	3	-
Complementi di matematica	-	-	1	1	-	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-	-
Economia, estimo, marketing e legislazione	-	-	3	2	2	-
Economia, marketing e legislazione	-	-	-	-	-	3
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-	2
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-	-
Produzioni animali	-	-	3	3	2	-
Produzioni vegetali	-	-	5	4	-	-
Viticultura e difesa della vite	-	-	-	-	4	-
Viticultura	-	-	-	-	-	4
Trasformazione dei prodotti	-	-	2	2	-	-
Enologia	-	-	-	-	4	6
Genio rurale	-	-	3	2	-	-
Gestione dell'ambiente e del territorio	-	-	-	-	2	-
Biotecnologie agrarie	-	-	-	3	-	-
Biotecnologie vitivinicole	-	-	-	-	3	-
Chimica enologica e analisi chimiche	-	-	-	-	-	6
Microbiologia enologica	-	-	-	-	-	3
Meccanica e costruzioni enologiche	-	-	-	-	-	3
Storia della vitivinocoltura e dei paesaggi viticoli	-	-	-	-	-	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2	-
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1	-
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32	32
<i>di cui, in compresenza</i>		8*		17*	10*	10*



* Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

**I risultati di apprendimento della disciplina denominata "Scienze e tecnologie applicate", compresa tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare presso aziende e cooperative agricole e zootecniche, associazioni di categoria, enti locali ed enti pubblici, organizzazioni internazionali o enti di ricerca, come dipendente o libero professionista.

Potrai inoltre accedere ai percorsi di studio e di lavoro previsti per l'accesso agli albi delle professioni tecniche secondo le norme vigenti in materia e partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: perito agrario, tecnico ispettore in agricoltura biologica, enologo.

 ISTRUZIONE
 E FORMAZIONE
 IN PIEMONTE
 2019 | 2020

INDIRIZZI

Consulta la guida online nella sezione

Indirizzi utili - Istituti Tecnici

per sapere quali Istituti attivano le Articolazioni

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
C. Barletti - Ovada - Via Duchessa di Galliera 91 - tel. 0143 81576
www.barlettiovada.it
Ciampini-Boccardo - Novi Ligure - Via G. Verdi 44 - tel. 0143 73015
www.ciampini-boccardo.gov.it
V. Luparia - Rosignano Monferrato, Fraz. San Martino - Via Luparia 14 - tel. 0142 488151
www.luparia.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
G. Penna - Asti - Località Viatosto 54 - tel. 0141 1771664
www.istitutopennaasti.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
G. Aulenti - Biella - Via Macallè 54 - tel. 015 402748
www.iisgaeaulenti.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
P. Barbero - Verzuolo - Via IV Novembre 30 - tel. 0175 86226
www.iisumbertoprime.it
G. Giolitti-Bellisario - Mondovì - Via Manera 13 - tel. 0174 43954
www.giolittibellisario.it
Umberto I - Alba - Corso Enotria 2 - tel. 0173 366822
www.iisumbertoprime.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
Bonfantini - Novara - Corso Risorgimento 405 - tel. 0321 56191
<http://bonfantini.it/>
Bonfantini - Romagnano Sesia - Via Passerella 4 - tel. 0163 831882
<http://bonfantini.it/>
- **PROVINCIA DI TORINO**
G. Dalmaso - Pianezza - Via Claviere 10 - tel. 011 9673531
www.itadalmaso.gov.it
Don Bosco - Lombriasco - Istituto Paritario - Via San Giovanni Bosco 7 - tel. 011 2346311
www.salesianilombriasco.it
A. Prever - Osasco - Viale Europa 26 - tel. 0121 541010
www.iisprever.gov.it
B. Vittone - Chieri - Strada Pecetto 34/H - tel. 011 9425783
try.istitutovittone.it
- **PROVINCIA DI VERCELLI**
G. Ferraris - Vercelli - Piazza della Vittoria 3 - tel. 0161 257222
www.iis-galileoferraris.it

**CHIMICA,
MATERIALI
E BIOTECNOLOGIE**

Il Perito in Chimica, materiali e biotecnologie ha competenze specifiche nel settore dei materiali, delle analisi chimico-biologiche e nei processi di produzione. Si occupa della prevenzione e gestione di situazioni a rischio ambientale e sanitario, contribuisce alla ricerca e allo sviluppo di nuovi prodotti da commercializzare seguendo la normativa vigente in termini di qualità.

FA PER TE SE**interessi**

- > sei affascinato dal mondo della ricerca e dal lavoro in laboratorio
- > ti appassionano le materie scientifiche e la ricerca in genere
- > ti interessano le tematiche ambientali e le innovazioni tecnologiche
- > ti interessa la chimica, la biochimica e le biotecnologie

caratteristiche

- > hai abilità manuali e una certa predisposizione all'utilizzo di macchinari e strumentazioni e delle nuove tecnologie
- > sei preciso
- > possiedi un buon senso di osservazione e un buon spirito pratico, spiccate capacità di analisi e di logica

DURATA: 5 ANNI**TITOLO DI STUDIO RILASCIATO**

Diploma di Perito in Chimica, Materiali e Biotecnologie.
L'indirizzo prevede tre articolazioni e un'opzione:

- BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI
- BIOTECNOLOGIE SANITARIE
- CHIMICA E MATERIALI: Tecnologie del Cuoio

IMPARI A

- > **applicare le competenze chimico-biologiche** ad ambiti diversi: farmaceutico, tintorio, conciario, cartario, materie plastiche, minerario, ambientale, biotecnologico e microbiologico, merceologico
- > individuare e gestire le informazioni per **organizzare le attività sperimentali**
- > acquisire competenze di **pianificazione, gestione e controllo** delle attività di analisi di laboratorio
- > **utilizzare i concetti, i principi e i modelli della chimica fisica** per interpretare la struttura dei sistemi e le loro trasformazioni
- > **elaborare progetti** chimici e biotecnologici e **gestire attività di laboratorio**
- > collaborare nella **gestione e manutenzione di impianti** chimici, tecnologici e biotecnologici
- > **controllare il ciclo di produzione** utilizzando software dedicati

A seconda dell'articolazione e/o opzione scelta acquisirai e approfondirai delle competenze specifiche:

- **Articolazione BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI**
 - > controllare progetti, processi e attività nel rispetto delle **normative sulla protezione ambientale** e sulla sicurezza degli ambienti di vita e di lavoro
 - > valutare il rapporto tra sistemi energetici e ambiente, analizzando in particolare l'**impatto ambientale degli impianti** e le relative emissioni inquinanti.
- **Articolazione BIOTECNOLOGIE SANITARIE**
 - > conoscere i **sistemi biochimici, biologici, microbiologici e anatomici**
 - > utilizzare le principali **tecnologie sanitarie nel campo biomedicale**, farmaceutico e alimentare per identificare le cause e i fattori di rischio delle patologie e contribuire alle attività di prevenzione e promozione della salute
- **Articolazione CHIMICA E MATERIALI**
 - > preparare dei **sistemi chimici**
 - > ideare, realizzare e controllare **progetti chimici e biotecnologici**
 - > progettare, gestire e controllare **impianti chimici**.
- **Opzione Tecnologie del Cuoio**
 - > utilizzare le tecnologie per la **lavorazione del cuoio**
 - > gestire e controllare l'intero **processo di lavorazione**
 - > **leggere e interpretare le tendenze della moda** per garantire qualità e innovazione del prodotto

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: **ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico**, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

CHIMICA,
MATERIALI
E BIOTECNOLOGIE

► ARTICOLAZIONE "BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
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
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*



* Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

**I risultati di apprendimento della disciplina denominata "Scienze e tecnologie applicate", compresa tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio.

► ARTICOLAZIONE "BIOTECNOLOGIE SANITARIE"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
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
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*

 ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

CHIMICA,
MATERIALI
E BIOTECNOLOGIE

► ARTICOLAZIONE "CHIMICA E MATERIALI"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Chimica analitica e strumentale	-	-	7	6	8
Chimica organica e biochimica	-	-	5	5	3
Tecnologie chimiche industriali	-	-	4	5	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*



* Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

**I risultati di apprendimento della disciplina denominata "Scienze e tecnologie applicate", compresa tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio.

► ARTICOLAZIONE "CHIMICA E MATERIALI" - OPZIONE "TECNOLOGIE DEL CUOIO"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Chimica analitica e analisi applicate	-	-	5	4	5
Chimica organica e biochimica	-	-	5	3	3
Tecnologie e biotecnologie conciarie	-	-	6	9	9
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare come tecnico di laboratorio adibito ai controlli nei settori farmaceutico, chimico, ecologico, dell'igiene ambientale, tintorio e conciario. Potrai collaborare alla gestione e controllo di impianti chimici, tecnologici, biotecnologici e laboratori di analisi in relazione sia alla sicurezza sia al miglioramento della qualità.

Potrai inoltre accedere ai percorsi di studio previsti per l'accesso agli albi delle professioni chimiche e partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: tecnico di laboratorio chimico, responsabile ambiente e sicurezza, addetto alla disinfestazione di locali e attrezzature, conduttore di impianti chimici.

INDIRIZZI

Consulta la guida online nella sezione

Indirizzi utili - Istituti Tecnici

per sapere quali Istituti attivano le Articolazioni

➤ PROVINCIA DI ALESSANDRIA

Ciampini-Boccardo - Novi Ligure - Via G. Verdi 44 - tel. 0143 73015

www.ciampini-boccardo.gov.it

R. Levi Montalcini - Acqui Terme - Via C. Marx 2 - tel. 0144 312550

www.iislevimontalcini.it

G. Marconi - Tortona - Viale Einaudi 6 - tel. 0131 866326

www.marconitortona.gov.it

A. Sobrero - Casale Monferrato - Via Candiani D'Olivola 19 - tel. 0142 454543

www.sobrero.gov.it

A. Volta - Alessandria - Spalto Marengo 42 - tel. 0131 227239

www.volta.gov.it

➤ PROVINCIA DI ASTI

Artom - Asti - Via G. Romita 42 - tel. 0141 1771650

www.artomasti.it

➤ PROVINCIA DI BIELLA

Q. Sella - Biella - Via Fratelli Rosselli 2 - tel. 015 8556811

www.itis.biella.it

CHIMICA,
MATERIALI
E BIOTECNOLOGIE

► **PROVINCIA DI CUNEO**

G. Cigna - Mondovì - Via di Curazza 15 - tel. 0174 42601

cigna-baruffi-garelli.edu.it

M. Delpozzo - Cuneo - Corso A. De Gasperi 30 - tel. 0171 634091

www.itiscuneo.gov.it

► **PROVINCIA DI NOVARA**

Omar - Novara - Viale Curtatone - tel. 0321 626682

<http://www.itiomar.it>

Omar - Oleggio - Via Paganini - tel. 0321 626682

<http://www.itiomar.it>

L. da Vinci - Borgomanero - Via A. Moro 13 - tel. 0322 840820

www.itdavinci.it

► **PROVINCIA DI TORINO**

Gobetti-Marchesini-Casale-Arduino - Torino - Via Figlie dei Militari 25 - tel. 011 8196990

- Via Rovigo 19 - tel. 011 4363144

www.gmca.gov.it

E. Majorana - Grugliasco - Via F. Baracca 80 - tel. 011 4113334

www.itismajo.it

P. Martinetti - Caluso - Via Montello 29 - tel. 011 9832445

www.liceomartinetti.it

C. Maxwell - Nichelino - Via XXV Aprile 141 - tel. 011 6275385

www.jcmaxwell.it

G. B. Pininfarina - Moncalieri - Via Ponchielli 16 - tel. 011 6058311

www.itispininfarina.it

Porro - Alberti - Pinerolo - Viale Kennedy 30 - tel. 0121 391311

www.alberti-porro.gov.it

Santorre di Santarosa - Torino - Corso Peschiera 230 - tel. 011 3858544

- Via Vigone 72 - tel. 011 4336782

www.iissantorre.gov.it

► **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

L. Cobianchi - Verbania - Piazza Martiri di Trarego 8 - tel. 0323 401563

www.cobianchi.it

Marconi-Galletti-Einaudi - Domodossola - Via Oliva 15 - tel. 0324 240382

www.marconi-galletti.it

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

S. Lirelli - Borgosesia - Corso De Gasperi 30 - tel. 0163 200127

www.iis-lancia.gov.it

G. C. Faccio - Vercelli - Piazza C. Battisti 9 - tel. 0161 217033

www.itisvc.it

COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO

ISTITUTO TECNICO
SETTORE TECNOLOGICO

Il Perito in Costruzioni, ambiente e territorio si occupa della gestione e manutenzione dei fabbricati, della progettazione in campo edilizio e della gestione degli impianti. Seleziona i materiali di costruzione adatti, nel rispetto della normativa sulla tutela dell'ambiente, utilizza gli strumenti per il rilievo e i programmi per la rappresentazione grafica e per il calcolo, effettua la valutazione tecnica ed economica dei terreni e dei beni privati. Possiede competenze relative all'amministrazione degli immobili. Conosce i materiali, le macchine e i dispositivi utilizzati nelle industrie delle costruzioni.

FA PER TE SE

interessi

- > ti interessa il campo delle costruzioni e la trasformazione e conservazione di immobili
- > ti interessa lavorare nel settore delle costruzioni, della trasformazione e conservazione degli immobili
- > hai una certa predisposizione per la matematica e per l'informatica (soprattutto programmi di disegno come CAD)
- > sei sensibile ai temi della tutela e della valorizzazione dell'ambiente
- > ti appassiona trovare soluzioni e risolvere problemi
- > ti interessano le tematiche ambientali

caratteristiche

- > hai buona manualità
- > possiedi una buona dose di fantasia per la progettazione
- > sei attento al dettaglio
- > possiedi una mente analitica
- > sei dotato di flessibilità e adattamento

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Perito delle Costruzioni, ambiente e territorio.
L'indirizzo può prevedere un'articolazione e un'opzione:

- GEOTECNICO
- Tecnologie del legno nelle costruzioni

IMPARI A

- > utilizzare gli **strumenti di rilievo**
- > utilizzare dispositivi, materiali e macchine dell'industria delle costruzioni
- > usare **programmi informatici di disegno e calcolo**
- > **valutare** da un punto di vista tecnico ed economico i beni privati e pubblici
- > occuparsi della **progettazione edilizia, dell'organizzazione di un cantiere**, della gestione degli impianti, dell'amministrazione degli immobili e delle **operazioni catastali**
- > **applicare le metodologie** della progettazione, valutazione e realizzazione di costruzioni e manufatti di modeste entità
- > individuare le soluzioni più opportune per il **risparmio energetico** rispettando le leggi sulla salvaguardia dell'ambiente
- > **scegliere i materiali** adatti in relazione al loro impiego e alle modalità di lavorazione

A seconda dell'articolazione o opzione scelta acquisirai delle competenze specifiche:

- ▶ **Articolazione GEOTECNICO**
 - > ricercare e **sfruttare idrocarburi, minerali e risorse idriche**
 - > collaborare nella conduzione e nella direzione dei cantieri per costruzioni di **opere in sotterraneo** (tunnel, viadotti, dighe...)
 - > ricercare e controllare gli indicatori della **pericolosità idrogeologica** (che riguarda la relazione tra le acque e il terreno) e geomorfologica (relativa allo studio della forma della superficie terrestre) utilizzando tecniche differenti
 - > individuare siti inquinanti e condurre **operazioni di bonifica**
 - > ricoprire un ruolo di responsabilità nei **cantieri minerari**
- ▶ **Opzione Tecnologie del Legno nelle Costruzioni**
 - > utilizzare le tecnologie per la **lavorazione del legno**
 - > gestire e controllare l'intero **processo di lavorazione**
 - > realizzare opere di **carpenteria in legno**
 - > utilizzare **tecniche di bioarchitettura**

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di **modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico**, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

COSTRUZIONI,
AMBIENTE
E TERRITORIO

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Gestione del cantiere e sicurezza dell'ambiente di lavoro	-	-	2	2	2
Progettazione, Costruzioni e Impianti	-	-	7	6	7
Geopedologia, Economia ed Estimo	-	-	3	4	4
Topografia	-	-	4	4	4
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui, in compresenza, con l'insegnante tecnico pratico</i>		8*		17*	10*



* Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

**I risultati di apprendimento della disciplina denominata "Scienze e tecnologie applicate", compresa tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio.

► ARTICOLAZIONE "GEOTECNICO"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Gestione del cantiere e sicurezza dell'ambiente di lavoro	-	-	2	2	2
Geologie e Geologia applicata	-	-	5	5	5
Topografia e costruzioni	-	-	3	3	4
Tecnologie per la gestione del territorio e dell'ambiente	-	-	6	6	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

COSTRUZIONI,
AMBIENTE
E TERRITORIO

► OPZIONE "TECNOLOGIE DEL LEGNO"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Gestione del cantiere e sicurezza dell'ambiente di lavoro	-	-	2	2	2
Progettazione, Costruzioni e Impianti	-	-	4	3	4
Geopedologia, Economia ed Estimo	-	-	3	3	3
Topografia	-	-	3	4	3
Tecnologia del legno nelle costruzioni	-	1	4	4	5
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza con Laboratorio e reparti lavorazione del legno</i>		8*		17*	10*



* Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

**I risultati di apprendimento della disciplina denominata "Scienze e tecnologie applicate", compresa tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare come dipendente o libero professionista nel settore edilizio, assicurativo, notarile, presso cantieri edili e stradali, all'interno di uffici tecnici di imprese di costruzioni, studi professionali, compagnie di assicurazioni, enti locali (previo superamento di concorso pubblico).

Potrai accedere ai percorsi di studio e di lavoro previsti per l'accesso agli albi delle professioni tecniche secondo le norme vigenti in materia e partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: geometra (è obbligatoria l'iscrizione all'Albo previo superamento di un esame dopo due anni di praticantato), responsabile del servizio di prevenzione e sicurezza del lavoro, esperto di antinfortunistica, direttore di cantiere o dei lavori.

INDIRIZZI

Consulta la guida online nella sezione

Indirizzi utili - Istituti Tecnici

per sapere quali Istituti attivano le Articolazioni

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
Leardi - Casale Monferrato - Via Leardi 1 - tel. 0142 452031
www.istitutoleardi.it
Nervi-Fermi - Alessandria - Via morbelli 33 - tel. 0131 255558
www.iisnervifermi.gov.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
G. A. Giobert - Asti - Via G. Roreto 36 - tel. 0141 216280
www.giobert.gov.it
N. Pellati - Nizza Monferrato - Via IV Novembre 40 - tel. 0141 721359
www.pellatinizza.gov.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
G. Aulenti - Biella - Via Macallè 54 - tel. 015 402748
www.iisgaeaulenti.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
Arimondi - Eula - Racconigi - Piazza Muzzone 6 - tel. 0172 83660
www.arimondieula.gov.it
Arimondi - Eula - Savigliano - Piazza Baralis 4/5 - tel. 0172 715514
www.arimondieula.gov.it
G. Baruffi - Mondovì - Via E. Tortora 48 - tel. 0174 42556
www.istitutobaruffi.it/home/default.asp
C. Denina - Saluzzo - Via della Chiesa 17 - tel. 0175 43625
www.denina.it
L. Einaudi - Alba - Via P. Ferrero 20 - tel. 0173 284179
www.iis-einaudi-alba.it
E. Guala - Bra - Piazza Roma 7 - tel. 0172 413760
www.istitutoguala.it
V. Virginio - Cuneo - Via Fratelli Ramorino 3 - tel. 0171 67929
<http://www.bianchivirginio.it/>
- **PROVINCIA DI NOVARA**
De Filippi - Arona - Istituto Paritario - Piazzale San Carlo 1 - tel. 0322 242488
www.defilippiarona.it
P. L. Nervi - Novara - Via S. Bernardino da Siena 10 - tel. 0321 625790
www.iisnervi.it

COSTRUZIONI,
AMBIENTE
E TERRITORIO

► **PROVINCIA DI TORINO**

- A. Aalto** - Torino - Via Braccini 11 - tel. 011 3828181
www.sellaaaltolagrange.gov.it
- M. Buniva** - Pinerolo - Via dei Rochis 25 - tel. 0121 374347
www.buniva.gov.it
- G. Cena** - Ivrea - Via Dora Baltea 3 - tel. 0125 641570
www.iiscena.it
- Curie-Vittorini** - Grugliasco - Corso Allamano 130 - tel. 011 3095777
www.iiscurievittorini.gov.it
- Don Bosco** - Lombriasco - Istituto Paritario - Via San Giovanni Bosco 7 - tel. 011 2346311
www.salesianilombriasco.it
- Erasmus da Rotterdam** - Nichelino - Via XXV Aprile 139 - tel. 011 621968
www.erasmonichelino.gov.it
- E. Fermi-Galilei** - Ciriè - Via San Giovanni Bosco 17 - tel. 011 9214575
<http://www.iisfermigalileicirie.gov.it/>
- G. Galilei** - Avigliana - Via G. B. Nicol 35 - tel. 011 9328042
www.itcgalilei.gov.it
- A. Gobetti Marchesini** - L. Casale - Torino - Via Figlie dei Militari 25 - tel. 011 8196990
www.gmca.gov.it
- Russel-Moro-Guarini** - Torino - Via Salerno 60 - tel. 011 4363377
<https://www.russell-moro.gov.it>
- B. Vittone** - Chieri - Via Montessori 4/6 - tel. 011 9472177
try.istitutovittone.it
- XXV Aprile** - Cuornè - Via XXIV Maggio 13 - tel. 0124 666763
www.istituto25aprile.gov.it

► **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

- Marconi-Galletti-Einaudi** - Domodossola - Via Fornara 19 - tel. 0324 243525
- Via Ceretti 23 - tel. 0324 243375
www.marconi-galletti.it
- C. Ferrini-L. Franzosini** - Verbania - Pallanza - Via Massara 8 - tel. 0323 401407
www.ferrinifranzosini.gov.it

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

- P. Calamandrei** - Crescentino - Via T. Dappiano 6 - tel. 0161 843079
www.iis-galileoferraris.it
- C. Cavour** - Vercelli - Corso Italia 42 - tel. 0161 213356
www.cavourvercelli.it
- Mercurino Arborio** - Gattinara - Via Leonardo Da Vinci 101 - tel. 0163 827257
<http://www.ismercurinogattinara.it/>

**ELETTRONICA
E ELETTROTECNICA**

Il Perito in Elettronica ed elettrotecnica si occupa della progettazione, costruzione e collaudo di sistemi elettrici ed elettronici, di impianti elettrici e sistemi di automazione e del controllo dei processi produttivi.

Ha competenze specifiche nel campo dei materiali e delle tecnologie costruttive dei sistemi elettrici, elettronici e delle macchine elettriche e nei sistemi per la generazione, conversione e trasporto dell'energia elettrica e dei relativi impianti di distribuzione.

FA PER TE SE**interessi**

- > ti appassionano il computer e i linguaggi dell'informatica e della matematica
- > ti senti portato per il disegno e per le materie scientifiche
- > ti interessa la ricerca in laboratorio
- > ti affascina la robotica e l'automazione industriale
- > ti appassionano i sistemi elettronici e gli impianti elettrotecnici

caratteristiche

- > hai buona capacità di astrazione
- > sei preciso
- > possiedi spiccate doti organizzative e di progettazione
- > possiedi un elevato livello di adattabilità

DURATA: 5 ANNI**TITOLO DI STUDIO RILASCIATO**

Diploma di Perito in Elettronica ed Elettrotecnica.

L'indirizzo prevede tre articolazioni:

- AUTOMAZIONE
- ELETTRONICA
- ELETTROTECNICA

IMPARI A

- > **conoscere i materiali e le tecnologie** per costruire sistemi e macchine elettriche ed elettroniche
- > occuparsi della **generazione, trasmissione ed elaborazione dei segnali elettrici ed elettronici** e dei sistemi per produrre, trasportare e distribuire energia
- > usare **sistemi per rilevare dati**, dispositivi, circuiti e apparecchi elettronici per effettuare verifiche, controlli e collaudi
- > utilizzare **sistemi elettrici ed elettronici** complessi
- > utilizzare **linguaggi di programmazione** riferiti ad ambiti specifici di applicazione
- > contribuire all'**innovazione tecnologica** delle aziende, utilizzando le conoscenze in ambito elettronico, elettrotecnico e informatici
- > **progettare, costruire e collaudare** i sistemi elettronici e gli impianti elettrici

A seconda dell'articolazione scelta acquisirai delle competenze specifiche:

- **Articolazione AUTOMAZIONE**
 - > progettare **sistemi di controllo**
 - > occuparsi della realizzazione e manutenzione di sistemi di controllo
- **Articolazione ELETTRONICA**
 - > progettare **sistemi e circuiti elettronici**
 - > occuparsi della realizzazione e manutenzione di sistemi e circuiti elettronici
- **Articolazione ELETTROTECNICA**
 - > progettare **impianti civili e industriali**
 - > occuparsi della realizzazione e manutenzione di impianti civili e industriali

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di **modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico**, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

ELETTRONICA
E ELETTROTECNICA

► ARTICOLAZIONE "AUTOMAZIONE"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici	-	-	5	5	6
Elettrotecnica ed Elettronica	-	-	7	5	5
Sistemi automatici	-	-	4	6	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza con</i>		8*		17*	10*



* Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

**I risultati di apprendimento della disciplina denominata "Scienze e tecnologie applicate", compresa tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio.

► ARTICOLAZIONE "ELETTRONICA" E ARTICOLAZIONE "ELETTROTECNICA"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici	-	-	5	5	6
Elettrotecnica ed Elettronica	-	-	7	6	6
Sistemi automatici	-	-	4	5	5
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza con</i>		8*		17*	10*

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare con diversi ruoli (progettazione, collaudo, manutenzione, commercializzazione, programmazione e gestione di sistemi informatici) in aziende specializzate nella produzione e/o vendita di apparecchiature elettroniche, in particolare nei campi dell'automazione industriale, delle telecomunicazioni e della produzione di hardware per sistemi informatici. Potrai inoltre accedere alla libera professione.

Potrai inserirti direttamente nel mondo del lavoro e accedere ai percorsi di studio e di lavoro previsti per l'accesso agli albi delle professioni tecniche secondo le norme vigenti in materia, e partecipare ai concorsi pubblici

Esempi di professioni che potrai svolgere: collaudatore di sistemi elettromeccanici ed elettronici, montatore/installatore di apparecchiature elettromeccaniche ed elettroniche, progettista costruttore di installazioni e impianti elettromeccanici, progettista elettronico.

INDIRIZZI

Consulta la guida online nella sezione

Indirizzi utili - Istituti Tecnici

per sapere quali Istituti attivano le Articolazioni

➤ PROVINCIA DI ALESSANDRIA

Ciampini-Boccardo - Novi Ligure - Via G. Verdi 44 - tel. 0143 73015

www.ciampini-boccardo.gov.it

R. Levi Montalcini - Acqui Terme - Via C. Marx 2 - tel. 0144 312550

www.iislevimontalcini.it

A. Sobrero - Casale Monferrato - Via Candiani D'Olivola 19 - tel. 0142 454543

www.sobrero.gov.it

A. Volta - Alessandria - Spalto Marengo 42 - tel. 0131 227239

www.volta.gov.it

➤ PROVINCIA DI ASTI

Artom - Asti - Via G. Romita 42 - tel. 0141 1771650

www.artomasti.it

ELETTRONICA
E ELETTROTECNICA

- **PROVINCIA DI BIELLA**
Q. Sella - Biella - Via Fratelli Rosselli 2 - tel. 015 8556811
www.itis.biella.it

- **PROVINCIA DI CUNEO**
G. Cigna - Mondovì - Via di Curazza 15 - tel. 0174 42601
cigna-baruffi-garelli.edu.it
M. Delpozzo - Cuneo - Corso A. De Gasperi 30 - tel. 0171 634091
www.itiscuneo.gov.it
L. Einaudi - Alba - Via P. Ferrero 20 - tel. 0173 284179
www.iis-einaudi-alba.it
R. Rivoira - Verzuolo - Via Europa 5 - tel. 348 4530874
www.denina.it
G. Vallauri - Fossano - Via San Michele 68 - tel. 0172 694969
www.vallauri.edu

- **PROVINCIA DI NOVARA**
Omar - Novara - Via Baluardo la Marmora 12 - tel. 0321 670611
<http://www.itiomar.it>
L. da Vinci - Borgomanero - Via A. Moro 13 - tel. 0322 840820
www.itdavinci.it

- **PROVINCIA DI TORINO**
E. Agnelli - Torino - Istituto Paritario - Corso Unione Sovietica 312 - tel. 011 6198311
www.agnelli.it
Amaldi-Sraffa - Orbassano - Via dei Frascchi 16 - tel. 011 9011965
www.amaldisraffa.gov.it
A. Avogadro - Torino - Corso San Maurizio 8 - tel. 011 8153611
www.itisavogadro.it
T. D'Oria - Ciriè - Via Prever 13 - tel. 011 9211937
www.iisdoria.gov.it
E. Ferrari - Susa - Corso L. Couvert 21 - tel. 0122 622381
www.ferrarisusa.gov.it
Internazionale - Torino - Istituto Paritario - Via G. Bonzanigo 8 - tel. 011 4733623
www.itiinternazionale.eu
P. Levi - Torino - Corso Unione Sovietica 490 - tel. 011 3913030
www.istitutoprimumolevi.gov.it
E. Majorana - Grugliasco - Via F. Baracca 80 - tel. 011 4113334
www.itismajo.it
A. Moro - Rivarolo Canavese - Via Gallo Pecca 4/6 - tel. 0124 454539
www.istitutomoro.it
Olivetti - Ivrea - Viale Liberazione Colle Bellavista - tel. 0125 230013
www.istitutoolivetti.it
G. Peano - Torino - Corso Venezia 29 - tel. 011 2293811
www.peano.it
G. B. Pininfarina - Moncalieri - Via Ponchielli 16 - tel. 011 6058311
www.itispininfarina.it

COSTRUZIONI,
AMBIENTE
E TERRITORIO

➤ **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

L. Cobianchi - Verbania - Piazza Martiri di Trarego 8 - tel. 0323 401563

www.cobianchi.it

Marconi-Galletti-Einaudi - Domodossola - Via Oliva 15 - tel. 0324 243861

www.marconi-galletti.it

➤ **PROVINCIA DI VERCELLI**

G. Galilei - Santhià - Via A. Nobel 17 - tel. 0161 931697

www.itisanthia.it

Il Perito in Grafica e comunicazione segue e gestisce la progettazione, pianificazione e produzione dei diversi prodotti che caratterizzano il settore grafico, editoriale e della stampa (ad esempio manifesti pubblicitari, cataloghi, siti internet...). Ha competenze specifiche nel campo della comunicazione di massa.

FA PER TE SE

interessi

- > ti piace lavorare nel settore dell'industria grafica, dell'editoria e dell'audiovisivo
- > ti appassionano i linguaggi multimediali
- > ti senti portato per un lavoro creativo
- > ti interessa la comunicazione attraverso forme di espressione visive e grafiche

caratteristiche

- > sei preciso, paziente e metodico
- > possiedi spiccate doti organizzative
- > sei creativo, curioso e aperto alle novità
- > sei portato per il lavoro di gruppo e per la gestione dei rapporti con i clienti
- > possiedi spiccate doti comunicative (orali e scritte)

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Perito in Grafica e comunicazione
L'indirizzo può prevedere l'opzione:

- Tecnologie cartarie

GRAFICA
E COMUNICAZIONE

IMPARI A

- > progettare e realizzare prodotti di comunicazione fruibili attraverso differenti canali, scegliendo strumenti e materiali in relazione ai contesti d'uso e alle tecniche di produzione
- > partecipare ai processi di produzione del settore della grafica, dell'editoria, della stampa (incluse le operazioni di pre e post stampa)
- > conoscere e utilizzare l'informatica di base e specifica del settore, gli strumenti hardware e software grafici e multimediali, i sistemi di comunicazione in rete e i sistemi audiovisivi, fotografici e di stampa
- > progettare e realizzare i supporti cartacei necessari alle diverse forme di comunicazione
- > realizzare prodotti multimediali, progettare e pubblicare contenuti web
- > gestire progetti e processi secondo le procedure e gli standard previsti dai sistemi aziendali di gestione della qualità e della sicurezza
- > analizzare e monitorare le esigenze del mercato dei settori di riferimento

Se sceglierai l'opzione **Tecnologie cartarie** acquisirai competenze specifiche nel campo dell'industria della comunicazione e della carta, specializzandoti in particolare nell'utilizzo delle tecnologie per produrla.

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.



* Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

**I risultati di apprendimento della disciplina denominata "Scienze e tecnologie applicate", compresa tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	-	2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	-	2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	-	2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
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
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*

 ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

GRAFICA
E COMUNICAZIONE

► OPZIONE "TECNOLOGIE CARTARIE"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	-	2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	-	2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	-	2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici	-	-	5	5	6
Elettrotecnica ed Elettronica	-	-	7	5	5
Sistemi automatici	-	-	4	6	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*



* Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

**I risultati di apprendimento della disciplina denominata "Scienze e tecnologie applicate", compresa tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare nell'industria grafico-editoriale, in agenzie di comunicazione o presso studi fotografici o multimediali per la produzione e gestione delle immagini fotografiche e video digitali. Potrai inoltre partecipare ai concorsi pubblici o accedere alla libera professione.

Esempi di professioni che puoi svolgere: grafico pubblicitario o di redazione, disegnatore industriale, art director, conduttore macchine da stampa, rilegatore.

 ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

INDIRIZZI

Consulta la guida online nella sezione

Indirizzi utili - Istituti Tecnici

per sapere quali Istituti attivano l'Opzione

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
Leardi - Casale Monferrato - Via Leardi 1 - tel. 0142 452031
www.istitutoleardi.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
A. Cravetta - Savigliano - Corso Roma 70 - tel. 0172 715188
www.cravetta.it
V. Mucci - Bra - Via Craveri 8 - tel. 0172 413320
www.iismucci.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
P. L. Nervi - Novara - Via S. Bernardino da Siena 10 - tel. 0321 625790
www.iisnervi.it
L. da Vinci - Borgomanero - Via A. Moro 13 - tel. 0322 840820
www.itdavinci.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
Bodoni-Paravia - Torino - Via Ponchielli 56 - tel. 011 2481486
www.bodoniparavia.it
Erasmus Da Rotterdam - Nichelino - Via XXV Aprile 139 - tel. 011 621968
www.erasmonichelino.gov.it
G. Natta - Rivoli - Via XX Settembre 14/A - tel. 011 9563213
www.itisgiulionatta.it
Olivetti - Ivrea - Viale Liberazione Colle Bellavista - tel. 0125 230013
www.istitutoolivetti.it
- **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**
C.Ferrini-L. Franzosini - Verbania - Via Massara 8 - tel. 0323 401407
www.ferrinifranzosini.gov.it

**INFORMATICA
E TELECOMUNICAZIONI**

Il Perito in Informatica e telecomunicazioni progetta, configura, installa e gestisce sistemi informatici, basi di dati, reti di sistemi di elaborazione, sistemi multimediali e apparati di trasmissione e ricezione dei segnali. Gestisce progetti riguardanti la sicurezza e la protezione delle informazioni, conoscendo la normativa nazionale e internazionale. Sviluppa applicazioni informatiche per reti locali o servizi a distanza

Ha competenze specifiche nel campo dei sistemi informatici, dell'elaborazione dell'informazione, delle applicazioni e tecnologie web, delle reti e degli apparati di comunicazione.

FA PER TE SE**interessi**

- > ti appassionano i linguaggi dell'informatica e la matematica
- > ti interessano l'utilizzo e l'evoluzione delle nuove tecnologie
- > ti piace partecipare al processo di innovazione tecnologica

caratteristiche

- > sei preciso, curioso, attento ai particolari
- > possiedi spiccate capacità logiche, analitiche e di risoluzione dei problemi
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento

DURATA: 5 ANNI**TITOLO DI STUDIO RILASCIATO**

Diploma di Perito in Informatica e Telecomunicazioni
L'indirizzo prevede due articolazioni:

- **INFORMATICA**
- **TELECOMUNICAZIONI**

IMPARI A

- > conoscere i **sistemi informatici** e di elaborazione dell'informazione, le applicazioni web, le reti e gli apparati di comunicazione
- > analizzare, progettare, installare e gestire **sistemi e reti informatiche**
- > contribuire alla **gestione di progetti** tenendo conto della normativa in materia di sicurezza e di privacy
- > **conoscere le caratteristiche** di base di dispositivi e strumenti
descrivere e confrontare il **funzionamento di dispositivi e strumenti** elettronici e di telecomunicazione
- > **gestire progetti e processi** di produzione
- > **configurare, installare e gestire** sistemi di elaborazione dati e sistemi
- > **sviluppare** software per reti locali o servizi a distanza

A seconda dell'articolazione scelta acquisirai, inoltre, delle competenze specifiche:

- **Articolazione INFORMATICA**, al termine del corso sarai in grado di:
 - > approfondire l'analisi, la comparazione e la progettazione di dispositivi e **strumenti informatici**
 - > occuparti dello **sviluppo di software**
- **Articolazione TELECOMUNICAZIONI**, al termine del corso sarai in grado di:
 - > approfondire l'analisi, la comparazione e la progettazione di dispositivi e **strumenti elettronici**
 - > occuparti della progettazione di **sistemi di telecomunicazione**
 - > sviluppare applicazioni per **reti locali e servizi a distanza**

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di **modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico**, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

**INFORMATICA
E TELECOMUNICAZIONI**
► ARTICOLAZIONE "INFORMATICA"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Sistemi di rete	-	-	4	4	4
Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni	-	-	3	3	4
Gestione progetto, organizzazione di impresa	-	-	-	-	3
Informatica	-	-	6	6	6
Telecomunicazioni	-	-	3	3	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*



* Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

**I risultati di apprendimento della disciplina denominata "Scienze e tecnologie applicate", compresa tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio.

► ARTICOLAZIONE "TELECOMUNICAZIONI"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Sistemi di rete	-	-	4	4	4
Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni	-	-	3	3	4
Gestione progetto, organizzazione di impresa	-	-	-	-	3
Informatica	-	-	3	3	-
Telecomunicazioni	-	-	6	6	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*

**ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020**

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare, come dipendente o libero professionista, nell'ambito delle tecnologie informatiche ed elettroniche, presso aziende di produzione software, computer e altre apparecchiature elettroniche e elettrotecniche, nelle agenzie di consulenza specializzate.

Potrai accedere ai percorsi di studio e di lavoro previsti per l'accesso agli albi delle professioni tecniche secondo le norme vigenti in materia. e accedere ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: tecnico di centro supervisione e controllo reti, tecnico informatico assistenza clienti, database administrator, addetto elaborazione dati, riparatore di computer.

INDIRIZZI

Consulta la guida online nella sezione

Indirizzi utili - Istituti Tecnici

per sapere quali Istituti attivano le Articolazioni

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
 - G. Marconi** - Tortona - Viale Einaudi 6 - tel. 0131 866326
www.marconitortona.gov.it
 - A. Sobrero** - Casale Monferrato - Via Candiani D'Olivola 19 - tel. 0142 454543
www.sobrero.gov.it
 - A. Volta** - Alessandria - Spalto Marengo 42 - tel. 0131 227239
www.volta.gov.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
 - P. Andriano** - Castelnuovo Don Bosco - Via San Giovanni 52 - tel. 011 9876494
www.ipsiaandriano.it
 - Artom** - Asti - Via G. Romita 42 - tel. 0141 1771650
www.artomasti.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
 - Q. Sella** - Biella - Via Fratelli Rosselli 2 - tel. 015 8556811
www.itis.biella.it

INFORMATICA
E TELECOMUNICAZIONI► **PROVINCIA DI CUNEO**

M. Delpozzo - Cuneo - Corso A. De Gasperi 30 - tel. 0171 634091
www.itiscuneo.gov.it

L. Einaudi - Alba - Via P. Ferrero 20 - tel. 0173 284179
www.iis-einaudi-alba.it

R. Rivoira - Verzuolo - Via Europa 5 - tel. 348 4530874
www.denina.it

G. Vallauri - Fossano - Via San Michele 68 - tel. 0172 694969
www.vallauri.edu

► **PROVINCIA DI NOVARA**

G. Fauser - Novara - Via Ricci 14 - tel. 0321 482411
www.fauser.gov.it

L. da Vinci - Borgomanero - Via A. Moro 13 - tel. 0322 840820
www.itdavinci.it

► **PROVINCIA DI TORINO**

E. Agnelli - Torino - Istituto Paritario - Corso Unione Sovietica 312 - tel. 011 6198311
www.agnelli.it

Amaldi-Sraffa - Orbassano - Via dei Fraschei 16 - tel. 011 9011965
www.amaldisraffa.gov.it

A. Avogadro - Torino - Corso San Maurizio 8 - tel. 011 8153611
www.itisavogadro.it

M. Buniva - Pinerolo - Via dei Rochis 25 - tel. 0121 374347
www.buniva.gov.it

Europa Unita - Chivasso - Via G. Marconi 6 - tel. 011 9102246
www.istitutoeuropaunita.gov.it

C. Grassi - Torino - Via P. Veronese 305 - tel. 011 2266550
www.itisgrassi.it

P. Levi - Torino - Corso Unione Sovietica 490 - tel. 011 3913030
www.istitutoprimumlevi.gov.it

E. Majorana - Grugliasco - Via F. Baracca 80 - tel. 011 4113334
www.itismajo.it

J. C. Maxwell - Nichelino - Via XXV Aprile 141 - tel. 011 6275385
www.jcmaxwell.it

Olivetti - Ivrea - Viale Liberazione Colle Bellavista - tel. 0125 230013
www.istitutoolivetti.it

G. Peano - Torino - Corso Venezia 29 - tel. 011 2293811
www.peano.it

G. B. Pininfarina - Moncalieri - Via Ponchielli 16 - tel. 011 6058311
www.itispininfarina.it

► **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

L. Cobianchi - Verbania - Piazza Martiri di Trarego 8 - tel. 0323 401563
www.cobianchi.it

Marconi-Galletti-Einaudi - Domodossola - Via Oliva 15 - tel. 0324 240382
www.marconi-galletti.it

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

G. C. Faccio - Vercelli - Piazza C. Battisti 9 - tel. 0161 217033
nuke.itisvc.it

G. Galilei - Santhià - Via A. Nobel 17 - tel. 0161 931697
www.itisanthia.it

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA

ISTITUTO TECNICO
SETTORE TECNOLOGICO

Il Perito in Meccanica, meccatronica ed energia si occupa della progettazione, costruzione e collaudo di sistemi meccanici ed elettromeccanici complessi, dell'installazione e gestione di semplici impianti industriali, occupandosi anche della loro manutenzione ordinaria.

Ha competenze specifiche sulle macchine e dispositivi utilizzati nelle industrie manifatturiere, agrarie, dei trasporti e dei servizi. Possiede inoltre competenze specifiche nel campo dei materiali, nella loro scelta, nei loro trattamenti e lavorazioni.

FA PER TE SE

interessi

- > ti piace progettare e organizzare le fasi produttive
- > ti appassionano le materie tecniche e scientifiche
- > ti senti portato per il disegno tecnico
- > ti interessano le attrezzature meccaniche e l'utilizzo ed evoluzione delle nuove tecnologie

caratteristiche

- > hai buona manualità
- > sei dotato di una buona capacità di risoluzione dei problemi
- > possiedi spiccate doti organizzative
- > sei portato per il lavoro di gruppo

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Perito in Meccanica, meccatronica ed energia

L'indirizzo prevede due articolazioni e due opzioni:

- **ENERGIA**
- **MECCANICA E MECCATRONICA:** Tecnologie delle materie plastiche, Tecnologie dell'occhiale

MECCANICA,
MECCATRONICA
ED ENERGIA

IMPARI A

- > collaborare nella **progettazione, costruzione e collaudo** dei prodotti e nella realizzazione dei processi di produzione
- > occuparsi della **manutenzione ordinaria** dei macchinari
- > **installare e gestire impianti** industriali semplici
- > **intervenire sui processi** di produzione, ottimizzando il consumo energetico
- > **riconoscere le proprietà dei diversi materiali** e i diversi trattamenti e lavorazioni che possono essere effettuati
- > **utilizzare strumenti** specifici per misurare, elaborare e valutare grandezze e caratteristiche tecniche
- > **applicare modelli matematici** per progettare strutture, apparati e sistemi
- > **progettare, assemblare, collaudare** e predisporre la manutenzione di componenti, di macchine e di sistemi termotecnici di varia natura

A seconda dell'articolazione e/o opzione scelta acquisirai delle competenze specifiche:

- ▶ **Articolazione ENERGIA**
 - > analizzare le problematiche legate alla **conversione e utilizzo dell'energia**
 - > applicare le tecniche per l'utilizzo dell'energia
 - > conoscere le normative per la **sicurezza e tutela ambientale** connesse alla problematica dell'energia
- ▶ **Articolazione MECCANICA E MECCATRONICA**
 - > progettare e realizzare **apparati e sistemi meccanici** in diversi contesti produttivi
 - > gestire e organizzare il lavoro negli stessi contesti produttivi
- ▶ **Opzione Tecnologie delle materie plastiche**, al termine del corso sarai in grado di:
 - > **progettare apparati e sistemi** nel campo dei materiali plastici
 - > **realizzare manufatti** con l'utilizzo di materiali plastici
- ▶ **Opzione Tecnologie dell'occhiale**, al termine del corso sarai in grado di:
 - > **ideare e disegnare un occhiale**
 - > occuparsi della progettazione, industrializzazione e commercializzazione dell'occhiale

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: **ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico**, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

MECCANICA,
MECCATRONICA
ED ENERGIA

► ARTICOLAZIONE "ENERGIA"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
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
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*



* Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

**I risultati di apprendimento della disciplina denominata "Scienze e tecnologie applicate", compresa tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio.

► ARTICOLAZIONE "MECCANICA E MECCATRONICA"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
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
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

MECCANICA,
MECCATRONICA
ED ENERGIA

► OPZIONE "TECNOLOGIE DELLE MATERIE PLASTICHE"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
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
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*



* Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

**I risultati di apprendimento della disciplina denominata "Scienze e tecnologie applicate", compresa tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio.

► OPZIONE "TECNOLOGIE DELL'OCCHIALE"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Meccanica, macchine ed energia	-	-	5	5	5
Sistemi e automazione	-	-	4	4	4
Tecnologie meccaniche di processo e prodotto nell'industria dell'occhiale	-	-	4	2	2
Disegno, progettazione e organizzazione industriale	-	-	3	5	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare in officine meccaniche in qualità di tecnico o operare come impiegato nel settore della produzione, dell'organizzazione e nell'ambito della progettazione, della gestione degli impianti e della loro manutenzione. Potrai accedere ai percorsi di studio e di lavoro previsti per l'accesso agli albi delle professioni tecniche secondo le norme vigenti in materia e partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: manutentore meccanico, tecnico dell'uso razionale dell'energia, progettista di sistemi di energia rinnovabile, impiegato industria ottica.

INDIRIZZI

Consulta la guida online nella sezione

Indirizzi utili - Istituti Tecnici

per sapere quali Istituti attivano le Articolazioni e Opzioni

➤ PROVINCIA DI ALESSANDRIA

C. Barletti - Ovada - Via Duchessa di Galliera 91 - tel. 0143 81576

www.barlettiovada.it

Ciampini-Boccardo - Novi Ligure - Via G. Verdi 44 - tel. 0143 73015

www.ciampini-boccardo.gov.it

G. Marconi - Tortona - Viale Einaudi 6 - tel. 0131 866326

www.marconitortona.gov.it

A. Sobrero - Casale Monferrato - Via Candiani D'Olivola 19 - tel. 0142 454543

www.sobrero.gov.it

A. Volta - Alessandria - Spalto Marengo 42 - tel. 0131 227239

www.volta.gov.it

➤ PROVINCIA DI ASTI

Artom - Asti - Via G. Romita 42 - tel. 0141 1771650

www.artomasti.it

➤ PROVINCIA DI BIELLA

Q. Sella - Biella - Via Fratelli Rosselli 2 - tel. 015 8556811

www.itis.biella.it

MECCANICA,
MECCATRONICA
ED ENERGIA

► **PROVINCIA DI CUNEO**

- Arimondi-Eula** - Racconigi - Piazza Muzzone 6 - tel. 0172 83660
www.arimondieula.gov.it
G. Cigna - Mondovì - Via di Curazza 15 - tel. 0174 42601
cigna-baruffi-garelli.edu.it
M. Delpozzo - Cuneo - Corso A. De Gasperi 30 - tel. 0171 634091
www.itiscuneo.gov.it
G. Vallauri - Fossano - Via San Michele 68 - tel. 0172 694969
www.vallauri.edu

► **PROVINCIA DI NOVARA**

- Omar** - Novara - Via Baluardo la Marmora 12 - tel. 0321 670611
www.itiomar.it
L. da Vinci - Borgomanero - Via A. Moro 13 - tel. 0322 840820
www.itdavinci.it

► **PROVINCIA DI TORINO**

- E. Agnelli** - Torino - Istituto Paritario - Corso Unione Sovietica 312 - tel. 011 6198311
www.agnelli.it
A. Avogadro - Torino - Corso San Maurizio 8 - tel. 011 8153611
www.itisavogadro.it
Europa Unita - Chivasso - Via G. Marconi 6 - tel. 011 9102246
www.istitutoeuropaunita.gov.it
E. Ferrari - Susa - Corso L. Couvert 21 - tel. 0122 622381
www.ferrarisusa.gov.it
Galilei Ferrari - Torino - Via P. Gaidano 126 - tel. 011 3094367
www.galileiferrari.it
C. Grassi - Torino - Via P. Veronese 305 - tel. 011 2266550
www.itisgrassi.it
Internazionale - Torino - Istituto Paritario - Via G. Bonzanigo 8 - tel. 011 4733623
www.itiinternazionale.eu
J.C. Maxwell - Nichelino - Via XXV Aprile 141 - tel. 011 6275385
www.jcmaxwell.it
A. Moro - Rivarolo Canavese - Via Gallo Pecca 4/6 - tel. 0124 454539
www.istitutomoro.it
G. Natta - Rivoli - Via XX Settembre 14/A - tel. 011 9563213
www.itisgiulionatta.it
Olivetti - Ivrea - Viale Liberazione Colle Bellavista - tel. 0125 230013
www.istitutoolivetti.it
G. B. Pininfarina - Moncalieri - Via Ponchielli 16 - tel. 011 6058311
www.itispininfarina.it
Porro-Alberti - Pinerolo - Viale Kennedy 30 - tel. 0121 391311
www.alberti-porro.gov.it

► **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

- L. Cobianchi** - Verbania - Piazza Martiri di Trazegnò 8 - tel. 0323 401563
www.cobianchi.it

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

- G. C. Faccio** - Vercelli - Piazza C. Battisti 9 - tel. 0161 217033
nuke.itisvc.it
G. Galilei - Santhià - Via A. Nobel 17 - tel. 0161 931697
www.itisanthia.it
S. Lirelli - Borgosesia - Corso De Gasperi 30 - tel. 0163 200127
www.iis-lancia.gov.it

Il Perito in Sistema moda si occupa dell'ideazione, progettazione, realizzazione e marketing dei diversi prodotti del campo tessile, abbigliamento, calzatura, accessori e moda. Organizza, gestisce e controlla la qualità delle materie prime (filati, tessuti, pellame) e dei prodotti finiti.

FA PER TE SE

interessi

- > ti appassiona il mondo della moda
- > ti interessano le novità e i dettagli stilistici
- > ti piace progettare, disegnare e realizzare capi di abbigliamento e accessori

caratteristiche

- > sei creativo
- > possiedi uno spiccato gusto estetico e forte spirito di osservazione
- > hai buona manualità
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > possiedi spiccate doti relazionali

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Perito Sistema moda

L'indirizzo prevede due articolazioni:

- CALZATURE E MODA
- TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA

SISTEMA MODA

IMPARI A

- > acquisire **competenze ideative-creative, di progettazione, produttive e di marketing** nell'ambito del settore tessile, dell'abbigliamento e delle calzature, degli accessori e della moda
- > riconoscere e confrontare le possibili strategie aziendali, con particolare riferimento alla **strategia di marketing** di un'azienda del sistema moda
- > **scrivere testi** per riviste di settore
- > conoscere la **storia della moda** e analizzare i suoi sviluppi
- > conoscere il **funzionamento dei macchinari** per la filatura, tessitura e confezionamento
- > **utilizzare software** dedicati per la progettazione dei prodotti
- > **progettare collezioni** moda
- > **gestire** e controllare i processi di produzione

A seconda dell'articolazione scelta acquisirai e approfondirai delle competenze specifiche:

- **Articolazione CALZATURE MODA**
 - > conoscere le materie prime, i prodotti e processi per la **realizzazione di calzature e di accessori moda**
 - > occuparti dell'intero processo di produzione
- **Articolazione TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA**
 - > conoscere le materie prime, i prodotti e processi per la **realizzazione di tessuti tradizionali e innovativi e di accessori moda**
 - > occuparti dell'intero processo di produzione

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di **modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico**, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

SISTEMA MODA ➤ ARTICOLAZIONE "CALZATURE E MODA"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Economia e marketing delle aziende della moda	-	-	2	3	3
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Chimica applicata e nobilitazione dei materiali per i prodotti moda	-	-	3	3	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie dei materiali e dei processi produttivi e organizzativi della moda	-	-	5	4	5
Ideazione, progettazione e industrializzazione dei prodotti moda	-	-	6	6	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*



* Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.

Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

**I risultati di apprendimento della disciplina denominata "Scienze e tecnologie applicate", compresa tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio.

➤ ARTICOLAZIONE "TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Economia e marketing delle aziende della moda	-	-	2	3	3
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Chimica applicata e nobilitazione dei materiali per i prodotti moda	-	-	3	3	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie dei materiali e dei processi produttivi e organizzativi della moda	-	-	5	4	5
Ideazione, progettazione e industrializzazione dei prodotti moda	-	-	6	6	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*

SISTEMA MODA

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare all'interno delle imprese calzaturiere o dell'abbigliamento o per conto di società specializzate che forniscono i loro servizi ad altre imprese, come dipendente o libero professionista.

Il Diploma ti permette inoltre di partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: campionarista, tecnico della confezione, tecnico della forma nel settore calzaturiero, responsabile della produzione, sarto, disegnatore per case di moda.

INDIRIZZI

Consulta la guida online nella sezione

[Indirizzi utili - Istituti Tecnici](#)

per sapere quali Istituti attivano le Articolazioni

➤ PROVINCIA DI BIELLA

Q. Sella - Biella - Via Fratelli Rosselli 2 - tel. 015 8556811
- Corso Pella 2 - tel. 015 403213

www.itis.biella.it

➤ PROVINCIA DI TORINO

R. Zerboni - Torino - Via Paolo della Cella 3 - tel. 011 2200179

www.iiszerboni.it

**TRASPORTI
E LOGISTICA**

Il Perito dei Trasporti e della logistica organizza gli aspetti legati alla logistica: gestione del traffico e relativa assistenza, procedure di spostamento e trasporto, conduzione del mezzo, gestione dei rapporti con corrieri, vettori, operatori di nodo e intermediari logistici.

Ha competenze specifiche in ambito di progettazione, realizzazione e mantenimento in efficienza dei mezzi di trasporto e dei relativi impianti.

FA PER TE SE**interessi**

- > ti appassiona il settore dei trasporti aerei, navali e terrestri e le nuove tecnologie associate
- > ti interessano le innovazioni tecnologiche
- > ti piace pianificare, gestire e organizzare
- > ti piace progettare e costruire

caratteristiche

- > possiedi spiccate doti organizzative, decisionali e analitiche
 - > possiedi buone doti comunicative e di leadership
 - > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- Nel caso dell'area opzionale "Trasporti-Conduzione del Mezzo", devi avere una buona costituzione fisica e una buona efficienza degli organi della vista e dell'udito

DURATA: 5 ANNI**TITOLO DI STUDIO RILASCIATO**

Diploma di Perito dei Trasporti e della logistica.

L'indirizzo prevede tre articolazioni e due opzioni:

- **CONSTRUZIONE DEL MEZZO:** Costruzioni aeronautiche
- **CONDUZIONE DEL MEZZO:** Conduzione del mezzo aereo
- **LOGISTICA**

- > **identificare, descrivere e comparare** tipologie e funzioni dei vari **mezzi e sistemi di trasporto**
- > progettare, costruire e gestire la **manutenzione di mezzi di trasporto**
- > operare nell'ambito della logistica, delle infrastrutture, della gestione e dell'assistenza del traffico, dei **processi di spostamento e trasporto**, della gestione di imprese di trasporti
- > gestire e 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
- > conoscere le tipologie, le strutture e i **componenti dei mezzi**, con lo scopo di mantenerli in efficienza
- > **valutare l'impatto ambientale** per un corretto uso delle risorse e delle tecnologie

A seconda dell'articolazione e/o opzione scelta acquisirai delle competenze specifiche:

- **Articolazione COSTRUZIONE DEL MEZZO**, al termine del corso sarai in grado di:
 - > **conoscere, descrivere e confrontare** tipologie e funzioni dei **vari mezzi e sistemi di trasporto** (aereo, navale, terrestre)
 - > **gestire il funzionamento** di uno specifico mezzo di trasporto mantenendolo in efficienza intervenire nelle fasi di **progettazione, costruzione e manutenzione** dei diversi componenti di un mezzo di trasporto
 - > occuparti della gestione e **manutenzione degli strumenti e apparecchiature** per il carico e lo scarico dei passeggeri e delle merci
 - > pianificare il controllo dei diversi apparati del mezzo e **gestire eventuali riparazioni**
- **Opzione COSTRUZIONI AERONAUTICHE**, al termine del corso sarai in grado di:
 - > **costruire un mezzo aereo**
 - > occuparti della **manutenzione** delle diverse componenti e impianti del mezzo aereo
 - > gestire e mantenere in efficienza gli strumenti e le attrezzature per il **carico e lo scarico dei passeggeri e delle merci**
 - > pianificare il **controllo e la regolazione dei diversi apparati**
- **Articolazione CONDUZIONE DEL MEZZO**, al termine del corso sarai in grado di:
 - > **conoscere, descrivere e confrontare** tipologie e funzioni dei **vari mezzi e sistemi di trasporto** (aereo, navale, terrestre)
 - > controllare e **gestire il funzionamento** di uno specifico mezzo di trasporto intervenendo nella manutenzione
 - > comunicare con i sistemi di assistenza, **sorveglianza e monitoraggio del traffico**
 - > organizzare i servizi di **carico e scarico, di sistemazione delle merci e dei passeggeri**
 - > **gestire l'attività di trasporto** in relazione all'ambiente esterno, alla sicurezza e alle motivazioni del viaggio
- **Opzione CONDUZIONE DEL MEZZO AEREO**, al termine del corso sarai in grado di:
 - > controllare e gestire il **funzionamento dei diversi componenti del mezzo aereo**
 - > **interagire con i sistemi di assistenza**, sorveglianza e monitoraggio del traffico aereo con le relative comunicazioni
 - > **gestire** in modo appropriato **gli spazi dell'aeromobile**, organizzando i servizi di carico e scarico, di sistemazione delle merci e dei passeggeri
 - > **gestire il trasporto** tenendo conto delle condizioni fisiche e meteorologiche dell'ambiente esterno
 - > **cooperare nelle attività aeroportuali** per la gestione delle merci, dei servizi tecnici e dei flussi passeggeri in partenza e in arrivo

TRASPORTI
E LOGISTICA

- **Articolazione LOGISTICA**, al termine del corso sarai in grado di:
- > gestire tipologie, funzioni e funzionamento dei vari mezzi e sistemi di trasporto (aereo, navale, terrestre)
 - > controllare i diversi **aspetti organizzativi del trasporto**
 - > utilizzare i **sistemi di assistenza, monitoraggio** e comunicazione nei vari tipi di trasporto
 - > organizzare i **servizi di carico e scarico**, di sistemazione delle merci e dei passeggeri
 - > **gestire attività di trasporto** in relazione all'ambiente esterno, alla sicurezza e alle motivazioni del viaggio
 - > sovrintendere ai servizi di piattaforma per la **gestione delle merci e dei flussi passeggeri** in partenza ed in arrivo

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di **modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico**, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

► **ARTICOLAZIONE "COSTRUZIONE DEL MEZZO"**

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	2	2	2
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Elettrotecnica, elettronica e automazione	-	-	3	3	3
Struttura, costruzione, sistemi e impianti del mezzo	-	-	5	5	8
Meccanica, macchine e sistemi propulsivi	-	-	3	3	4
Logistica	-	-	3	3	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*

 *Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le Istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

**I risultati di apprendimento della disciplina denominata Scienze e tecnologie applicate, compresa tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio.

**TRASPORTI
E LOGISTICA**
► OPZIONE "COSTRUZIONI AERONAUTICHE"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	2	2	2
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Elettrotecnica, elettronica e automazione	-	-	3	3	3
Struttura, costruzione, sistemi e impianti del mezzo	-	-	5	5	8
Meccanica, macchine e sistemi propulsivi	-	-	3	3	4
Logistica	-	-	3	3	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*



*Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le Istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

**I risultati di apprendimento della disciplina denominata Scienze e tecnologie applicate, compresa tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio.

► ARTICOLAZIONE "CONDUZIONE DEL MEZZO"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	2	2	2
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Elettrotecnica, elettronica e automazione	-	-	3	3	3
Scienze della navigazione, struttura e costruzione del mezzo	-	-	5	5	8
Meccanica e macchine	-	-	3	3	4
Logistica	-	-	3	3	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*

**ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020**

TRASPORTI
E LOGISTICA

► OPZIONE "CONDUZIONE DEL MEZZO AEREO"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	2	2	2
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Elettrotecnica, elettronica e automazione	-	-	3	3	3
Scienze della navigazione, struttura e costruzione del mezzo aereo	-	-	5	5	8
Meccanica e macchine	-	-	3	3	4
Logistica	-	-	3	3	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*



*Le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le Istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

**I risultati di apprendimento della disciplina denominata Scienze e tecnologie applicate, compresa tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio.

► ARTICOLAZIONE "LOGISTICA"

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed economia	2	2	2	2	2
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>		2*	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
<i>di cui in compresenza</i>	2*	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate**	-	3	-	-	-
Elettrotecnica, elettronica e automazione	-	-	3	3	3
Scienze della navigazione e struttura dei mezzi di trasporto	-	-	3	3	3
Meccanica e macchine	-	-	3	3	3
Logistica	-	-	5	5	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32
<i>di cui in compresenza</i>		8*		17*	10*

TRASPORTI
E LOGISTICA**COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI**

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare presso società di navigazione aeree, marittime e dei trasporti terrestri, oppure all'interno di industrie di costruzione dei mezzi di trasporto, in qualità di dipendente o libero professionista.

Potrai accedere ai percorsi di studio e di lavoro previsti per l'accesso agli albi delle professioni tecniche secondo le norme vigenti in materia e partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: capo tecnico del trasporto ferroviario, tecnico aeronautico, ufficiale di coperta, ufficiale di macchina, agente marittimo.

INDIRIZZI

Consulta la guida online nella sezione

Indirizzi utili - Istituti Tecnici

per sapere quali Istituti attivano le Articolazioni e Opzioni

- ▶ **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
 - A. **Sobrero** - Casale Monferrato - Via Candiani D'Olivola 19 - tel. 0142 454543
www.sobrero.gov.it
 - A. **Volta** - Alessandria - Spalto Marengo 42 - tel. 0131 227239
www.volta.gov.it
- ▶ **PROVINCIA DI CUNEO**
 - E. **Guala** - Bra - Piazza Roma 7 - tel. 0172 413760
www.istitutoguala.it
 - A. **Vespucci** - Cuneo - Istituto Paritario - Via Bersezio 2 - tel. 0171 696642
www.istitutovespucci.it
- ▶ **PROVINCIA DI NOVARA**
 - F. **Baracca** - Novara - Istituto Paritario - Via Costantino Porta 25 - tel. 0321 628381
www.scuolenovara.it
 - G. **Fausser** - Novara - Via Ricci 14 - tel. 0321 482411
www.fausser.gov.it
- ▶ **PROVINCIA DI TORINO**
 - Galilei-Ferrari** - Torino - Via P. Gaidano 12 - tel. 011 3094367
www.galileiferrari.it
 - C. **Grassi** - Torino - Via P. Veronese 305 - tel. 011 2266550
www.itisgrassi.it
 - C. **Lindbergh Academy** - Rivoli - Istituto Paritario - Corso XXV Aprile 6 - tel. 011 9586342
www.lindberghacademy.com
 - Turin Flying Institute** - Caselle T.se - Istituto Paritario - S.da S. Maurizio 12 - tel. 011 5676648
www.professionepilota.com
- ▶ **PROVINCIA DI VERCELLI**
 - G.C. **Faccio** - Vercelli - Piazza C. Battisti 9 - tel. 0161 217033
nuke.itisvc.it

2.4 LICEI

DURATA DEL PERCORSO

5 anni, articolati in due bienni e in un quinto anno

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

previo superamento di un esame di Stato **Diploma Liceale**

nel quale viene indicato il tipo di liceo frequentato, l'indirizzo scelto e le competenze acquisite, viene fatto riferimento anche alle eventuali opzioni scelte.

CARATTERISTICHE OFFERTA FORMATIVA

La struttura formativa di questi percorsi comprende:

- ▶ **area di istruzione generale** comune a tutti i percorsi, che ha l'obiettivo di fornire ai giovani una preparazione di base
- ▶ **aree di indirizzo** presenti fin dal primo biennio, che consentono agli studenti di sviluppare i saperi e le competenze necessarie ad assumere ruoli tecnici e operativi nei settori produttivi e dei servizi. Può prevedere:
 - > **articolazioni** (Decreto Interministeriale del 24 aprile 2012)
 - > **opzioni** (l'elenco nazionale delle opzioni potrà essere periodicamente aggiornato per corrispondere a nuovi fabbisogni formativi espressi dal mondo economico e produttivo).

AUTONOMIA SCOLASTICA E FLESSIBILITÀ

Ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, in aggiunta alla quota di autonomia del 20% di cui già godono, per declinare i profili degli indirizzi di studio in percorsi formativi richiesti dal territorio, per il perseguimento degli obiettivi di apprendimento relativi al profilo di uscita di ciascun indirizzo di studio e per potenziare gli insegnamenti obbligatori, con particolare riferimento alle attività di laboratorio, per introdurre insegnamenti alternativi inclusi in un apposito elenco nazionale

- > 25% in prima e seconda
- > 30% in terza e quarta
- > 20% in quinta

ATTENZIONE QUINDI AL MOMENTO DELLA SCELTA: L'OFFERTA DI ISTITUTI CHE ATTIVANO LO STESSO PERCORSO DI STUDI PUÒ ESSERE DIVERSA PER INSEGNAMENTI ALTERNATIVI E POTENZIAMENTO DI ALCUNE MATERIE

TIPOLOGIA ISTITUTO	SETTORE	INDIRIZZO	OPZIONE
LICEI	LICEO ARTISTICO	Indirizzo Architettura e ambiente	
		Indirizzo Arti figurative	
		Indirizzo Audiovisivo e multimediale	
		Indirizzo Design	
		Indirizzo Grafica	
		Indirizzo Scenografia	
	LICEO CLASSICO		
	LICEO COREUTICO	Sezione Coreutica	
		Sezione Musicale	
	LICEO LINGUISTICO		
	LICEO SCIENTIFICO		Opzione Scienze Applicate
	Indirizzo Sportivo		
LICEO DELLE SCIENZE UMANE		Opzione Economico-sociale	

LICEO ARTISTICO

LICEO ARTISTICO INDIRIZZO ARCHITETTURA E AMBIENTE

Il Diplomato - indirizzo Architettura e ambiente conosce e padroneggia i metodi, i linguaggi e le tecniche della ricerca e produzione artistica, in particolare, ha sviluppato competenze specifiche nel campo dell'architettura.

FA PER TE SE

interessi

- > ami le materie artistiche e tecnologiche
- > ti appassiona l'arte e lo spazio in cui vivi
- > ti senti portato per la progettazione architettonica e ambientale

caratteristiche

- > sei creativo
- > hai buona manualità
- > possiedi uno spiccato senso estetico
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > possiedi spiccate doti organizzative

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di di Liceo Artistico - Indirizzo Architettura e ambiente

IMPARI A

- > riconoscere gli **elementi costitutivi dell'architettura** e comprenderne gli aspetti funzionali ed estetici
- > **applicare un metodo** alle diverse fasi del progetto (dalle ipotesi iniziali al disegno esecutivo) e conoscere il linguaggio geometrico come metodo di rappresentazione
- > conoscere la **storia dell'architettura**, con particolare riferimento all'architettura moderna e all'urbanistica, come fondamento della progettazione
- > **individuare la relazione** esistente tra il progetto architettonico, la società e l'ambiente nel quale si colloca
- > **rielaborare gli elementi dell'architettura** con strumenti grafici e tridimensionali
- > **usare le tecnologie informatiche** in funzione della visualizzazione grafica e tridimensionale del progetto
- > conoscere e applicare i **principi della percezione visiva** e della composizione della forma architettonica

LICEO ARTISTICO
INDIRIZZO ARCHITETTURA
E AMBIENTE

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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*	3	3	2	2	2
Fisica	-	-	2	2	2
Scienze Naturali**	2	2	-	-	-
Chimica***	-	-	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	-	-	-
Laboratorio di architettura	-	-	6	6	8
Discipline progettuali Architettura e ambiente	-	-	6	6	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	34	34	35	35	35



* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

*** Chimica dei materiali

**** Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare come dipendente o libero professionista presso aziende del settore dell'editoria, della grafica, della moda, tessile, design, edilizia e progettazione. Potrai inoltre partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: progettista di interni, arredatore di interni, addetto alla vendita presso mobilifici.

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

INDIRIZZI

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
G. Parodi - Acqui Terme - Via De Gasperi 66 - tel. 0144 320645
www.istitutoparodi.gov.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
B. Alfieri - Asti - Via Giobert 2 - tel. 0141 530183
www.istitutoalfieri.gov.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
G. e Q. Sella - Biella - Via Addis Abeba 20 - tel. 015 8409141
www.liceosella.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
Bianchi-Virginio - Cuneo - Corso De Gasperi 11 - tel. 0171 67929
www.bianchivirginio.it
P. Gallizio - Alba - Via Vittorio Emanuele 19 - tel. 0173 35806
www.artisticogallizio.it
Soleri-Bertoni - Saluzzo - Via Traversa del Quartiere 2 - tel. 0175 46662
www.istitutosoleri.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
F. Casorati - Novara - Via M. Greppi 18 - tel. 0321 34319
www.liceodellearticasorati.gov.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
M. Buniva - Pinerolo - Via dei Rochis 25 - tel. 0121 374347
www.buniva.gov.it
R. Cottini - Torino - Via Castalgomberto 20 - tel. 011 3241320
www.liceocottini.it
F. Faccio - Castellamonte - Via Pullino 24 - tel. 0124 515432
www.liceofaccio.it
Primo - Torino - Via Carcano 31 - tel. 011 285895
www.primoart.it
- **PROVINCIA VERBANO-CUSIO-OSSOLA**
P. Gobetti - Omegna - Via XI Settembre 11 - tel. 0323 62933
www.liceopierogobetti.gov.it
- **PROVINCIA DI VERCELLI**
A. Alciati - Vercelli - Corso Italia 48 - tel. 0161 213355
www.iislagrangia.it

LICEO ARTISTICO

LICEO ARTISTICO INDIRIZZO ARTI FIGURATIVE

Il Diplomato - indirizzo Arti figurative conosce e padroneggia i metodi, i linguaggi e le tecniche della ricerca e produzione artistica, in particolare, ha sviluppato competenze specifiche nel campo della grafica, della pittura e scultura.

FA PER TE SE

interessi

- > ami le materie artistiche e tecnologiche
- > ti appassiona l'arte e lo spazio in cui vivi
- > ti senti portato per la progettazione architettonica e ambientale
- > ti piace dipingere e disegnare

caratteristiche

- > sei creativo
- > hai buona manualità
- > possiedi uno spiccato senso estetico
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > possiedi spiccate doti organizzative

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di di Liceo Artistico - Indirizzo Arti figurative

IMPARI A

- > **riconoscere gli elementi** principali della **forma grafica, pittorica e scultorea** nei suoi aspetti espressivi e comunicativi conoscere e saper applicare i **principi della percezione visiva**
- > individuare il **rapporto** esistente tra **pittura e scultura con il paesaggio e l'architettura**
- > utilizzare in modo appropriato le diverse **tecniche della pittura e scultura**
- > conoscere lo sviluppo storico dell'**arte moderna e contemporanea** e i suoi legami con le altre forme di espressione e comunicazione artistica conoscere e sapere applicare i **principi della percezione visiva** e della composizione della forma grafica, pittorica e scultorea

LICEO ARTISTICO
 INDIRIZZO
 ARTI FIGURATIVE

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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*	3	3	2	2	2
Fisica	-	-	2	2	2
Scienze Naturali**	2	2	-	-	-
Chimica***	-	-	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	-	-	-
Laboratorio della figurazione	-	-	6	6	8
Discipline pittoriche e/o discipline plastiche e scultoree	-	-	6	6	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	34	34	35	35	35



* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

*** Chimica dei materiali

**** Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare come dipendente o libero professionista presso aziende che operano nel settore grafico ed artistico, presso case editrici e redazioni in qualità di disegnatore e presso gli uffici di pubblicità e di architettura. Potrai inoltre partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: pittore, scultore, progettista di elementi decorativi, progettista di elementi decorativi, illustratore ed animatore multimediale.

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
C. Carrà - Valenza - Via Pontecurone 6 - tel. 0131 945855
www.istitutocellini.it
Parodi- Acqui Terme - Via De Gasperi 66 - tel. 0144 320645
www.istitutoparodi.gov.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
B. Alfieri - Asti - Via Giobert 2 - tel. 0141 530183
www.istitutovalfieri.gov.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
G. e Q. Sella - Biella - Via Addis Abeba 20 - tel. 015 8409141
www.liceosella.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
Bianchi-Virginio - Cuneo - Corso De Gasperi 11 - tel. 0171 67929
www.bianchivirginio.it
P. Gallizio - Alba - Via Vittorio Emanuele 19 - tel. 0173 35806
www.artisticogallizio.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
F. Casorati - Novara - Via M. Greppi 18 - tel. 0321 34319
www.liceodellearticasorati.gov.it
F. Casorati - Romagnano Sesia - Piazza 16 Marzo 1 - tel. 0163 82084
www.liceodellearticasorati.gov.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
M. Buniva - Pinerolo - Via dei Rochis 25 - tel. 0121 374347
www.buniva.gov.it
R. Cottini - Torino - Via Castelgomberto 20 - tel. 011 3241320
www.liceocottini.it
P. Martinetti - Caluso - Via Montello 29 - tel. 011 9832445
www.liceomartinetti.it
A. Passoni - Torino - Via Della Rocca 7 - tel. 011 8177377
- Via Della Cittadella 3 - tel. 011 5611634
www.lapassoni.gov.it
Primo - Torino - Via Carcano 31 - tel. 011 285895
www.primoart.it
N. Rosa - Bussoleno - Piazza Cav. di V. Veneto 5 - tel. 0122 641838
www.liceonorbertorosa.gov.it/
- **PROVINCIA VERBANO-CUSIO-OSSOLA**
P. Gobetti - Omegna - Via XI Settembre 11 - tel. 0323 62933
www.liceopierogobetti.gov.it
- **PROVINCIA DI VERCELLI**
A. Alciati - Vercelli - Corso Italia 48 - tel. 0161 213355
www.iislagrangia.it
D'Adda - Varallo - Via M. T. Rossi 4 - tel. 0163 51373
www.istitutosuperioredadda.it

LICEO ARTISTICO

LICEO ARTISTICO INDIRIZZO AUDIOVISIVO E MULTIMEDIALE

Il Diplomato - indirizzo Audiovisivo e multimediale conosce e padroneggia i metodi, i linguaggi e le tecniche della ricerca e produzione artistica, in particolare, ha sviluppato competenze specifiche nel settore audiovisivo e multimediale.

FA PER TE SE

interessi

- > ami le materie artistiche e tecnologiche
- > ti appassionano i linguaggi audiovisivi e multimediali
- > ti piace approfondire tematiche riguardanti la comunicazione in tutte le sue forme

caratteristiche

- > sei creativo
- > hai buona manualità
- > possiedi uno spiccato senso estetico
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > possiedi spiccate doti organizzative

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di di Liceo Artistico - Indirizzo Audiovisivo multimediale

IMPARI A

- > riconoscere gli elementi costitutivi dei **linguaggi audiovisivi e multimediali**, possedere i fondamenti storici e concettuali
- > **conoscere** le principali **opere audiovisive contemporanee** e il loro legame con le altre forme di espressione artistica
- > **applicare le tecniche** adeguate nei processi operativi ed essere in grado di innovare le discipline tradizionali
- > conoscere e saper applicare i **principi della percezione visiva** e della composizione dell'immagine

LICEO ARTISTICO
INDIRIZZO AUDIOVISIVO
E MULTIMEDIALE

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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*	3	3	2	2	2
Fisica	-	-	2	2	2
Scienze Naturali**	2	2	-	-	-
Chimica***	-	-	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	-	-	-
Laboratorio audiovisivo e multimediale	-	-	6	6	8
Discipline audiovisivo e multimediale	-	-	6	6	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	34	34	35	35	35



* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

*** Chimica dei materiali

**** Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare come dipendente o libero professionista nell'ambito dell'editoria, della grafica, della grafica pubblicitaria, nella produzione audiovideo e multimediale, della progettazione di interni, della vetrinistica. Potrai inoltre partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: illustratore ed animatore multimediale, operatore audio e video, collaboratore tecnico per la scenografia, il cinema, la televisione.

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

➤ **PROVINCIA DI ASTI**

B. Alfieri - Asti - Via Giobert 2 - tel. 0141 530183

www.istitutovalfieri.gov.it

➤ **PROVINCIA DI NOVARA**

A. Modigliani - Novara - Istituto Paritario - Via Costantino Porta 25 - tel. 0321 33368

www.scuolenovara.it

➤ **PROVINCIA DI TORINO**

M. Buniva - Pinerolo - Via dei Rochis 25 - tel. 0121 374347

www.buniva.gov.it

R. Cottini - Torino - Via Castalgomberto 20 - tel. 011 3241320

www.liceocottini.it

Primo - Torino - Via Carcano 31 - tel. 011 285895

www.primoart.it

LICEO ARTISTICO

LICEO ARTISTICO INDIRIZZO DESIGN

Il Diplomato - indirizzo Design conosce e padroneggia i metodi, i linguaggi e le tecniche della ricerca e produzione artistica, in particolare, ha sviluppato competenze specifiche nel campo del design e delle arti applicate tradizionali.

FA PER TE SE

interessi

- > ami le materie artistiche e tecnologiche
- > ti piace disegnare, progettare e creare oggetti

caratteristiche

- > sei creativo
- > hai buona manualità
- > possiedi uno spiccato senso estetico
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > possiedi spiccate doti organizzative

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di di Liceo Artistico - Indirizzo Arti figurative

IMPARI A

- > riconoscere gli elementi costitutivi dei **linguaggi grafici, progettuali e della forma**
- > conoscere le **radici storiche** e le linee di sviluppo dei vari ambiti del design e delle arti applicate tradizionali
- > comprendere il **rapporto che esiste tra progetto, funzionalità e contesto**, e come questo rapporto influisca sulla produzione di design
- > **utilizzare tecniche e tecnologie** adeguate alla definizione del progetto grafico, del prototipo e del modello tridimensionale
- > **conoscere il patrimonio culturale e tecnico** delle arti applicate
- > conoscere e applicare i **principi della percezione visiva** e della composizione della forma

LICEO ARTISTICO
 INDIRIZZO DESIGN

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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*	3	3	2	2	2
Fisica	-	-	2	2	2
Scienze Naturali**	2	2	-	-	-
Chimica***	-	-	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	-	-	-
Laboratorio del Design	-	-	6	6	8
Discipline progettuali Design	-	-	6	6	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	34	34	35	35	35



* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

*** Chimica dei materiali

**** Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare come dipendente o libero professionista presso aziende che operano nel settore del design tessile e dell'arredamento, della moda e del costume, dell'organizzazione di eventi. Potrai inoltre partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: designer dei metalli e oreficeria, progettista di elementi decorativi.

 ISTRUZIONE
 E FORMAZIONE
 IN PIEMONTE
 2019 | 2020

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
C. Carrà - Valenza - Via Pontecurone 6 - tel. 0131 945855
www.istitutocellini.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
B. Alfieri - Asti - Via Giobert 2 - tel. 0141 530183
www.istitutoalfieri.gov.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
Soleri-Bertoni - Saluzzo - Via Traversa del Quartiere 2 - tel. 0175 46662
www.istitutosoleri.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
R. Cottini - Torino - Via Castalgomberto 20 - tel. 011 3241320
www.liceocottini.it
F. Faccio - Castellamonte - Via Pullino 24 - tel. 0124 515432
www.liceofaccio.it
A. Passoni - Torino - Via Della Rocca 7 - tel. 011 8177377
- Via Della Cittadella 3 - tel. 011 5611634
www.lapassoni.gov.it
Primo - Torino - Via Carcano 31 - tel. 011 285895
www.primoart.it
- **PROVINCIA DI VERCELLI**
A. Alciati - Trino Vercellese - Piazza Garibaldi - tel. 0161 801435
www.iislagrangia.it

LICEO ARTISTICO

LICEO ARTISTICO INDIRIZZO GRAFICA

Il Diplomato - indirizzo Grafica conosce e padroneggia i metodi, i linguaggi e le tecniche della ricerca e produzione artistica; in particolare, ha sviluppato competenze specifiche nel campo della produzione grafica e pubblicitaria.

FA PER TE SE

interessi

- > ami le materie artistiche e tecnologiche
- > ti piace disegnare e progettare
- > ti piace approfondire tematiche riguardanti la comunicazione in tutte le sue forme
- > ti interessa il settore pubblicitario e dell'editoria

caratteristiche

- > sei creativo
- > hai buona manualità
- > possiedi uno spiccato senso estetico
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > possiedi spiccate doti organizzative

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di di Liceo Artistico - Indirizzo Grafica

IMPARI A

- > riconoscere gli elementi costitutivi dei **linguaggi progettuali e grafici**
- > avere consapevolezza delle **radici storiche** e delle principali linee di sviluppo nei vari ambiti della produzione grafica e pubblicitaria
- > conoscere e applicare le **tecniche grafico-pittoriche e informatiche** nei processi operativi
- > **comprendere il rapporto** che esiste tra **progetto, prodotto e contesto**, e come questo rapporto influisca nella comunicazione visiva ed editoriale
- > **utilizzare tecniche e tecnologie** adeguate alla progettazione e produzione grafica
- > conoscere e applicare i **principi della percezione visiva** e della composizione della forma grafico-visiva

LICEO ARTISTICO
 INDIRIZZO GRAFICA

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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*	3	3	2	2	2
Fisica	-	-	2	2	2
Scienze Naturali**	2	2	-	-	-
Chimica***	-	-	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	-	-	-
Laboratorio di grafica	-	-	6	6	8
Discipline grafiche	-	-	6	6	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	34	34	35	35	35



* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

*** Chimica dei materiali

**** Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare come dipendente o libero professionista nei settori della grafica, dell'editoria, della stampa, presso studi fotografici o multimediali per la produzione e gestione delle immagini fotografiche e video digitali. Potrai inoltre partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: designer, fotografo, ideatore packaging.

**ISTRUZIONE
 E FORMAZIONE
 IN PIEMONTE
 2019 | 2020**

- **PROVINCIA DI ASTI**
B. Alfieri - Asti - Corso Alfieri 367 - tel. 0141 593384
www.istitutoalfieri.gov.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
Bianchi-Virginio - Cuneo - Corso De Gasperi 11 - tel. 0171 67929
www.bianchivirginio.it
P. Gallizio - Alba - Via Vittorio Emanuele 19 - tel. 0173 35806
www.artisticogallizio.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
A. Modigliani - Novara - Istituto Paritario - Via Costantino Porta 25 - tel. 0321 628381
www.scuolenovara.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
F. Faccio - Castellamonte - Via Pullino 24 - tel. 0124 515432
www.liceofaccio.it
Primo - Torino - Via Carcano 31 - tel. 011 285895
www.primoart.it

LICEO ARTISTICO

LICEO ARTISTICO INDIRIZZO SCENOGRAFIA

Il Diplomato - indirizzo Scenografia conosce e padroneggia i metodi, i linguaggi e le tecniche della ricerca e produzione artistica; in particolare, ha sviluppato competenze specifiche nel campo degli allestimento di spazi scenici nel settore dello spettacolo o per l'esposizione di mostre o manifestazioni culturali.

FA PER TE SE

interessi

- > ami le materie artistiche e tecnologiche
- > ti appassiona l'arte e lo spazio in cui vivi
- > ti senti portato per la progettazione architettonica e ambientale

caratteristiche

- > sei creativo
- > hai buona manualità
- > possiedi uno spiccato senso estetico
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > possiedi spiccate doti organizzative

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Liceo Artistico - Indirizzo Scenografia

IMPARI A

- > riconoscere gli **elementi costitutivi della scenografia** nei vari ambiti dello spettacolo, del teatro e del cinema
- > avere consapevolezza delle radici storiche e delle principali linee di sviluppo nei vari ambiti della **progettazione e realizzazione scenografica**
- > comprendere il **rapporto** che esiste tra **spazio scenico, testo e regia**, e come questo rapporto influisca sulla produzione di una scenografia
- > **utilizzare tecniche e tecnologie** adeguate alla progettazione e realizzazione degli allestimenti scenici
- > individuare il **legame tra la scenografia e l'allestimento di spazi** finalizzati all'esposizione (come spazi per mostre, musei, etc...)
- > conoscere e applicare i **principi della percezione visiva** e della composizione dello spazio scenico

LICEO ARTISTICO
 INDIRIZZO SCENOGRAFIA

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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*	3	3	2	2	2
Fisica	-	-	2	2	2
Scienze Naturali**	2	2	-	-	-
Chimica***	-	-	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	-	-	-
Laboratorio di scenografia	-	-	5	5	7
Discipline geometriche e scenotecniche	-	-	2	2	2
Discipline progettuali scenografiche	-	-	5	5	5
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	34	34	35	35	35



* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

*** Chimica dei materiali

**** Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare come dipendente o libero professionista all'interno di istituzioni teatrali e produttive nell'ambito dello spettacolo, nell'ambito dell'interior design, in set fotografici e video, nel campo dell'allestimento di mostre, vetrine, stand, eventi, concerti, performance e installazioni d'arte. Potrai inoltre partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: scenografo, arredatore di interni, progettista di elementi decorativi.

**ISTRUZIONE
 E FORMAZIONE
 IN PIEMONTE
 2019 | 2020**

► **PROVINCIA DI NOVARA**

F. Casorati - Novara - Via M. Greppi 18 - tel. 0321 34319
www.liceodellearticasorati.gov.it

F. Casorati - Romagnano Sesia - Piazza XVI Marzo 1 - tel. 0163 820847
www.liceodellearticasorati.gov.it

► **PROVINCIA DI TORINO**

R. Cottini - Torino - Via Castalgomberto 20 - tel. 011 3241320
www.liceocottini.it

LICEO CLASSICO

Il Diplomato possiede una formazione di base completa, con un particolare approfondimento delle materie umanistiche (italiano, latino, greco, storia e filosofia). Attraverso l'acquisizione dei metodi degli studi classici e umanistici riuscirà a cogliere le intersezioni fra i saperi ed elaborare una visione critica della realtà.

FA PER TE SE

interessi

- > ami lo studio e la lettura
- > ti piacciono le materie umanistiche
- > ti appassionano le risorse culturali, sociali e professionali nella civiltà classica
- > ti interessa capire l'origine culturale e storica di ciò che c'è nella realtà

caratteristiche

- > sei ordinato e preciso
- > possiedi buone capacità di organizzazione dello studio
- > sei dotato di spiccate doti comunicative

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Liceo Classico

IMPARI A

- > **conoscere** in modo dettagliato le **linee di sviluppo della società** dal punto di vista linguistico, letterario, storico, istituzionale, filosofico e scientifico, anche attraverso lo studio di autori rappresentativi e delle loro opere
- > individuare l'importanza della **tradizione** come chiave per comprendere la realtà attuale
- > **comprendere i testi greci e latini** dal punto di vista lessicale e semantico (relativo all'uso e al significato delle parole e delle frasi) e sintattico (relativo alle relazioni grammaticali tra i vocaboli) per ottenere una conoscenza approfondita della lingua italiana
- > sviluppare **competenze e capacità di argomentazione e comprensione di testi** e di risoluzione di problemi anche non attinenti le materie studiate
- > saper **riflettere criticamente** sulle forme del sapere e sulle reciproche relazioni e saper collocare il pensiero scientifico anche all'interno di una dimensione umanistica

LICEO CLASSICO

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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 staniera	3	3	3	3	3
Storia	-	-	3	3	3
Storia e Geografia	3	3	-	-	-
Filosofia	-	-	3	3	3
Matematica*	3	3	2	2	2
Fisica	-	-	2	2	2
Scienze naturali**	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



* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai svolgere attività che richiedono il contatto con il pubblico, lavorare nell'ambito delle risorse umane, all'interno di imprese che operano nei servizi o presso esercizi commerciali. Potrai inoltre partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: impiegato ufficio risorse umane, receptionist, addetto alle relazioni pubbliche, addetto alla vendita.

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
 - E. Amaldi** - Novi Ligure - Viale A. Saffi 51 - tel. 0143 2069
www.amaldinovi.gov.it
 - C. Balbo-Plesso Palli** - Casale Monferrato - Via Galeotto del Carretto 1 - tel. 0142 417707
www.istitutobalbo.gov.it
 - G. Parodi** - Acqui Terme - Corso Bagni 1 - tel. 0144 322254
www.istitutoparodi.gov.it
 - G. Peano** - Tortona - Viale Vittorio Veneto 3 - tel. 0131 862259
www.liceopeano.it
 - Saluzzo-Plana** - Alessandria - Piazza Matteotti 29, Via Plana 42 - tel. 0131 254740
www.saluzzo-plana.gov.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
 - V. Alfieri** - Asti - Corso Alfieri 367 - tel. 0141 593384
www.istitutoalfieri.gov.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
 - G. e Q. Sella** - Biella - Via Addis Abeba 20 - tel. 015 8409141
www.liceosella.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
 - Arimondi-Eula** - Savigliano - Piazza Baralis 4/5 - tel. 0172 715514
www.arimondieula.gov.it
 - G. B. Bodoni** - Saluzzo - Via Della Chiesa 13 - tel. 0175 41353
www.liceobodoni.it
 - G. Giolitti-G.B. Gandino** - Bra - Via Serra 9 - tel. 0172 412430
www.liceidibra.com
 - G. Govone** - Alba - Via T. Calissano 8 - tel. 0173 440152
www.classicogovone.it
 - G. Peano-S. Pellico** - Cuneo - Via Mazzini 3 - tel. 0171 436689
www.liceocuneo.it
 - Vasco-Beccaria-Govone** - Mondovì - Piazza IV Novembre 4 - tel. 0174 558235
www.iliceimondovi.gov.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
 - Carlo Alberto** - Novara - Baluardo Lamarmora 8/C - tel. 0321 627328
www.liceoclassiconovara.it
 - Don Bosco** - Borgomanero - Istituto Paritario - Viale Dante 19 - tel. 0322 847211
www.donboscoborgo.it
 - E. Fermi** - Arona - Via Monte Nero 15 a/b - tel. 0322 242320
www.iisenricofermiarona.it

LICEO CLASSICO ➤

PROVINCIA DI TORINO

- V. Alfieri** - Torino - Corso Dante 80 - tel. 011 6631941
<http://liceoalfieri.it>
- Baldessano Roccati** - Carmagnola - Piazza S. Agostino 24 - tel. 011 9720786
www.baldessano.roccati.it
- C. Botta** - Ivrea - Corso Re Umberto 37 - tel. 0125 641168
www.liceobotta.it
- C. Cavour** - Torino - Corso Tassoni 15 - tel. 011 7495272
 - Via Tripoli 82 - tel. 011 353427
www.lcavour.gov.it
- Convitto Nazionale Umberto I** - Torino - Via Bligny 1 bis - tel. 011 4338740
www.cnuto.gov.it
- M. D'Azeglio** - Torino - Via Parini 8 - tel. 011 540751
www.liceomassimodazeglio.it
- L. Des Ambrois** - Oulx - Via M.L. King 10 - tel. 0122 831151
lnx.desambrois.it
- M. Fossati** - Rivoli - Istituto Paritario - Corso Francia 15 - tel. 011 9586336
www.sangiusepperivoli.org/liceo-classicoscientifico/
- V. Gioberti** - Torino - Via S. Ottavio 9-11 - tel. 011 8171407
 - Via Giulia di Barolo 33 - tel. 011 882701
www.liceogioberti.it
- Istituto Sociale** - Torino - Istituto Paritario - Corso Siracusa 10 - tel. 011 357835
<http://istitutosociale.it>
- A. Monti** - Chieri - Via Montessori 2 - tel. 011 9422004
www.liceomonti.it
- I. Newton** - Chivasso - Via Paleologi 22 - tel. 011 9109663
www.liceonewton.gov.it
- G. F. Porporato** - Pinerolo - Via Brignone 2 - tel. 0121 795064
www.liceoporporato.edu.it
- N. Rosa** - Susa - Piazza Savoia 19 - tel. 0122 623038
www.liceonorbertorosa.gov.it
- Sacra Famiglia** - Torino - Istituto Paritario - Via R. Pilo 24 - tel. 011 7493322
www.collegiosacrafamiglia.it
- Valdese** - Torre Pellice - Istituto Paritario - Via Beckwith 1 - tel. 0121 91260
www.collegiovaldese.org
- Valsalice** - Torino - Istituto Paritario - Via E. Thovez 37 - tel. 011 6300611
www.liceovalsalice.it

➤ **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

- B. Cavalieri** - Verbania - Via Madonna di Campagna 18 - tel. 0323 558802
www.liceocavalieri.gov.it

➤ **PROVINCIA DI VERCELLI**

- D'Adda** - Varallo - Via M. T. Rossi 4 - tel. 0163 51373
www.istitutosuperioredadda.it
- L. Lagrangia** - Vercelli - Via Duomo 4 - tel. 0161 252676
www.iislagrangia.it

LICEO LINGUISTICO

Il Diplomato di Liceo Linguistico possiede una buona formazione generale, basata principalmente sulle discipline umanistiche e una conoscenza approfondita delle lingue, della letteratura e delle civiltà di altri popoli.

FA PER TE SE

interessi

- > ami lo studio e la lettura
- > ti senti portato per le lingue straniere
- > ti interessano la cultura, la storia e le tradizioni di paesi stranieri

caratteristiche

- > hai buona memoria e capacità di concentrazione
- > sei ordinato e preciso
- > possiedi buone capacità di organizzazione dello studio
- > sei dotato di spiccate doti comunicative

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Liceo Linguistico

IMPARI A

- > **conoscere tre lingue** straniere ad un livello intermedio
- > **comunicare in tre lingue** in situazioni e contesti differenti
- > passare con facilità da una lingua all'altra
- > studiare alcuni argomenti in una lingua diversa dall'italiano
- > **conoscere la cultura, la storia e le tradizioni** dei paesi di cui si studia la lingua attraverso le opere letterarie, audiovisive e artistiche
- > **sapersi rapportare con la cultura e le conoscenze delle civiltà straniere** grazie ai contatti con queste e attraverso esperienze di studio all'estero

LICEO LINGUISTICO

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua latina	2	2	-	-	-
Lingua e cultura straniera 1*	4	4	3	3	3
Lingua e cultura straniera 2*	3	3	4	4	4
Lingua e cultura straniera 3*	3	3	4	4	4
Storia e Geografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	2	2	2
Matematica**	3	3	2	2	2
Fisica	-	-	2	2	2
Scienze naturali***	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



*sono comprese 33 ore annuali di conversazione col docente di madrelingua

** con Informatica

*** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) dal secondo anno del secondo biennio compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare presso aziende pubbliche e private che richiedono come requisito essenziale la conoscenza delle lingue straniere, nel settore turistico, congressuale e della comunicazione. Potrai inoltre partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: addetto alla reception, traduttore, accompagnatore turistico (previo possesso del patentino abilitante alla professione).

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
- B. Alberti** - Valenza - Pontecurone 17 - tel. 0131 924614
www.istitutocellini.it
- E. Amaldi** - Novi Ligure - Via Saffi 51 - tel. 0143 768732
www.amaldinovi.gov.it
- C. Balbo-Plesso Lanza** - Casale Monferrato - Via Vercelli 1 - tel. 0142 452316
www.istitutobalbo.gov.it
- S. Caterina Madri Pie** - Ovada - Istituto Paritario - Via Buffa 6 - tel. 0143 80360
www.istitutosantacaterinamadripie.it
- G. Parodi** - Acqui Terme - Via De Gasperi 66 - tel. 0144 320645
www.istitutoparodi.gov.it
- G. Peano** - Tortona - Viale Vittorio Veneto 3 - tel. 0131 862259
www.liceopeano.it
- Saluzzo-Plana** - Alessandria - Via Faà Di Bruno 85 - tel. 0131 252276
www.saluzzo-plana.gov.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
- U. Foscolo** - Asti - Istituto Paritario - Via G. Testa 91 - tel. 0141 556260
www.liceofoscolo.eu
- A. Monti** - Asti - Piazza U. Cagni 2 - tel. 0141 1771638
www.istitutostatalemonti.it
- Nostra Signora della Grazie** - Istituto Paritario - Nizza Monferrato - V.le Don Bosco 40
 tel. 0141 1806139
www.scuolanizza.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
- Cossatese e Valle Strona** - Cossato - Via Martiri Della Libertà 389 - tel. 015 922796
www.liceocossatese.it
- Cossatese e Valle Strona** - Valle Mosso - Frazione Molina 35 - tel. 015 702342
www.liceocossatese.it
- G. e Q. Sella** - Biella - Via Addis Abeba 20 - tel. 015 8409141
www.liceosella.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
- G. Ancina** - Fossano - Piazza Don Mario Picco 6 - tel. 0172 694063
www.liceoancina.gov.it
- E. De Amicis** - Cuneo - Corso C. Brunet 12 - tel. 0171 693317
www.liceodeamiciscuneo.gov.it
- G. Giolitti-G. B. Gandino** - Bra - Via Fratelli Carando 43 - tel. 0172 44624
www.liceidibra.com
- Soleri-Bertone** - Saluzzo - Via Traversa del Quartiere 2 - tel. 0175 46662
www.istitutosoleri.it
- Vasco-Beccaria-Govone** - Mondovì - Via delle Scuole - tel. 0174 558235
www.iliceimondovi.gov.it
- L. da Vinci** - Alba - Piazza S. Francesco D'Assisi 1 - tel. 0173 440274
www.davincialba.gov.it

LICEO LINGUISTICO ➤

PROVINCIA DI NOVARA

- Carlo Alberto** - Novara - Baluardo Lamarmora 8/C - tel. 0321 627328
www.liceoclassiconovara.it
- De Filippi** - Arona - Istituto Paritario - Piazzale San Carlo 1 - tel. 0322 242488
www.defilippiarona.it
- G. Galilei** - Gozzano - Via Gentile 33 - tel. 0322 94648
www.liceogalileiborgomanerogozzano.edu.it/
- G. Leopardi** - Novara - Istituto Paritario - Via Costantino Porta 25 - tel. 0321 33368
www.scuolenovara.it

➤ **PROVINCIA DI TORINO**

- F. Albert** - Lanzo Torinese - Via Tesso 7 - tel. 0123 29191
www.istituto-albert.it
- Amaldi-Sraffa** - Orbassano - Via F.lli Rosselli 35 - tel. 011 9011965
www.amaldisraffa.gov.it
- D. Berti** - Torino - Via Duchessa Jolanda 27 bis - tel. 011 4472684
www.liceoberti.gov.it
- N. Bobbio** - Carignano - Via Valdocco 23 - tel. 011 9692329
www.iisbobbio.it
- C. Botta** - Ivrea - Corso Re Umberto 37 - tel. 0125 641168
www.liceobotta.it
- G. Bruno** - Torino - Via Marinuzzi 1 - tel. 011 2624884
www.gbruno.it
- N. Copernico** - Torino - Corso Caio Plinio 2 - tel. 011 616197
www.copernicoluxemburg.gov.it/
- Curie-Vittorini** - Grugliasco - C.so Allamano 130 - tel. 011 3095777
www.iiscurievittorini.gov.it
- C. Darwin** - Rivoli - Viale Papa Giovanni XXIII 25 - tel. 011 9586756
www.liceodarwin.net
- A. Einstein** - Torino - Via Bologna 183 - tel. 011 280668
www.liceoeinsteintorino.it
- Erasmus da Rotterdam** - Nichelino - Via XXV Aprile 139 - tel. 011 621968
www.erasmonichelino.gov.it
- Europa Unita** - Chivasso - Via Paleologi 22 - tel. 011 9112236
www.istitutoeuropaunita.gov.it
- V. Gioberti** - Torino - Via S. Ottavio 9-11 - tel. 011 8171407
 - Via Giulia di Barolo 33 - tel. 011 882701
www.liceogioberti.it
- F. Juvarra** - Venaria Reale - Via B. Buozzi 16 - tel. 011 4528203
www.licejuvarra.it
- E. Majorana** - Moncalieri - Via A. Negri 14 - tel. 011 6471271
www.majorana-marro.eu
- Maria Ausiliatrice** - Torino - Istituto Paritario - Piazza M. Ausiliatrice 27 - tel. 011 4365676
www.istitutomariaausiliatrice.it
- Maria Immacolata** - Pinerolo - Istituto Paritario - Viale Rimembranza 86 - tel. 0121 70378
www.istitutomariaimmacolata.eu
- P. Martinetti** - Caluso - Via Montello 29 - tel. 011 9832445
www.liceomartinetti.it
- Mazzarello** - Torino - Istituto Paritario - Via Cumiana 2 - tel. 011 3797810
www.liceomazzarello.it
- A. Monti** - Chieri - Via Montessori 2 - tel. 011 9422004
www.liceomonti.it

LICEO LINGUISTICO

A. Moro - Rivarolo Canavese - Via G. Pecca 4/6 - tel. 0124 454539
www.istitutomoro.it

B. Pascal - Chieri - Istituto Paritario - Via San Filippo 2 - tel. 011 9425382
www.liceopascal.it

B. Pascal - Giaveno - Via Carducci 4 - tel. 011 9378193
www.pascalgiaveno.it

G. F. Porporato - Pinerolo - Via Brignone 2 - tel. 0121 795064
www.liceoporporato.edu.it

Regina Margherita - Torino - Via Valperga Caluso 12 - tel. 011 6505491
 - Via S. Casana 5 - tel. 011 3171126
 - Corso Caduti sul Lavoro 11 - tel. 011 6645488
www.istitutoreginamargherita.gov.it

Santorre di Santarosa - Torino - Via Vigone 72 - tel. 011 4336782
www.iissantorre.gov.it

A. Spinelli - Torino - Via Figlie dei Militari 25 - tel. 011 8399552
www.istitutoaltierospinelli.com

Valdese - Torre Pellice - Istituto Paritario - Via Beckwith 1 - tel. 0121 91260
www.collegiovaldese.org

Vittoria - Torino - Via delle Rosine 14 - tel. 011 889870
<https://vittoriaweb.it/>

➤ **PROVINCIA DI VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

L. Cobianchi - Verbania - Piazza Martiri di Trarego 8 - tel. 0323 401563
www.cobianchi.it

G. Spezia - Domodossola - Via Menotti 5/7 - tel. 0324 44740
www.liceospezia.eu

➤ **PROVINCIA DI VERCELLI**

D'Adda - Varallo - Via M. T. Rossi 4 - tel. 0163 51373
www.istitutosuperioredadda.it

L. Lagrangia - Vercelli - Corso Italia 44 - tel. 0161 252676
www.iislagrangia.it

LICEO MUSICALE E COREUTICO SEZIONE COREUTICA

Il Diplomato ha una conoscenza tecnico-pratica della danza, del suo ruolo nella storia e nella cultura. Possiede una padronanza dei linguaggi coreutici, sotto gli aspetti della composizione, interpretazione, esecuzione e rappresentazione.

FA PER TE SE

interessi

- > ami la danza
- > ti interessa acquisire la padronanza dei linguaggi musicali e coreutici
- > ti appassiona il mondo dell'arte e dello spettacolo
- > vuoi conoscere le tradizioni e i contesti di opere, generi, autori, artisti e movimenti, anche in riferimento agli sviluppi storici, culturali e sociali

caratteristiche

- > hai una buona preparazione di base
- > sei molto agile e fisicamente in forma
- > possiedi un buon autocontrollo, intuizione, senso del ritmo, costanza e dedizione
- > sei in grado di sopportare lunghe e, a volte, dolorose sedute di esercitazione e di prova

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Liceo musicale e coreutico - Sezione coreutica

IMPARI A

- > **eseguire e interpretare opere** di stile ed epoche diverse, essendo autonomo nello studio e nella capacità di autovalutazione
- > riconoscere il movimento e le forme della danza e ricordare la **terminologia** specifica
- > conoscere le tecniche della **danza classica e contemporanea**
- > agire in accordo con gli altri nelle **esecuzioni di gruppo**
- > evidenziare i principali elementi che compongono i diversi linguaggi e i diversi stili
- > conoscere la **storia della danza**, anche nelle sue correlazioni con la musica
- > **riconoscere le tradizioni** e i diversi scenari che riguardano le opere, gli autori, i generi, gli artisti e i movimenti relativi alla danza
- > **cogliere il valore estetico** in opere coreutiche di diverso genere e epoca
- > conoscere i più importanti **repertori coreutici**

LICEO MUSICALE
 E COREUTICO
 SEZIONE COREUTICA

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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*	3	3	2	2	2
Fisica	-	-	2	2	2
Scienze naturali**	2	2	-	-	-
Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
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	-	-	-
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32



* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare all'interno di compagnie di danza e teatrali, all'interno di spettacoli televisivi e cinematografici, presso villaggi turistici o navi da crociera. Potrai inoltre partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: ballerino, coreografo, insegnante di danza.

- **PROVINCIA DI CUNEO**
Bianchi-Virginio - Cuneo - Corso De Gasperi 11 - tel. 0171 079722
www.bianchivirginio.it

- **PROVINCIA DI NOVARA**
F. Casorati - Novara - Viale Ferrucci 25 - tel. 0321 34319
www.liceodellearticasorati.gov.it

- **PROVINCIA DI TORINO**
G. Erba - Torino - Istituto Paritario - Corso Massimo D'Azeglio 17 - tel. 011 6500262
www.liceogermanaerba.it

LICEO MUSICALE E COREUTICO SEZIONE MUSICALE

Il Diplomato ha una conoscenza tecnico-pratica della musica, del suo ruolo nella storia e nella cultura. Possiede una padronanza dei linguaggi musicali, sotto gli aspetti della composizione, interpretazione, esecuzione e rappresentazione.

FA PER TE SE

interessi

- > ami la musica e la sua storia
- > ti interessa acquisire la padronanza dei linguaggi musicali e coreutici
- > ti appassiona il mondo dell'arte e dello spettacolo
- > ti piace cantare, suonare, comporre

caratteristiche

- > hai talento musicale
- > possiedi buone doti comunicative e creative
- > possiedi un buon autocontrollo, intuizione, senso del ritmo, costanza e dedizione
- > possiedi un'elevata capacità di concentrazione e autodisciplina
- > sei dotato di una spiccata resistenza fisica e mentale per fronteggiare lunghe ore di esercizi
- > sei portato per il lavoro in gruppo

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Liceo musicale e coreutico - Sezione musicale

IMPARI A

- > **suonare e interpretare** musica di stili ed epoche diverse
- > **interagire con il gruppo** partecipando ad insiemi vocali (cori) e strumentali (orchestre)
- > suonare un secondo strumento in aggiunta a quello di base
- > conoscere le nozioni basilari per **utilizzare in modo corretto la voce**
- > **utilizzare le tecnologie elettro-acustiche e informatiche** relative alla produzione, elaborazione e rilevazione del suono
- > conoscere e saper usare le più importanti **tecniche per scrivere musica**
- > **conoscere le tradizioni** e gli scenari relativi alle opere, ai generi, agli autori, agli artisti e ai movimenti che riguardano la musica e la danza
- > conoscere le più importanti **opere musicali**
- > comprendere come sono cambiati gli **strumenti musicali** nel tempo

LICEO MUSICALE
 E COREUTICO
 SEZIONE MUSICALE

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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*	3	3	2	2	2
Fisica	-	-	2	2	2
Scienze naturali**	2	2	-	-	-
Storia dell'arte	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
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	32	32	32	32	32



* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

*** Insegnamenti disciplinati secondo quanto previsto dall'art. 13 comma VIII.

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare come musicista e cantante all'interno di teatri, studi televisivi, compagnie discografiche, piano bar. Potrai dedicarti all'insegnamento e partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: cantante, musicista, musico-terapeuta, assistente di studio, tecnico del suono.

**ISTRUZIONE
 E FORMAZIONE
 IN PIEMONTE
 2019 | 2020**

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
Saluzzo-Plana - Alessandria - Piazza Matteotti 29 - tel. 0131 252276
www.saluzzo-plana.gov.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
Bianchi-Virginio - Cuneo - Corso De Gasperi 11 - tel. 0171 67929
www.bianchivirginio.it
L. Da Vinci - Alba - Piazza San Francesco 1 - tel. 0173 440274
www.davincialba.gov.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
F. Casorati - Novara - Via Camoletti 21 - tel. 0321 628944
www.liceodellearticasorati.gov.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
C. Cavour - Torino - Corso Tassoni 15 - tel. 011 7495272
www.lcavour.gov.it
I. Newton - Chivasso - Via Paleologi 22 - tel. 011 9109663
www.liceonewton.gov.it
- **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**
P. Gobetti - Omegna - Via XI Settembre 11 - tel. 0323 62933
www.liceopierogobetti.gov.it
- **PROVINCIA DI VERCELLI**
L. Lagrangia - Vercelli - Corso Italia 44 - tel. 0161 252676
www.iislagrangia.it

LICEO SCIENTIFICO

Il Diplomato possiede una formazione di base completa, con un particolare approfondimento delle materie scientifiche (matematica, chimica, fisica, biologia). Possiede inoltre le conoscenze, le abilità e le competenze necessarie per seguire lo sviluppo della ricerca scientifica e tecnologica e per individuare le interazioni tra le diverse forme del sapere.

FA PER TE SE

interessi

- > ti interessano le materie scientifiche (matematica, scienze, tecnologia)
- > ti senti portato per il linguaggio logico-matematico
- > ti appassiona l'osservazione scientifica
- > ti interessa approfondire la realtà da una prospettiva scientifica

caratteristiche

- > hai capacità logiche e di problem solving
- > sei ordinato e preciso
- > possiedi buone capacità di organizzazione dello studio
- > hai buona memoria e capacità di concentrazione

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Liceo Scientifico

IMPARI A

- > comprendere i rapporti tra i **metodi di conoscenza** caratteristici della matematica e quelli degli studi umanistici, grazie alla formazione acquisita in ambito scientifico, linguistico, storico e filosofico
- > **riconoscere le connessioni** tra il pensiero matematico e quello filosofico
- > **comprendere il metodo matematico** e utilizzarlo per risolvere problemi
- > usare **strumenti di calcolo**
- > conoscere bene i **concetti** fondamentali **delle scienze naturali** (chimica, biologia, scienze della terra, astronomia) e della fisica, anche attraverso l'uso di laboratori
- > conoscere in modo approfondito il linguaggio specifico e i **metodi di indagine** delle scienze sperimentali
- > comprendere le possibili **applicazioni dei risultati scientifici** nella vita quotidiana
- > applicare un tuo **metodo di studio e di ricerca**

LICEO SCIENTIFICO

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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*	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali**	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



* con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare presso come dipendente o libero professionista nel settore informatico, dei servizi, di salvaguardia dell'ambiente. Potrai partecipare ai concorsi per la carriera di concetto nelle amministrazioni statali, parastatali e comunali.

Esempi di professioni che puoi svolgere: consulente informatico, impiegato amministrativo.

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
- B. Alberti** - Valenza - Strada Pontecurone 17 - tel. 0131 924614
www.istitutocellini.it
- E. Amaldi** - Novi Ligure - Via G. Mameli 9 - tel. 0143 76604
www.liceoamaldi.net
- C. Barletti** - Ovada - Via Pastorino 12 - tel. 0143 86350
www.barlettiovada.it
- Centro Studi Alexandria** - Alessandria - Istituto Paritario - Via Don Orione 6 - tel. 0131 254253
www.alexandriainternationalschool.org
- Balbo-Plesso Palli** - Casale Monferrato - Via Galeotto del Carretto 1 - tel. 0142 417707
www.istitutobalbo.gov.it
- G. Parodi** - Acqui Terme - Via De Gasperi 66 - tel. 0144 320645
www.istitutoparodi.gov.it
- B. Pascal** - Ovada - Via Pastorino 12 - tel. 0143 86350
www.barlettiovada.it
- G. Peano** - Tortona - Viale Vittorio Veneto 3 - tel. 0131 862259
www.liceopeano.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
- U. Foscolo** - Asti - Istituto Paritario - Via G. Testa 91 - tel. 0141 556260
www.liceofoscolo.eu
- N. Pellati** - Nizza Monferrato - Via IV Novembre 40 - tel. 0141 721359
www.pellatinizza.gov.it
- F. Vercelli** - Asti - Via dell'Arazzeria 6 - tel. 0141 215370
www.scientifico.asti.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
- A. Avogadro** - Biella - Via Galimberti 5 - tel. 015 405869
www.liceoavogadrobiella.gov.it
- Cossatese e Valle Strona** - Cossato - Via Martiri Della Libertà 389 - tel. 015 922796
www.liceocossatese.it
- Cossatese e Valle Strona** - Valle Mosso - Frazione Molina 35 - tel. 015 702342
www.liceocossatese.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
- G. Ancina** - Fossano - Piazza Don Mario Picco 6 - tel. 0172 694063
www.liceoancina.gov.it
- Arimondi-Eula** - Savigliano - Piazza Baralis 4/5 - tel. 0172 715514
www.arimondieula.gov.it
- Arimondi-Eula** - Racconigi - Piazza Muzzone 6 - tel. 0172 83660
www.arimondieula.gov.it
- G. Baruffi** - Ceva - Piazza Galliano 3 - tel. 0174 701024
www.cambieri.net/barufficevaorimea
- G. B. Bodoni** - Saluzzo - Via Donaudi 24 - tel. 0175 43431
 - Via Dalla Chiesa 13 - tel. 0175 41353
www.liceobodoni.it
- L. Cocito** - Alba - Corso Europa 2 - tel. 0173 287288
www.liceococito.gov.it

LICEO SCIENTIFICO

- G. Giolitti-G. B. Gandino - Bra - Via Fratelli Carando 3 - tel. 0172 44624
www.liceidibra.com
 Vasco-Beccaria-Govone - Mondovì - Piazza IV Novembre 4 - tel. 0174 558235
www.liceimondovi.gov.it
 A. Vespucci - Cuneo - Istituto Paritario - Piazza Galimberti 15 - tel. 0171 696642
www.istitutovespucci.it

► **PROVINCIA DI NOVARA**

- A. Antonelli - Novara - Via Toscana 20 - tel. 0321 465489
www.liceoantonelli.novara.it
 Convitto Nazionale Carlo Alberto - Novara - Via dell'Archivio 6 - tel. 0321 1890965
www.convittonovara.gov.it
 E. Fermi - Arona - Via Monte Nero 15 a/b - tel. 0322 242320
www.iisenricofermiarona.it
 G. Galilei - Borgomanero - Via A. Moro 13 - tel. 0322 82769
www.liceogalileiborgomanerogozzano.edu.it/
 B. Pascal - Romentino - Strada Provinciale per Novara 4 - tel. 0321 867323
www.iisbiagiopascal.it
 San Lorenzo - Novara - Istituto Paritario - Baluardo La Marmora 14/C - tel. 0321 668641
www.salesiani.novara.it

► **PROVINCIA DI TORINO**

- E. Agnelli - Torino - Istituto Paritario - Corso Unione Sovietica 312 - tel. 011 6198311
www.agnelli.it
 Amaldi-Sraffa - Orbassano - Via F.lli Rosselli 35 - tel. 011 9011965
www.amaldisraffa.gov.it
 Baldessano Roccati - Carmagnola - Piazza S. Agostino 24 - tel. 011 9720786
www.baldessano.roccati.it
 N. Bobbio - Carignano - Via Valdocco 23 - tel. 011 9692329
www.iisbobbio.it
 C. Botta - Ivrea - Corso Re Umberto 37 - tel. 0125 641168
www.liceobotta.it
 G. Bruno - Torino - Via Marinuzzi 1 - tel. 011 2624884
www.gbruno.it
 Cairoli - Torino - Istituto Paritario - Via Santa Teresa 20 - tel. 011 531656
www.liceocairoli.eu
 C. Cattaneo - Torino - Via Sostegno 41/10 - tel. 011 7732013
 - Via Postumia 57/60 - tel. 011 7071984
www.liceocattaneotorino.it
 Convitto Nazionale Umberto I - Torino - Via Bligny 1 bis - tel. 011 4338740
www.cnuto.gov.it
 N. Copernico - Torino - Corso Caio Plinio 2 - tel. 011 616197
www.copernicoluxemburg.gov.it/
 M. Curie - Collegno - Via Torino 9, villa n. 4 Parco Dalla Chiesa - tel. 011 4046935
www.iiscurielevi.it
 Curie-Vittorini - Grugliasco - C.so Allamano 130 - tel. 011 3095777
www.iiscurievittorini.gov.it
 M. Curie - Pinerolo - Via dei Rochis 12 - tel. 0121 393146
www.curiepinerolo.gov.it
 C. Darwin - Rivoli - Viale Papa Giovanni XXIII 25 - tel. 011 9586756
www.liceodarwin.net
 A. Einstein - Torino - Via Pacini 28 - tel. 011 2476103
www.liceoeinsteintorino.it

LICEO SCIENTIFICO

- Erasmus Da Rotterdam** - Nichelino - Via XXV Aprile 139 - tel. 011 621968
www.erasmonichelino.gov.it
- G. Ferraris** - Torino - Corso Montevecchio 67 - tel. 011 5628394
www.liceogalfer.it
- M. Fossati** - Rivoli - Istituto Paritario - Corso Francia 15 - tel. 011 9586336
www.sangiusepperivoli.org/liceo.classicoscientifico/
- Fermi-Galilei** - Ciriè - Via Don Bosco 9 - tel. 011 9214575
www.iisfermigalileicirie.gov.it
- P. Gobetti** - Torino - Via Maria Vittoria 39 bis - tel. 011 8174157
 - Corso A. Picco 14 - tel. 011 8194533
 - Via Giulia Di Barolo 33 - tel. 011 8172325
<http://www.lsgobettitorino.gov.it>
- A. Gramsci** - Ivrea - Via E. Alberton 10A - tel. 0125424742
<http://www.lsgramsci.it/>
- Istituto Sociale** - Torino - Istituto Paritario - Corso Siracusa 10 - tel. 011 357835
<http://istitutosociale.it>
- F. Juvarra** - Venaria Reale - Via B. Buoizzi 16 - tel. 011 4528203
www.liceojuvarra.it
- Lagrange** - Rivoli - Istituto Paritario - Corso XXV Aprile 6 - tel. 011 9586342
www.istitutolagrange.it
- E. Majorana** - Moncalieri - Via A. Negri 14 - tel. 011 6471271
www.majorana-marro.eu
- E. Majorana** - Torino - Via Frattini 11/15 - tel. 011 3099128
www.majoranatorino.gov.it
- Maria Immacolata** - Pinerolo - Istituto Paritario - Viale Rimembranza 86 - tel. 0121 70378
www.istitutomariaimmacolata.eu
- P. Martinetti** - Caluso - Via Montello 29 - tel. 011 9832445
www.liceomartinetti.it
- A. Monti** - Chieri - Via Montessori 2 - tel. 011 9422004
www.liceomonti.it
- A.Moro** - Rivarolo Canavese - Via Gallo Pecca 4/6 - tel. 0124 454539
www.istitutomoro.it
- I. Newton** - Chivasso - Via Paleologi 22 - tel. 011 9109663
www.liceonewton.gov.it
- B. Pascal** - Chieri - Istituto Paritario - Via San Filippo 2 - tel. 011 9424877
www.liceopascal.it
- B. Pascal** - Giaveno - Via Carducci 4 - tel. 011 9378193
www.pascalgiaveno.it
- N. Rosa** - Bussoleno - Piazza Cav. di V. Veneto 5 - tel. 0122 641838
www.liceonorbertorosa.gov.it
- Sacra Famiglia** - Torino - Istituto Paritario - Via R. Pilo 24 - tel. 011 7493322
www.collegiosacrafamiglia.it
- San Giuseppe** - Torino - Istituto Paritario - Via San Francesco da Paola 23 - tel. 011 8123250
www.collegiosangiuseppe.it
- Sant'Anna** - Torino - Istituto Paritario - Via Massena 36 - tel. 011 5166651
www.istituto-santanna.it
- A. Spinelli** - Torino - Via Figlie dei Militari 25 - tel. 011 8399552
www.istitutoaltierospinelli.com
- Valdese** - Torre Pellice - Istituto Paritario - Via Beckwith 1 - tel. 0121 91260
www.collegiovaldese.org

LICEO SCIENTIFICO

Valsalice - Torino - Istituto Paritario - Via E. Thovez 37 - tel. 011 6300611
www.liceovalsalice.it
VIII Marzo - Settimo Torinese - Via Leinì 54 - tel. 011 8006563
www.istituto8marzo.gov.it
A. Volta - Torino - Via Juarra 14 - tel. 011 544126
www.liceovoltatorino.gov.it

► **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

B. Cavaliere - Verbania - Via Madonna di Campagna 18 - tel. 0323 558802
www.liceocavalieri.gov.it
P. Gobetti - Omegna - Via XI Settembre 11 - tel. 0323 62933
www.liceopierogobetti.gov.it
G. Spezia - Domodossola - Via Menotti 5/7 - tel. 0324 44740
www.liceospezia.eu

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

A. Avogadro - Vercelli - Corso Palestro 29 - tel. 0161 256880
www.iisavogadrovc.gov.it
G. Ferrari - Borgosesia - Viale Varallo 153 - tel. 0163 22236
www.isferrariborgosesia.it

LICEO SCIENTIFICO OPZIONE SCIENZE APPLICATE

Il Diplomato possiede una formazione di base completa, con un particolare approfondimento delle materie scientifiche (matematica, chimica, fisica, biologia). Possiede inoltre le conoscenze, le abilità e le competenze necessarie per seguire lo sviluppo della ricerca scientifica e tecnologica e per individuare le interazioni tra le diverse forme del sapere.

FA PER TE SE

interessi

- > ti interessano le materie scientifiche (matematica, scienze, tecnologia)
- > ti senti portato per il linguaggio logico-matematico
- > ti appassiona l'osservazione scientifica
- > ti interessa approfondire la realtà da una prospettiva scientifica

caratteristiche

- > hai capacità logiche e di problem solving
- > sei ordinato e preciso
- > possiedi buone capacità di organizzazione dello studio
- > hai buona memoria e capacità di concentrazione

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Liceo Scientifico con opzione Scienze applicate

IMPARI A

- > conoscere i concetti e le **teorie scientifiche** anche attraverso la pratica nei laboratori riconoscere le strutture logiche e i modelli utilizzati nella ricerca scientifica
- > identificare le caratteristiche e il contributo del linguaggio storico-naturale, simbolico, matematico, logico, formale, artificiale capire il **ruolo della tecnologia** come connessione tra scienza e vita quotidiana
- > comprendere quale ruolo hanno le **tecnologie informatiche** nelle conoscenze e nello sviluppo scientifico utilizzare gli **strumenti informatici** per analizzare i dati
- > applicare i metodi scientifici in settori differenti applicare un tuo **metodo di studio e di ricerca**

LICEO SCIENTIFICO
 OPZIONE SCIENZE APPLICATE

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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*	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



*Biologia, Chimica,
Scienze della Terra

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare come dipendente o libero professionista nel settore informatico, dei servizi, di salvaguardia dell'ambiente. Potrai partecipare ai concorsi per la carriera di concetto nelle amministrazioni statali, parastatali e comunali.

Esempi di professioni che puoi svolgere: consulente informatico, impiegato amministrativo.

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
- B. Alberti** - Valenza - Strada Pontecurone 17 - tel. 0131 924614
www.istitutocellini.it
- C. Barletti** - Ovada - Via Pastorino 12 - tel. 0143 86350
www.barlettiovada.it
- G. Marconi** - Tortona - Viale Einaudi 6 - tel. 0131 866326
www.marconitortona.gov.it
- A. Sobrero** - Casale Monferrato - Via Candiani D'Olivola 19 - tel. 0142 454543
www.sobrero.gov.it
- A. Volta** - Alessandria - Spalto Marengo 42 - tel. 0131 227239
www.volta.gov.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
- U. Foscolo** - Asti - Istituto Paritario - Via G. Testa 91 - tel. 0141 556260
www.liceofoscolo.eu
- A. Monti** - Asti - Piazza U. Cagni 2 - tel. 0141 31787
www.istitutostatalemonti.it
- N. Pellati** - Nizza Monferrato - Via IV Novembre 40 - tel. 0141 721359
www.pellatinizza.gov.it
- F. Vercelli** - Asti - Via dell'Arazzeria 6 - tel. 0141 215370
www.scientifico.asti.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
- Cossatese e Valle Strona** - Valle Mosso - Frazione Molina 35 - tel. 015 702342
www.liceocossatese.it
- Q. Sella** - Biella - Via Fratelli Rosselli 2 - tel. 015 8556811
www.itis.biella.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
- Arimondi-Eula** - Savigliano - Piazza Baralis 4/5 - tel. 0172 715514
www.arimondieula.gov.it
- G. B. Bodoni** - Saluzzo - Via Donaudi 24 - tel. 0175 43431
www.liceobodoni.it
- G. Cigna** - Mondovì - Via di Curazza 15 - tel. 0174 42601
<https://cigna-baruffi-garelli.edu.it/>
- Cocito** - Alba - Corso Europa 2 - tel. 0173 287288
www.liceococito.gov.it
- G. Giolitti-G.B. Gandino** - Bra - Via Fratelli Carando 3 - tel. 0172 44624
www.liceidibra.com
- G. Peano-S. Pellico** - Cuneo - Via Mazzini 3 - tel. 0171 436691
www.liceocuneo.it
- G. Vallauri** - Fossano - Via San Michele 68 - tel. 0172 694969
www.vallauri.edu

LICEO SCIENTIFICO
OPZIONE SCIENZE APPLICATE

► **PROVINCIA DI NOVARA**

- A. Antonelli** - Novara - Via Toscana 20 - tel. 0321 465489
www.liceoantonelli.novara.it
- E. Fermi** - Arona - Via Monte Nero 15 a/b - tel. 0322 242320
www.iisenricofermiarona.it
- G. Leopardi** - Novara - Istituto Paritario - Via Costantino Porta 25 - tel. 0321 33368
www.scuolenovara.it
- B. Pascal** - Romentino - Strada Provinciale per Novara 4 - tel. 0321 867323
www.iisbiagiopascal.it
- San Lorenzo** - Novara - Istituto Paritario - Baluardo La Marmora 14/C - tel. 0321 668611
www.salesiani.novara.it

► **PROVINCIA DI TORINO**

- E. Agnelli** - Torino - Istituto Paritario - Corso Unione Sovietica 312 - tel. 011 6198311
www.agnelli.it
- Amaldi-Sraffa** - Orbassano - Via F.lli Rosselli 35 - tel. 011 9011965
www.amaldisraffa.gov.it
- A. Avogadro** - Torino - Corso San Maurizio 8 - tel. 011 8153611
www.itisavogadro.it
- G. Bruno** - Torino - Via Marinuzzi 1 - tel. 011 2624884
www.gbruno.it
- C. Cattaneo** - Torino - Via Sostegno 41/10 - tel. 011 7732013
- Via Postumia 57/60 - tel. 011 7071984
www.liceocarlocattaneo.it
- Curie-Vittorini** - Grugliasco - Corso Allamano 130 - tel. 011 3095777
www.iiscurievittorini.gov.it
- M. Curie** - Pinerolo - Via dei Rochis 12 - tel. 0121 3931146
www.curiepinerolo.gov.it
- L. Des Ambrois** - Oulx - Via M.L. King 10 - tel. 0122 831151
Inx.desambrois.it
- A. Einstein** - Torino - Via Pacini 28 - tel. 011 2476103
www.liceoeinsteintorino.it
- E. Ferrari** - Susa - Corso L. Couvert 21 - tel. 0122 622381
www.ferrarisusa.gov.it
- Galilei Ferrari** - Torino - Via P. Gaidano 126 - tel. 011 3094367
www.galileiferrari.it
- P. Gobetti** - Torino - Corso Alberto Picco 14 - tel. 011 8194533
- Via Maria Vittoria 39 bis - tel. 011 8174157
- Via Giulia di Barolo 33 - tel. 011 8172325
www.lsgobettitorino.gov.it
- A. Gramsci** - Ivrea - Via E. Alberton 10/A - tel. 0125 424742
www.lsgramsci.it
- F. Juvarra** - Venaria Reale - Via B. Buozzi 16 - tel. 011 4528203
www.liceojuvarra.it
- P. Levi** - Torino - Corso Unione Sovietica 490 - tel. 011 3913030
www.iisprimolevi.it
- E. Majorana** - Moncalieri - Via A. Negri 14 - tel. 011 6471271
www.majorana-marro.eu
- P. Martinetti** - Caluso - Via Montello 29 - tel. 011 9832445
www.liceomartinetti.it

LICEO SCIENTIFICO
OPZIONE SCIENZE APPLICATE

- C. Maxwell** - Nichelino - Via XXV Aprile 141 - tel. 011 6275385
www.jcmaxwell.it
- Mazzarello** - Torino - Istituto Paritario - Via Cumiana 2 - tel. 011 3797810
www.liceomazzarello.it
- A. Moro** - Rivarolo Canavese - Via Gallo Pecca 4/6 - tel. 0124 454539
www.istitutomoro.it
- G. Natta** - Rivoli - Via XX Settembre 14/A - tel. 011 9563213
www.itisgiulionatta.it
- I. Newton** - Chivasso - Via Paleologi 22 - tel. 011 9109663
www.liceonewton.gov.it
- B. Pascal** - Giaveno - Via Carducci 4 - tel. 011 9378193
www.pascalgiaveno.it
- G. Peano** - Torino - Corso Venezia 29 - tel. 011 2293811
www.peano.it
- N. Rosa** - Bussoleno - Piazza Cav. di V. Veneto 5 - tel. 0122 641838
www.liceonorbertorosa.gov.it
- Sant'Anna** - Torino - Istituto Paritario - Via Massena 36 - tel. 011 5166651
www.istituto-santanna.it
- A. Spinelli** - Torino - Via Figlie dei Militari 25 - tel. 011 8399552
www.istitutoaltierospinelli.com
- VIII Marzo** - Settimo Torinese - Via Leini 54 - tel. 011 8006563
www.istituto8marzo.gov.it
- A. Volta** - Torino - Via Juvarra 39 - tel. 011 544126
www.liceovoltatorino.gov.it
- Valsalice** - Torino - Istituto Paritario - Via E. Thovez 37 - tel. 011 6300611
www.liceovalsalice.it

► **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

- L. Cobianchi** - Verbania - Piazza Martiri di Trarego 8 - tel. 0323 401563
www.cobianchi.it
- Marconi-Galletti-Einaudi** - Domodossola - Via Oliva 15 - tel. 0324 240382
www.marconi-galletti.it

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

- A. Avogadro** - Vercelli - Corso Palestro 29 - tel. 0161 256880
www.iisavogadrovc.gov.it
- Mercurino-Arborio** - Gattinara - Via L. Da Vinci 2 - tel. 0163 827257
www.istitutosuperioreferrarimercurino.it

LICEO SCIENTIFICO INDIRIZZO SPORTIVO

Il Diplomato possiede conoscenze delle scienze motorie e sportive e di una o più discipline sportive, delle scienze matematiche, fisiche e naturali, dell'economia e del diritto. Possiede le competenze necessarie per individuare le interazioni tra le diverse forme del sapere, l'attività motoria e sportiva e la cultura propria dello sport.

FA PER TE SE

interessi

- > ti appassionano il mondo dello sport e delle scienze motorie
- > ti interessano le materie scientifiche
- > ti senti portato per il linguaggio logico- matematico
- > ti interessano le nuove tecnologie

caratteristiche

- > hai capacità logiche e di problem solving
- > sei ordinato e preciso
- > possiedi buone capacità di organizzazione dello studio
- > hai buona memoria e capacità di concentrazione
- > hai una buona preparazione fisica

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Liceo Scientifico con Indirizzo sportivo

IMPARI A

- > comprendere i **rapporti tra i metodi di conoscenza** caratteristici della matematica e quelli degli studi umanistici, grazie alla formazione acquisita in ambito scientifico, linguistico, storico e filosofico
- > comprendere il **metodo matematico** e utilizzarlo per risolvere problemi
- > usare **strumenti di calcolo**
- > applicare un tuo **metodo di studio e di ricerca**
- > **applicare** i metodi della **pratica sportiva** in diversi ambiti
- > approfondire la **conoscenza** e la pratica delle diverse **discipline sportive**
- > ricercare **strategie per promuovere lo sport** e il suo ruolo multidisciplinare e sociale
- > elaborare un'**analisi critica dei fenomeni sportivi** e una riflessione metodologica sullo sport e sulle procedure sperimentali ad esso inerenti

LICEO SCIENTIFICO
 INDIRIZZO SPORTIVO

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
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	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali**	3	3	3	3	3
Diritto ed economia dello sport	-	-	3	3	3
Discipline sportive	3	3	2	2	2
Scienze motorie e sportive	3	3	3	3	3
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE ORE settimanali	27	27	30	30	30



*con Informativa nel Primo Biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare nel mondo del lavoro, in particolare nei settori dello sport e dell'animazione. Potrai inoltre partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: organizzatore di eventi sportivi, consulente di società sportive, operatore della comunicazione e gestione dell'informazione sportiva, preparatore fisico.

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
 - E. Amaldi - Novi Ligure - Via G. Mameli 9 - tel. 0143 76604
www.amaldinovi.gov.it
 - G. Galilei - Alessandria - Spalto Borgoglio 49 - tel. 0131 252996
www.scientificogalilei.gov.it
 - A. Sobrero - Casale Monferrato - Via Candiani D'Olivola 19 - tel. 0142 454543
www.sobrero.gov.it

- **PROVINCIA DI ASTI**
 - F. Vercelli - Asti - Via dell'Arazzeria 6 - tel. 0141 215370
www.scientifico.asti.it

- **PROVINCIA DI BIELLA**
 - Q. Sella - Biella - Via Fratelli Rosselli 2 - tel. 015 8556811
www.itis.biella.it

- **PROVINCIA DI CUNEO**
 - G. Peano-S. Pellico - Cuneo - Via Monte Zovetto 8 - tel. 0171 692906
www.liceocuneo.it
 - Vasco-Beccaria-Govone - Mondovì - Piazza IV Novembre 4 - tel. 0174 558235
www.iliceimondovi.gov.it

- **PROVINCIA DI NOVARA**
 - A. Antonelli - Novara - Via Toscana 20 - tel. 0321 465489
www.liceoantonelli.novara.it

- **PROVINCIA DI TORINO**
 - N. Bobbio - Carignano - Via Valdocco 23 - tel. 011 9692329
www.iisbobbio.it
 - L. Des Ambrois - Oulx - Via M.L. King 10 - tel. 0122 831151
Inx.desambrois.it
 - A. Gramsci - Ivrea - Via E. Alberton 10/A - tel. 0125 424742
www.lsgramsci.it
 - Istituto Sociale - Torino - Istituto Paritario - Corso Siracusa 10 - tel. 011 357835
<http://istitutosociale.it>
 - P. Martinetti - Caluso - Via Montello 29 - tel. 011 9832445
www.liceomartinetti.it
 - Maria Immacolata - Pinerolo - Istituto Paritario - Viale Rimembranza 86 - tel. 0121 70378
www.istitutomariaimmacolata.eu
 - P. Levi - Torino - Corso Unione Sovietica 490 - tel. 011 3913030
www.istitutomariaimmacolata.eu

- **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**
 - Marconi-Galletti-Einaudi - Domodossola - Via Oliva 15 - tel. 0324 240382
www.marconi-galletti.it

- **PROVINCIA DI VERCELLI**
 - A. Avogadro - Vercelli - Corso Palestro 29 - tel. 0161 256880
<http://iisavogadrovc.gov.it/>

LICEO DELLE SCIENZE UMANE

Il Diplomato possiede una padronanza dei linguaggi, delle metodologie e delle tecniche di indagine nel campo delle scienze umane. Ha le competenze necessarie per cogliere la complessità e specificità dei fenomeni collegati alla costruzione dell'identità personale e delle relazioni umane e sociali.

FA PER TE SE

interessi

- > ti interessano l'ambito sociale, le tematiche relative all'educazione, alla psicologia (studio dei processi mentali, della personalità, del comportamento dal punto di vista filosofico, medico e biologico), alla pedagogia (studio delle teorie, delle metodologie e delle problematiche che riguardano l'educazione e la formazione dell'uomo), all'antropologia (studio delle caratteristiche del comportamento dell'uomo e/o dei gruppi umani) e alla sociologia (studio dell'evoluzione e dello sviluppo delle strutture sociali)
- > ti piace cogliere la complessità e la specificità dei processi formativi
- > ti incuriosiscono i linguaggi, le metodologie e le tecniche di indagine nel campo delle scienze umane.

caratteristiche

- > sei ordinato e preciso
- > possiedi buone capacità di organizzazione dello studio
- > sei dotato di spiccate doti comunicative
- > possiedi un'elevata propensione alle relazioni interpersonali

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Liceo delle Scienze Umane.

IMPARI A

- > conoscere gli ambiti di studio delle scienze umane attraverso lo studio della **psicologia**, della **pedagogia**, della **sociologia** e dell'**antropologia**
- > riconoscere le diverse **tipologie educative, relazionali e sociali** della cultura occidentale attraverso lo studio di autori e opere
- > confrontare teorie e strumenti per **capire le differenti realtà sociali**, prestando particolare attenzione all'ambito dell'educazione, della formazione, dei servizi alla persona, del mondo del lavoro e dell'intercultura
- > utilizzare le **metodologie relazionali e comunicative** più importanti, anche quelle legate alla media education

LICEO
DELLE SCIENZE UMANE

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	2	2	2
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	3	3	3
Scienze umane*	4	4	5	5	5
Matematica**	3	3	2	2	2
Fisica	-	-	2	2	2
Scienze naturali***	2	2	2	2	2
Diritto ed Economia	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



* Antropologia,
Pedagogia, Psicologia
e Sociologia

** con Informatica
al primo biennio

*** Biologia, Chimica,
Scienze della Terra

N.B. È previsto l'insegnamento,
in lingua straniera, di una disciplina
non linguistica (CLIL) compresa
nell'area delle attività e degli
insegnamenti attivabili dalle istituzioni
scolastiche nei limiti del contingente
di organico ad esse
annualmente assegnato.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare presso aziende pubbliche e private, nel settore delle pubbliche relazioni, pubblicità, comunicazione d'impresa, marketing, ricerca sociale e di mercato, promozione culturale, animazione culturale. Potrai inoltre partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: addetto alle relazioni pubbliche, esperto in servizi della comunicazione, animatore, consulente risorse umane.

Attenzione: per esercitare la professione di psicologo, assistente sociale, educatore professionale, insegnante di qualsiasi ordine e grado, dopo il diploma liceale **devi frequentare l'Università**, conseguire la Laurea ed iscriverti agli eventuali albi professionali.

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
 - E. Amaldi** - Novi Ligure - Via A. Saffi 51 - tel. 0143 2069
www.amaldinovi.gov.it
 - Balbo-Plesso Lanza** - Casale Monferrato - Via Vercelli 1 - tel. 0142 452316
www.istitutobalbo.gov.it
 - Centro Studi Alexandria** - Alessandria - Istituto Paritario - Via Don Orione 6
tel. 0131 254253
www.alexandriainternationalschool.org
 - G. Parodi** - Acqui Terme - Via De Gasperi 66 - tel. 0144 320645
- Corso Bagni 1 - tel. 0144 322254
www.istitutoparodi.gov.it
 - G. Peano** - Tortona - Viale Vittorio Veneto 3 - tel. 0131 862259
www.liceopeano.it
 - Saluzzo-Plana** - Alessandria - Via Faà Di Bruno 85 - tel. 0131 252276
www.saluzzo-plana.gov.it

- **PROVINCIA DI ASTI**
 - A. Monti** - Asti - Piazza U. Cagni 2 - tel. 0141 771638
www.istitutostatalemonti.it

- **PROVINCIA DI BIELLA**
 - Avogadro** - Biella - Via Trivero 5 - tel. 015 401440
- Via Cavour 4 - tel. 015 8353180
www.liceoavogadrobiella.gov.it
 - Cossatese e Vallestrona** - Cossato - Via Martiri Della Libertà 389 - tel. 015 922796
www.liceocossatese.it
 - Cossatese e Valle Strona** - Valle Mosso - Frazione Molina 35 - tel. 015 702342
www.liceocossatese.it

- **PROVINCIA DI CUNEO**
 - G. Ancina** - Fossano - Piazza Don Mario Picco 6 - tel. 0172 694063
www.liceoancina.gov.it
 - E. De Amicis** - Cuneo - Via Barbaroux 7 - tel. 348 5147758
www.liceodeamiciscuneo.gov.it
 - G. Giolitti-G.B. Gandino** - Bra - Via Fratelli Carando 3 - tel. 0172 44624
www.liceidibra.com
 - Soleri-Bertone** - Saluzzo - Via Traversa del Quartiere 2 - tel. 0175 46662
www.istitutosoleri.it
 - L. da Vinci** - Alba - Piazza S. Francesco D'Assisi 1 - tel. 0173 440274
www.davincialba.gov.it
 - Vasco-Beccaria-Govone** - Mondovì - Via delle Scuole 23 - tel. 0174 558231
www.iliceimondovi.gov.it

- **PROVINCIA DI NOVARA**
 - C. T. Bellini** - Novara - Baluardo La Marmora 10 - tel. 0321 627125
www.liceobellini.gov.it

LICEO
DELLE SCIENZE UMANE

► **PROVINCIA DI TORINO**

- F. Albert** - Lanzo T.se - Via Tesso 7 - tel. 0123 29191
www.istituto-albert.it
- D. Berti** - Torino - Via Duchessa Jolanda 27 bis - tel. 011 4472684
www.liceoberti.gov.it
- N. Bobbio** - Carignano - Via Valdocco 23 - tel. 011 9692329
www.iisbobbio.it
- M. Curie** - Collegno - Via Torino 9, villa n. 4 Parco Dalla Chiesa - tel. 011 4046935
<http://www.iiscurielevi.it>
- Curie-Vittorini** - Grugliasco - C.so Allamano 130 - tel. 011 3095777
www.iiscurievittorini.gov.it
- C. Darwin** - Rivoli - Viale Papa Giovanni XXIII 25 - tel. 011 9586756
www.liceodarwin.net
- A. Einstein** - Torino - Via Bologna 183 - tel. 011 280668
www.liceoeinsteintorino.it
- Europa Unita** - Chivasso - Via Paleologi 22 - tel. 011 9112236
www.istitutoeuropaunita.gov.it
- A. Gramsci** - Ivrea - Via E. Alberton 10/A - tel. 0125 424742
www.lsgramsci.it
- Maria Ausiliatrice** - Torino - Istituto Paritario - Piazza M. Ausiliatrice 27 - tel. 011 4365676
www.istitutomariaausiliatrice.it
- G. F. Porporato** - Pinerolo - Via Brignone 2 - tel. 0121 795064
www.liceoporporato.edu.it
- Regina Margherita** - Torino - Via Valperga Caluso 12 - tel. 011 6505491
- Via S. Casana 5 - tel. 011 3171126
- Corso Caduti sul Lavoro 11 - tel. 011 6645488
www.istitutoreginamargherita.gov.it
- S. S. Annunziata** - Rivarolo Canavese - Istituto Paritario - Via S. Francesco d'Assisi 14
tel. 0124 27153
www.istitutossannunziata.it
- N. Rosa** - Susa - Piazza Savoia 19 - tel. 0122 623038
www.liceonorbertorosa.gov.it
- V. Scafidi** - Sangano - Via San Giorgio - tel. 011 9087184
www.liceodarwin.net

► **PROVINCIA DEL VERBANO CUSIO-OSSOLA**

- B. Cavalieri** - Verbania - Via Madonna di Campagna 18 - tel. 0323 558802
www.liceocavalieri.gov.it

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

- G. Ferrari** - Borgosesia - Viale Varallo 153 - tel. 0163 22236
www.isferrariborgosesia.it/
- L. Lagrangia** - Vercelli - Corso Italia 44 - tel. 0161 252676
www.iislagrangia.it

LICEO DELLE SCIENZE UMANE OPZIONE ECONOMICO SOCIALE

Il Diplomato possiede una buona formazione generale, con una specializzazione nel campo delle scienze giuridiche, economiche e sociali.

FA PER TE SE

interessi

- > ti interessano l'ambito sociale, l'economia e lo studio delle leggi
- > ti incuriosiscono i linguaggi, le metodologie e le tecniche di indagine nel campo delle scienze umane.

caratteristiche

- > sei ordinato e preciso
- > possiedi buone capacità di organizzazione dello studio
- > sei dotato di spiccate doti comunicative
- > possiedi un'elevata propensione alle relazioni interpersonali

DURATA: 5 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Diploma di Liceo delle Scienze Umane con opzione economico-sociale

IMPARI A

- > conoscere i **concetti e i metodi delle scienze economiche, giuridiche e sociologiche**
- > comprendere e classificare i **fenomeni culturali** attraverso l'individuazione di categorie antropologiche e sociali misurare i **fenomeni economici** utilizzando strumenti matematici, statistici e informatici
- > utilizzare un punto di vista filosofico, storico-geografico e scientifico per studiare le **relazioni tra i fenomeni locali, nazionali e internazionali**
- > individuare i **collegamenti tra gli eventi culturali, economici, sociali e le istituzioni politiche**
- > conoscere in modo intermedio una **seconda lingua straniera**

QUALI MATERIE STUDI

Di seguito trovi il quadro orario settimanale indicativo del percorso: ogni Istituto ha la possibilità di modificare in modo autonomo una percentuale dell'orario scolastico, approfondendo le discipline obbligatorie o attivando nuovi insegnamenti.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera 1	3	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera 2	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Diritto ed Economia politica	3	3	3	3	3
Filosofia	-	-	2	2	2
Scienze umane*	3	3	3	3	3
Matematica**	3	3	3	3	3
Fisica	-	-	2	2	2
Scienze naturali***	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



* Antropologia,
Pedagogia, Psicologia
e Sociologia

** con Informatica
al primo biennio

*** Biologia, Chimica,
Scienze della Terra

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

COME PUOI PROSEGUIRE GLI STUDI

Con questo Diploma potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un corso

- IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
- ITS (Istruzione Tecnica Superiore)
- di Formazione Professionale post diploma
- universitario o AFAM (Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica)

IN QUALI AMBITI PUOI LAVORARE

Potrai lavorare presso aziende pubbliche e private, nel settore delle pubbliche relazioni, pubblicità, comunicazione d'impresa, marketing, ricerca sociale e di mercato, promozione culturale. Potrai inoltre partecipare ai concorsi pubblici.

Esempi di professioni che puoi svolgere: addetto alle relazioni pubbliche, esperto in servizi della comunicazione, consulente risorse umane.

Attenzione: per esercitare la professione di psicologo, assistente sociale, educatore professionale, insegnante di qualsiasi ordine e grado, dopo il diploma liceale **devi frequentare l'Università**, conseguire la Laurea ed iscriverti agli eventuali albi professionali.

INDIRIZZI

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
 - Balbo-Plesso Lanza** - Casale Monferrato - Via Vercelli 1 - tel. 0142 452316
www.istitutobalbo.gov.it
 - S. Caterina Madri Pie** - Ovada - Istituto Paritario - Via Buffa 6 - tel. 0143 80360
www.istitutosantacaterinamadripie.it
 - G. Peano** - Tortona - Viale Vittorio Veneto 3 - tel. 0131 862259
www.liceopeano.it
 - Saluzzo-Plana** - Alessandria - Via Faà Di Bruno 85 - tel. 0131 252276
www.saluzzo-plana.gov.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
 - A. Monti** - Asti - Piazza U. Cagni 2 - tel. 0141 31787
www.istitutostatalemonti.com
- **PROVINCIA DI BIELLA**
 - A. Avogadro** - Biella - Via Galimberti 5 - tel. 015 405869
www.liceoavogadrobiella.gov.it
 - Cossatese e Valle Strona** - Valle Mosso - Frazione Molina 35 - tel. 015 702342
<https://www.liceocossatese.it>
- **PROVINCIA DI CUNEO**
 - E. De Amicis** - Cuneo - Corso C. Brunet 12 - tel. 0171 693317
www.liceodeamiciscuneo.gov.it
 - E. De Amicis** - Limone Piemonte - Via G. B. Marro 41 - tel. 0171 925240
www.liceodeamiciscuneo.gov.it
 - Soleri-Bertone** - Saluzzo - Via Traversa del Quartiere 2 - tel. 0175 46662
www.istitutosoleri.it
 - L. da Vinci** - Alba - Piazza S. Francesco D'Assisi 1 - tel. 0173 440274
www.davincialba.gov.it
 - Vasco-Beccaria-Govone** - Mondovì - Via delle Scuole - tel. 0174 558231
www.iliceimondovi.gov.it/
- **PROVINCIA DI NOVARA**
 - C.T. Bellini** - Novara - Baluardo La Marmora 10 - tel. 0321 627125
www.liceobellini.gov.it
 - G. Galilei** - Gozzano - Via Gentile 33 - tel. 0322 94648
www.liceogalileiborgomanerogozzano.edu.it/
 - G. Leopardi** - Novara - Istituto Paritario - Via Costantino Porta 25 - tel. 0322 94648
www.scuolenovara.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
 - F. Albert** - Lanzo T.se - Via Tesso 7 - tel. 0123 29191
www.istituto-albert.it
 - D. Berti** - Torino - Via Duchessa Jolanda 27 bis - tel. 011 4472684
www.liceoberti.gov.it
 - Convitto Nazionale Umberto I** - Torino - Via Bligny 1 bis - tel. 011 4338740
www.cnuto.gov.it

LICEO
DELLE SCIENZE UMANE

- M. Curie** - Collegno - Via Torino 9, villa n. 4 Parco Dalla Chiesa - tel. 011 4046935
<http://www.iiscurielevi.it>
- Curie-Vittorini** - Grugliasco - C.so Allamano 130 - tel. 011 3095777
www.iiscurievittorini.gov.it
- C. Darwin** - Rivoli - Viale Papa Giovanni XXIII 25 - tel. 011 9586756
www.liceodarwin.net
- Europa Unita** - Chivasso - Via Paleologi 22 - tel. 011 9102236
www.istitutoeuropaunita.gov.it
- A. Gramsci** - Ivrea - Via E. Alberton 10/A - tel. 0125 424742
www.lsgramsci.it
- Istituto Flora** - Torino - Istituto Paritario - Via S. Francesco da Paola 42 - tel. 011 8125588
www.istitutoflora.com
- Maria Ausiliatrice** - Torino - Istituto Paritario - Piazza M. Ausiliatrice 27 - tel. 011 4365676
www.istitutomariaausiliatrice.it
- Maria Immacolata** - Pinerolo - Istituto Paritario - Viale Rimembranza 86 - tel. 0121 70378
www.istitutomariaimmacolata.eu
- J.C. Maxwell** - via XXV Aprile 141 - Nichelino - tel 011 6275385
www.jcmaxwell.it
- Mazzarello** - Torino - Istituto Paritario - Via Cumiana 2 - tel. 011 3797810
www.liceomazzarello.it
- G.F. Porporato** - Pinerolo - Via Brignone 2 - tel. 0121 795064
www.liceoporporato.gov.it
- Regina Margherita** - Torino - Via Valperga Caluso 12 - tel. 011 6505491
- Via S. Casana 5 - tel. 011 3171126
- Corso Caduti sul Lavoro 11 - tel. 011 6645488
www.istitutoreginamargherita.gov.it
- Santorre di Santarosa** - Torino - Via Vigone 72 - tel. 011 4336782
www.iissantorre.gov.it
- V. Scafidi** - Sangano - Via San Giorgio - tel. 011 9087184
www.liceodarwin.net
- S.S. Annunziata** - Rivarolo Canavese - Istituto Paritario - Via S. Francesco d'Assisi 14
tel. 0124 27153
www.istitutossannunziata.it

► **PROVINCIA DEL VERBANO CUSIO-OSSOLA**

- L. Cobianchi** - Verbania - Piazza Martiri di Trarego 8 - tel. 0323 401563
www.cobianchi.it
- G. Spezia** - Domodossola - Via Menotti 5/7 - tel. 0324 44740
www.liceospezia.eu

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

- G. Ferrari** - Borgosesia - Viale Varallo 153 - tel. 0163 22236
www.isferrariborgosesia.it/
- L. Lagrangia** - Vercelli - Corso Italia 44 - tel. 0161 213355
www.iislagrangia.it

3 **PERCORSI**
DI ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
PROFESSIONALE
TRIENNALI

3.1 STRUTTURA DEI PERCORSI DI ISTRUZIONE E DI FORMAZIONE PROFESSIONALE TRIENNALI

Puoi frequentare un percorso triennale di Istruzione e Formazione Professionale al termine della Scuola Secondaria di Primo grado, dopo aver superato l'esame di Stato conclusivo del primo ciclo di studi.

I corsi hanno una durata complessiva di **2.970 ore**, ripartite in **3 anni**, portano al conseguimento di una **Qualifica professionale triennale** valida su tutto il territorio nazionale (Accordo Stato-Regioni del 15/01/2009) e permettono l'assolvimento dell'obbligo di istruzione e del diritto-dovere all'istruzione e alla formazione.

I corsi sono finalizzati a sviluppare:

- competenze di base nel campo linguistico, matematico, scientifico, tecnologico, storico sociale
- competenze tecnico professionali comuni: qualità, sicurezza, tutela della salute e dell'ambiente
- competenze tecnico professionali caratterizzanti il profilo professionale

I percorsi triennali sono **gratuiti** e attivati da Agenzie di Formazione Professionale accreditate a livello regionale e da alcuni Istituti Professionali.

(L'elenco degli Istituti che possono offrire questa opportunità viene approvato ogni anno dalla Regione Piemonte).

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

 L'iscrizione ai percorsi di Istruzione per l'anno scolastico 2019-20 dovrà essere effettuata esclusivamente online attraverso il portale "**Iscrizioni online**".

Solitamente nel mese di dicembre il Ministero dell'Istruzione comunica le tempistiche e modalità di iscrizione per l'anno successivo. Ti consigliamo di tenerti aggiornato consultando l'**home page**

 **della guida online.**

Oltre all'Agenzia formativa scelta puoi indicare altre due scelte alternative, utili nel caso non fosse possibile garantirti la frequenza al percorso prescelto.

Nel caso in cui l'Agenzia Formativa scelta non possa accogliere l'iscrizione, provvederà immediatamente ad inoltrare la domanda di iscrizione presso le Scuole o l'Agenzia indicate come scelte alternative.

Nella scelta di frequentare un corso di Formazione Professionale è bene considerare che non esiste nessun automatismo fra la partecipazione all'attività formativa e l'inserimento nel mondo del lavoro.

È inoltre importante essere esigenti nel richiedere ogni informazione prima di iscriversi, in particolare in merito alla qualifica che si ottiene al termine del corso, alle possibili prospettive di inserimento lavorativo, al programma e all'organizzazione del percorso formativo (sede di svolgimento, argomenti, metodologie didattiche, laboratori, stage, calendario, ecc.)

ATTENZIONE: Nelle pagine seguenti trovi la descrizione dei corsi attivati in Piemonte dalle Agenzie Formative e dagli Istituti Professionali nell'anno formativo 2018/19. Per l'a.s. 2019/2020 ci potranno essere dei cambiamenti. Per avere informazioni aggiornate in tempo reale consultare la [guida online](#).

Consulta la guida online nella sezione

FORMAZIONE PROFESSIONALE



per conoscere le 22 figure professionali riconosciute
per informazioni utili agli studenti stranieri
per informazioni utili agli studenti diversamente abili
per informazioni utili agli studenti con disturbi di apprendimento

PERCORSI TRIENNALI DI FORMAZIONE PROFESSIONALE PER L'ASSOLVIMENTO DELL'OBBLIGO DI ISTRUZIONE E DEL DIRITTO-DOVERE ALL'ISTRUZIONE E ALLA FORMAZIONE

DURATA DEL PERCORSO 3 anni per un totale di 2.970 ore

TITOLO RILASCIATO previo superamento di un esame Regionale
Qualifica professionale valida su tutto il territorio nazionale.

Molti Istituti Professionali possono rilasciare anche la Qualifica Professionale regionale al termine del terzo anno. Devono garantire agli studenti almeno 200 ore di stage nell'arco dei tre anni e devono utilizzare le quote di flessibilità e autonomia per potenziare le aree disciplinari professionalizzanti.

SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE
al termine del percorso triennale puoi iscriverti a:

- > corso di **Formazione Professionale post-qualifica** per conseguire l'Attestato di Specializzazione
- > dove previsto, **Quarto anno di Formazione Professionale** per conseguire il Diploma professionale
- > **Scuola Secondaria di Secondo grado** per conseguire un Diploma di maturità

CARATTERISTICHE OFFERTA FORMATIVA

La struttura formativa di questi percorsi comprende:

- > **competenze di base**, comuni a tutti i corsi: lingua italiana, lingua straniera, matematica, scienze, storia, geografia, tecnologia
- > **competenze trasversali e di orientamento**, comuni a tutti i corsi
- > **competenze professionalizzanti**, coerenti con la Qualifica prescelta
- > **stage** di 320 ore in aziende del settore

Tutti i corsi hanno in comune una parte del programma relativa alle competenze di base e alle competenze trasversali e di orientamento, mentre si differenziano per quanto riguarda le competenze professionali.

Nella guida online, all'interno delle schede di ciascun percorso, trovi la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche

IL SISTEMA DUALE

Dall'anno formativo 2016/2017 è stata avviata la sperimentazione regionale del sistema duale, modello di formazione professionale che prevede una maggiore interazione tra scuole/agenzie formative e imprese, creato per favorire l'occupabilità giovanile e promuovere l'incontro tra domanda e offerta di lavoro.

Il sistema duale può essere attuato attraverso i seguenti strumenti:

- **Impresa formativa simulata:** riproduce nell'ambiente scolastico e formativo la concreta attività lavorativa attraverso la costituzione di un'impresa virtuale animata dagli studenti. Ha come obiettivo favorire l'esperienza e l'applicazione concreta delle competenze acquisite. Si realizza nel primo anno per una durata complessiva di almeno 400 ore
- **Alternanza scuola-lavoro:** permette agli studenti che hanno compiuto il 15° anno di età di alternare periodi di studio a esperienze di lavoro che non costituiscono contratto di lavoro
- **Apprendistato per la qualifica e il diploma professionale, per il diploma di istruzione secondaria superiore e per la specializzazione tecnica superiore.** Prevede attività formative presso l'Agenzia Formativa e presso l'azienda

DURATA DEL PERCORSO 3 anni per un totale di 2.970 ore, articolate in 990 ore annuali di cui almeno 400 ore in alternanza e/o in impresa formativa simulata

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO previo superamento di un esame Regionale:
Qualifica professionale valida su tutto il territorio nazionale

CARATTERISTICHE OFFERTA FORMATIVA integrazione di periodi formativi svolti presso l'agenzia formativa con periodi realizzati in impresa formativa simulata, in alternanza scuola lavoro e/o nell'apprendistato. In particolare:

- **I anno:** 400 ore in impresa formativa simulata e/o in alternanza scuola lavoro o 550 ore in formazione interna all'azienda in caso di allievi assunti con il contratto di apprendistato
- **II anno:** 400 ore di formazione in impresa alternanza o 550 ore in formazione interna all'azienda in caso di allievi assunti con il contratto di apprendistato
- **III anno:** 400 ore di formazione in impresa alternanza o 550 ore in formazione interna all'azienda in caso di allievi assunti con il contratto di apprendistato

Le Agenzie Formative che attivano i corsi con il sistema duale sono indicate con un * nell'Indirizzoario di ogni scheda.

FORMAZIONE
PROFESSIONALE**OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO**

L'operatore dell'abbigliamento realizza capi di abbigliamento in base al modello progettato con il cliente, seguendo tutte le diverse fasi di produzione (taglio, cucitura, stiratura, collaudo). Disegna figurini di moda e sceglie i tessuti adatti per realizzarli.

FA PER TE SE**interessi**

- > sei portato per il disegno
- > sei attento alle tendenze della moda
- > ti appassiona il mondo della moda
- > ti interessano le novità e i dettagli stilistici
- > ti piace progettare, disegnare e realizzare capi di abbigliamento e accessori

caratteristiche

- > hai una buona manualità
- > possiedi uno spiccato gusto estetico e forte spirito di osservazione
- > sei ordinato, paziente e preciso
- > sei creativo
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento

DURATA: 3 ANNI**TITOLO DI STUDIO RILASCIATO**

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

OPERATORE
DELL'ABBIGLIAMENTO

IMPARI A

- > **pianificare** le diverse fasi di lavoro
- > preparare strumenti, attrezzature e macchinari
- > occuparsi del controllo e della **manutenzione ordinaria** di strumenti, attrezzature e macchinari
- > conoscere le **caratteristiche** dei diversi **tessuti**
- > **disegnare** semplici capi di abbigliamento, anche con l'ausilio del computer, abbinando i colori, i tessuti e gli accessori al figurino, seguendo i principali stili della moda
- > **prendere le misure** sulla persona
- > **eseguire** la base del **modello**
- > tagliare il tessuto
- > **confezionare** semplici capi di abbigliamento
- > **stirare** i capi
- > controllare la vestibilità del capo attraverso **prove sul cliente**



* Le competenze di base possono essere acquisite anche all'interno delle attività laboratoriali e poste in connessione con le competenze professionalizzanti del profilo di riferimento

STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO

			1° anno		2° anno		3° anno	
			MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi - Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi - Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE			360	440	340	420	210
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza		20	30	20	30	10	20
	Accoglienza-Orientamento		10	20	10	20	10	20
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione		50	60	50	60	40	50
	TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE			80	110	80	110	60
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene		10	20	10	20	10	20
	Qualità		-	-	10	20	-	-
	Tecnologie informatiche		40	60	40	60	20	30
	Competenze professionali specifiche		450	490	470	500	310	370
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI			500	570	530	600	340	-
Stage	Stage		-	-	-	-	300	-
Esame finale	Esame finale		-	-	-	-	18	24
TOTALE ORE ANNUALI			990		990		990	

Consulta la descrizione dettagliata delle Competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Abbigliamento - Operatore dell'abbigliamento



OPERATORE
DELL' ABBIGLIAMENTO**SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE**

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare presso le aziende del settore tessile e delle confezioni o, in ambito artigianale, in laboratori di confezione, taglio e punti vendita di abbigliamento con laboratorio. Dopo aver fatto esperienza ed aver raggiunto una certa autonomia, potrai ricoprire ruoli di maggiore responsabilità e specializzazione operativa e avviare un'attività autonoma nel settore dell'abbigliamento.

Esempi di professioni che puoi svolgere: sarto, costumista, modellista, addetto alle macchine da cucire, responsabile di laboratorio, responsabile reparto confezione.

AGENZIE FORMATIVE E ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
Istituto Professionale Nervi-Fermi - Alessandria - Via Morbelli 33 - tel. 0131 252558
www.iisnervifermi.gov.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
Istituto Professionale A. Castigliano - Asti - Via Martorelli 1 - tel. 0141 352984
www.ipsiacastigliano.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
Istituto Professionale G. Aulenti - Biella - Corso G. Pella 12/A - tel. 015 403303
www.iisgaeaulenti.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
Istituto Professionale T. Bellini - Novara - Viale Liguria 5 - tel. 0321 466925
www.iisnervi.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
Associazione Scuole Tecniche San Carlo-CFP G. Capello - Torino - Via Pergolesi 119
tel. 011 2055793
www.scuolesancarolo.org/torino
- **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**
Istituto Professionale C.A. Dalla Chiesa - Omegna - Via Colombera 8 - tel. 0323 62902
www.dallachiesaspinelli.gov.it
- **PROVINCIA DI VERCELLI**
Istituto Professionale F. Lombardi - Vercelli - Via L. Sereno 27 - tel. 0161 257444
www.ipsiavercelli.it
Istituto Professionale G. Magni - Borgosesia - Via Marconi 8 - tel. 0163 22227
www.iis-lancia.gov.it

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE MODA

L'operatore dell'abbigliamento - progettazione e realizzazione moda, idea, progetta e realizza i diversi prodotti del campo tessile, abbigliamento, calzatura, accessori e moda. Organizza, gestisce e controlla la qualità delle materie prime (filati, tessuti, pellame) e dei prodotti finiti. Si occupa di tutte le diverse fasi di produzione degli abiti (taglio, cucitura, stiratura, collaudo), usando tutti gli strumenti presenti in un'azienda di confezioni (forbici elettriche, tagliacuci, asolatrici, attaccabottoni, macchine per la cucitura, rifinitura e stiratura).

FA PER TE SE

interessi

- > sei portato per il disegno
- > sei attento alle tendenze della moda
- > ti appassiona il mondo della moda
- > ti interessano le novità e i dettagli stilistici
- > ti piace progettare, disegnare e realizzare capi di abbigliamento e accessori

caratteristiche

- > hai una buona manualità
- > possiedi uno spiccato gusto estetico e forte spirito di osservazione
- > sei ordinato, paziente e preciso
- > sei creativo
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > non ti danno particolarmente fastidio gli ambienti rumorosi

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

OPERATORE
DELL' ABBIGLIAMENTO
PROGETTAZIONE
E REALIZZAZIONE MODA

IMPARI A

- > **pianificare** le diverse fasi di lavoro
- > preparare strumenti, attrezzature e macchinari
- > occuparti del **controllo e della manutenzione ordinaria** di strumenti, attrezzature e macchinari
- > conoscere le **caratteristiche** dei diversi **tessuti**
- > disegnare semplici capi di abbigliamento, grazie all'utilizzo del **software CAD**, abbinando i colori, i tessuti e gli accessori al figurino, seguendo i principali stili della moda
- > **leggere il figurino** (disegno di moda)
- > **eseguire il modello** in base a schemi specifici per le industrie tessili
- > eseguire il **controllo cartoni**
- > **utilizzare macchine e strumenti** del laboratorio di confezione seguendo le principali norme di sicurezza
- > **tagliare il tessuto** con metodi e strumenti industriali
- > **confezionare** capi di abbigliamento in serie
- > **stirare i capi**



* Le competenze di base possono essere acquisite anche all'interno delle attività laboratoriali e poste in connessione con le competenze professionalizzanti del profilo di riferimento

STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO

			1° anno		2° anno		3° anno	
			MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi - Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi - Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE			360	440	340	420	210
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza		20	30	20	30	10	20
	Accoglienza-Orientamento		10	20	10	20	10	20
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione		50	60	50	60	40	50
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE			80	110	80	110	60	90
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene		10	20	10	20	10	20
	Qualità		-	-	10	20	-	-
	Tecnologie informatiche		40	60	40	60	20	30
	Competenze professionali specifiche		450	490	470	500	310	370
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI			500	570	530	600	340	-
Stage	Stage		-	-	-	-	300	-
Esame finale	Esame finale		-	-	-	-	18	24
TOTALE ORE ANNUALI			990		990		990	

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Abbigliamento Operatore dell'abbigliamento - Progettazione e realizzazione moda



ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

OPERATORE
DELL' ABBIGLIAMENTO
PROGETTAZIONE
E REALIZZAZIONE MODA

SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare nelle aziende del settore tessile e delle confezioni. Dopo aver fatto esperienza ed aver raggiunto una certa autonomia, potrai ricoprire ruoli di maggiore responsabilità e specializzazione operativa, quali ad esempio addetto al taglio automatico dei tessuti, addetto al collaudo dei capi o di parti di essi, potrai, inoltre, avviare un'attività autonoma nel settore dell'abbigliamento.

Esempi di professioni che puoi svolgere: sarto, costumista, modellista, addetto alle macchine da cucire, responsabile reparto confezione.

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

► PROVINCIA DI TORINO

Associazione Scuole Tecniche San Carlo-CFP G. Capello - Torino - Via Pergolesi 119
tel. 011 2055793

www.scuolesancarlo.org/torino

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE AGRICOLO COLTIVAZIONI ARBOREE, ERBACEE E ORTOFLORICOLE

L'operatore agricolo - coltivazioni arboree, erbacee, ortofloricole coltiva piante da semina e da frutto in campo e in serra. Nello specifico si occupa di arare, piantare, zappare, concimare, innestare, potare e trattare le piante per proteggerle da malattie e insetti. Si occupa della mietitura, della raccolta di frutta e ortaggi, della manutenzione e piccole riparazioni di macchinari agricoli.

FA PER TE SE

interessi

- > hai un forte interesse per la natura e l'ambiente e una spiccata sensibilità per i temi dell'ecologia
- > ami la vita all'aria aperta
- > sei affascinato dai "saperi antichi" e dall'evoluzione tecnologica di questo settore
- > ti piace lavorare all'aperto anche in condizioni climatiche non sempre favorevoli

caratteristiche

- > possiedi spiccate capacità organizzative, relazionali e gestionali
- > sei dotato di senso pratico e attitudine al problem solving
- > possiedi una buona manualità e una buona forma fisica
- > hai un'elevata capacità di adattamento a situazioni e contesti diversi

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

OPERATORE AGRICOLO
COLTIVAZIONI ARBOREE,
ERBACEE E ORTOFLORICOLE

IMPARI A

- > eseguire operazioni connesse alla scelta dell'indirizzo produttivo e alla **gestione dell'azienda**
- > **coltivare** piante arboree, erbacee, ortofloricole
- > applicare tecniche di **trattamento** ordinario e straordinario **del terreno**
- > **seminare, irrigare** ed effettuare trattamenti contro le malattie ed i parassiti delle piante
- > eseguire lavori di **cura sulle piante** (innesti, trapianti, potature, ecc.)
- > applicare i diversi metodi per la **raccolta dei prodotti**
- > lavorare all'interno di **vivai**
- > individuare metodi e tecniche in relazione al prodotto che si vuole ottenere
- > **utilizzare macchine, attrezzi, impianti** e strutture nei vari processi di produzione di natura agricola > occuparti della cura, pulizia e manutenzione delle macchine, attrezzi, impianti e strutture
- > collaborare nella redazione e archiviazione di documenti fiscali e amministrativi specifici del settore
- > **lavorare** in ambienti umidi, come **le serre**, molto caldi d'estate e freddi d'inverno, o all'aperto con qualsiasi condizione di tempo.
- > rispettare le **norme di sicurezza**



* Le competenze di base possono essere acquisite anche all'interno delle attività laboratoriali e poste in connessione con le competenze professionalizzanti del profilo di riferimento

STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO

			1° anno		2° anno		3° anno	
			MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi - Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi - Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE			360	440	340	420	210
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza		20	30	20	30	10	20
	Accoglienza-Orientamento		10	20	10	20	10	20
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione		50	60	50	60	40	50
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE			80	110	80	110	60	90
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene		10	20	10	20	10	20
	Qualità		-	-	10	20	-	-
	Tecnologie informatiche		40	60	40	60	20	30
	Competenze professionali specifiche		450	490	470	500	310	370
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI			500	570	530	600	340	-
Stage	Stage		-	-	-	-	300	-
Esame finale	Esame finale		-	-	-	-	18	24
TOTALE ORE ANNUALI			990		990		990	

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Agricolo Operatore agricolo - Coltivazione arborea, erbacee e ortofloricole



OPERATORE
DELL'ABBIGLIAMENTO
PROGETTAZIONE
E REALIZZAZIONE MODA

SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare all'interno di vivai, garden center, aziende ortofrutticole, cooperative di manutenzione aree verdi, punti vendita del settore e imprese specializzate in progettazione e realizzazione aree verdi, potrai inoltre trovare occupazione nell'ambito del settore pubblico (Comuni, Province, Regioni). Maturando una certa esperienza, potrai avviare un'attività in proprio e collaborare alla progettazione di giardini e orti.

Esempi di professioni che puoi svolgere: vivaista, giardiniere, floricoltore, frutticoltore.

AGENZIE FORMATIVE E ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO

- **PROVINCIA DI CUNEO**
Istituto Professionale P. Barbero - Grinzane Cavour - Via Bricco 14 - tel. 0173 262196
www.iisumbertoprino.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
Istituto Professionale E. e. G. Cavallini - Lesa - Via Sempione 150 - tel. 0322 77825
www.bonfantini.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
Istituto Professionale Baldessano Roccati - Carmagnola - Via San Francesco di Sales 190
tel. 011 9720444
www.baldessano.roccati.it
Istituto Professionale C. Ubertini - Caluso - Piazza Mazzini 4 - tel. 011 9833142
www.iisubertini.gov.it
- **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**
VCO Formazione - Verbania - Via Vedani 2 - tel. 0323 512600
www.vcoformazione.it

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE AGRICOLO SILVICOLTURA E SALVAGUARDIA DELL'AMBIENTE

L'operatore agricolo - silvicoltura e salvaguardia dell'ambiente si occupa di eseguire lavori di mantenimento, pulizia e cura di piante, boschi, pascoli e corsi d'acqua. Utilizza e applica le diverse tecniche colturali, di lavoro e di trasporto del legno.

FA PER TE SE

interessi

- > hai un forte interesse per la natura e l'ambiente e una spiccata sensibilità per i temi dell'ecologia
- > ami la vita all'aria aperta
- > sei affascinato dai "saperi antichi" e dall'evoluzione tecnologica di questo settore
- > ti piace lavorare all'aperto anche in condizioni climatiche non sempre favorevoli

caratteristiche

- > possiedi spiccate capacità organizzative, relazionali e gestionali
- > sei dotato di senso pratico e attitudine al problem solving
- > possiedi una buona manualità e una buona forma fisica
- > hai un'elevata capacità di adattamento a situazioni e contesti diversi
- > non hai paura dell'altezza, poiché in alcune situazioni potresti dover lavorare sollevato da terra

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

OPERATORE AGRICOLO
SILVICOLTURA
E SALVAGUARDIA
DELL'AMBIENTE

IMPARI A

- > eseguire operazioni connesse alla scelta dell'indirizzo produttivo e alla gestione dell'azienda
- > applicare metodi e tecniche per l'**impianto di nuove superfici boschive**
- > eseguire lavori di **cura** nei riguardi di **piante, pascoli e corsi d'acqua**
- > **abbattere** piante ed arbusti
- > **sfoltire** e ripulire il sottobosco e gli ambienti naturali attigui
- > eseguire interventi a **difesa del suolo**
- > **utilizzare macchine, attrezzi, impianti** e strutture nei vari processi di produzione di natura agricola
- > occuparti della cura, pulizia e **manutenzione delle macchine**, attrezzi, impianti e strutture
- > **prevenire i rischi** e reagire con rapidità e fermezza in situazioni di pericolo



* Le competenze di base possono essere acquisite anche all'interno delle attività laboratoriali e poste in connessione con le competenze professionalizzanti del profilo di riferimento

STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO

			1° anno		2° anno		3° anno	
			MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi - Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi - Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
TOTALE COMPETENZE DI BASE			360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza		20	30	20	30	10	20
	Accoglienza-Orientamento		10	20	10	20	10	20
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione		50	60	50	60	40	50
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE			80	110	80	110	60	90
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene		10	20	10	20	10	20
	Qualità		-	-	10	20	-	-
	Tecnologie informatiche		40	60	40	60	20	30
	Competenze professionali specifiche		450	490	470	500	310	370
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI			500	570	530	600	340	-
Stage	Stage		-	-	-	-	300	-
Esame finale	Esame finale		-	-	-	-	18	24
TOTALE ORE ANNUALI			990		990		990	

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

**Formazione Professionale - Agricolo Operatore agricolo -
Silvicoltura e salvaguardia dell'ambiente**



OPERATORE AGRICOLO
SILVICOLTURA
E SALVAGUARDIA
DELL' AMBIENTE

SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare come dipendente di cooperative o società di riforestazione e manutenzione boschiva. Potrai anche essere assunto, tramite concorso, da enti pubblici, come comunità montane, parchi o consorzi forestali. Acquisita esperienza, potrai, inoltre, lavorare in modo autonomo, collaborando con altri professionisti per progetti di recupero ambientale e di pianificazione e per il reperimento di finanziamenti comunitari, statali e regionali per la gestione dei boschi, la pianificazione e la gestione del verde pubblico urbano.

Esempi di professioni che puoi svolgere: operatore forestale, boscaiolo, silvicoltore.

ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO

► PROVINCIA DI CUNEO

Istituto Professionale Barbero - Ormea - Viale A. S. Novaro 96 - tel. 0174 391042
www.cambieri.net/barufficevaormea

► PROVINCIA DI TORINO

Istituto Professionale A. Prever - Osasco - Viale Europa 26 - tel. 0121 341640
www.prever.edu.it
Istituto Professionale G. Ubertini - Caluso - Piazza Mazzini 4 - tel. 011 9833142
www.iisubertini.gov.it

FORMAZIONE
PROFESSIONALE**OPERATORE AMMINISTRATIVO-SEGRETARIALE**

L'operatore amministrativo-segretariale accoglie i clienti e fornitori di un'azienda, smista e archivia la corrispondenza in entrata e in uscita e si occupa della registrazione, protocollazione e archiviazione di documenti. Può anche svolgere funzioni di supporto amministrativo, come fotocopiare, rispondere al telefono, preparare documenti e inviare ordini.

FA PER TE SE**interessi**

- > ti interessano le materie economiche, finanziarie e giuridiche
- > ti appassiona l'informatica
- > ti senti portato per il marketing
- > ti interessa gestire i rapporti con i fornitori
- > trovi stimolante cercare soluzioni innovative riguardanti il processo, il prodotto e il marketing

caratteristiche

- > possiedi buone capacità comunicative e relazionali
- > sei preciso e ordinato
- > hai una buona predisposizione al lavoro di gruppo
- > hai buone capacità di ragionamento e di pensiero logico

DURATA: 3 ANNI**TITOLO DI STUDIO RILASCIATO**

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > **acquisire e trasmettere comunicazioni** in entrata e in uscita
- > **smistare dati** e informazioni
- > **protocollare e archiviare** documenti e posta
- > effettuare operazioni di **fatturazione**
- > **elaborare documenti**, presentazioni, tabelle
- > redigere documenti e **lettere commerciali**, anche in lingua straniera
- > registrare la **prima nota** di documenti contabili
- > compilare **documenti di vendita e di acquisto**
- > aggiornare le **schede anagrafiche** e le tabelle relative a clienti e fornitori
- > utilizzare procedure e **strumenti informatici**
- > **calendarizzare** riunioni, eventi e viaggi di lavoro
- > predisporre gli spazi e le attrezzature per riunioni ed eventi
- > **assistere** i partecipanti alle riunioni
- > organizzarti, programmare e svolgere il lavoro in funzione delle **scadenze**
- > **rapportarti adeguatamente** con la struttura amministrativa dell'azienda, con i clienti e i fornitori



* Le competenze di base possono essere acquisite anche all'interno delle attività laboratoriali e poste in connessione con le competenze professionalizzanti del profilo di riferimento

STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO

			1° anno		2° anno		3° anno	
			MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi - Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi - Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
TOTALE COMPETENZE DI BASE			360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza		20	30	20	30	10	20
	Accoglienza-Orientamento		10	20	10	20	10	20
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione		50	60	50	60	40	50
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE			80	110	80	110	60	90
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene		10	20	10	20	10	20
	Qualità		-	-	10	20	-	-
	Tecnologie informatiche		40	60	40	60	20	30
	Competenze professionali specifiche		450	490	470	500	310	370
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI			500	570	530	600	340	-
Stage	Stage		-	-	-	-	300	-
Esame finale	Esame finale		-	-	-	-	18	24
TOTALE ORE ANNUALI			990		990		990	

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Operatore Amministrativo-segretariale



OPERATORE
AMMINISTRATIVO-SEGRETARIALE**SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE**

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare come impiegato amministrativo in diversi settori, prevalentemente in aziende private di piccole e medie dimensioni, in enti pubblici, studi professionali. In prospettiva, da un ruolo principalmente esecutivo, attraverso l'esperienza di lavoro o successive specializzazioni, potrai occuparti di procedure più complesse e arrivare a ricoprire ruoli che richiedano un maggior grado di autonomia.

Esempi di professioni che puoi svolgere: addetto ai servizi di segreteria, impiegato amministrativo.

AGENZIE FORMATIVE E ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO➤ **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**

Istituto Professionale G. Boccardo - Novi Ligure - Viale Saffi 47 - tel. 0143 745707

www.ciampini-boccardo.gov.it

Istituto Professionale D. Carbone - Tortona - Corso Cavour 6/B - tel. 0131 861485

www.marconitortona.gov.it

Istituto Professionale G. Migliara - Alessandria - Via Trotti 17/19 - tel. 0131 252217

www.vincialessandria.it/migliara

➤ **PROVINCIA DI ASTI**

Istituto Professionale Q. Sella - Asti - Via Giobert 2 - tel. 0141 530346

www.istitutovalfieri.gov.it

➤ **PROVINCIA DI CUNEO**

Istituto Professionale M. Bellisario - Mondovì - Via N. Manera 33 - tel. 0174 42434

www.giolittibellisario.it

Istituto Professionale P. Cillario Ferrero - Alba - Via Balbo 8 - tel. 0173 441944

www.cillarioferrero.edu.it

Istituto Professionale A. Cravetta - Savigliano - Corso Roma 70 - tel. 0172 715188

www.cravetta.it

Istituto Professionale S. Grandis - Cuneo - Corso IV Novembre 16 - tel. 0171 692623

www.grandiscuneo.it

Istituto Professionale V. Mucci - Bra - Via Craveri 8 - tel. 0172 412489

www.iismucci.it

➤ **PROVINCIA DI TORINO**

Istituto Professionale Baldessano Roccati - Carmagnola - Viale Garibaldi 7 - tel. 011 9720387

www.baldessano.roccati.it

Istituto Professionale P. Boselli - Torino - Via Montecuccoli 12 - tel. 011 538883

- Via Luini 123 - tel. 011 7394323

- Via Sansovino 150 - tel. 011 7393804

www.istitutoboselli.gov.it

OPERATORE
AMMINISTRATIVO-SEGRETARIALE

- Istituto Professionale G. Cena - Ivrea - Via Dora Baltea 3 - tel. 0125 641570
www.iiscena.it
- Istituto Professionale T. D'Oria - Ciriè - Via Prever 13 - tel. 011 9210339
www.iisdoria.gov.it
- Istituto Professionale E. Ferrari - Susa - Corso L. Couvert 21 - tel. 0122 622381
www.ferrarisusa.gov.it
- Istituto Professionale G. Ferraris - Settimo T.se - Via Leini 54 - tel. 011 8005249
- Istituto Professionale C. I. Giulio - Torino - Via Bidone 11 - tel. 011 655689
www.istitutogiulio.it
- Istituto Professionale L. Lagrange - Torino - Via Genè 14 - tel. 011 5215536
www.sellaaaltolagrange.gov.it
- Istituto Professionale A. Magarotto - Torino - Via Monte Corno 34 - tel. 011 3174189
www.isiss-magarotto.gov.it
- Istituto Professionale O. Romero - Rivoli - Viale Papa Giovanni XXIII 25 - tel. 011 9586761
www.romero.it
- Istituto Professionale B. Vittone - Chieri - Via Montessori 4-6 - tel. 011 9472177
<http://try.istitutovittone.it>
- Istituto Professionale XXV Aprile - Cuorgnè - Via XXIV Maggio 13 - tel. 0124 666763
www.istituto25aprile.gov.it
- Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri - Grugliasco - Via Olevano 20 - tel. 011 7803019
www.casadicarita.org
- Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri - Venaria Reale - Via Amati 134 - tel. 011 2745588
www.casadicarita.org

► **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

- Istituto Professionale Ferrini-Franzosini - Verbania - Corso Cairoli 41 - tel. 0323 401407
www.ferrinifranzosini.gov.it

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

- Istituto Professionale B. Lanino - Vercelli - Via Verdi 45 - tel. 0161 255450
www.cavourvercelli.it

FORMAZIONE
PROFESSIONALE**OPERATORE AMMINISTRATIVO-SEGRETARIALE
INFORMATICA GESTIONALE**

L'operatore amministrativo-segretariale - informatica gestionale si occupa della gestione, elaborazione, trattamento e archiviazione di documenti e comunicazioni di diverso tipo, anche di natura amministrativo-contabile. Svolge le sue mansioni utilizzando il sistema informativo aziendale per reperire informazioni, collaborare alla gestione dei flussi (comunicativi, amministrativi e contabili), ottimizzare l'archiviazione digitale. Può anche svolgere funzioni di supporto amministrativo, come fotocopiare, rispondere al telefono, preparare documenti e inviare ordini.

FA PER TE SE**interessi**

- > ti interessano le materie economiche, finanziarie e giuridiche
- > ti appassiona l'informatica
- > ti senti portato per il marketing
- > ti interessa gestire i rapporti con i fornitori
- > trovi stimolante cercare soluzioni innovative riguardanti il processo, il prodotto e il marketing

caratteristiche

- > possiedi buone capacità comunicative e relazionali
- > sei preciso e ordinato
- > hai una buona predisposizione al lavoro di gruppo
- > hai buone capacità di ragionamento e di pensiero logico

DURATA: 3 ANNI**TITOLO DI STUDIO RILASCIATO**

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > **organizzare** il tuo lavoro
- > **rapportarti con clienti e fornitori**
- > applicare **tecniche di rilevazione contabile**
- > effettuare operazioni di **fatturazione**
- > **elaborare documentazione** amministrativa
- > **redigere documenti** e lettere commerciali, anche in lingua straniera
- > curare l'**organizzazione di riunioni**, eventi e viaggi di lavoro
- > svolgere **pratiche di segreteria**
- > utilizzare procedure e **strumenti informatici**

SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Al termine di un percorso di Formazione Professionale triennale è possibile proseguire gli studi frequentando un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado oppure, ove previsto, frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

L'operatore amministrativo-segretariale - informatica gestionale può lavorare come impiegato amministrativo in diversi settori, prevalentemente in aziende private di piccole e medie dimensioni. In prospettiva, da un ruolo principalmente esecutivo, attraverso l'esperienza di lavoro o successive specializzazioni, potrà occuparsi di procedure più complesse e arrivare a ricoprire ruoli che richiedano un maggior grado di autonomia.

Consulta la struttura del percorso sulla guida online nella sezione

**Formazione Professionale - Operatore Amministrativo-segretariale
Informatica gestionale**



OPERATORE
AMMINISTRATIVO-SEGRETARIALE
INFORMATICA GESTIONALE

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
 Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri onlus - Novi Ligure - Strada Boscomarengo 1/e
 tel. 0143 323807
www.casadicarita.org
 FOR.AL Consorzio per la F.P. nell'Alessandrino-B. Baronino - Casale Monferrato
 Via Marchino 2 - tel. 0142 75532
www.foral.org
- **PROVINCIA DI NOVARA**
 CIOFS-FP Piemonte-C.F.P. Ist. Immacolata - Novara - Via P. Gallarati 4 - tel. 0321 623111
www.ciofs.net
- **PROVINCIA DI TORINO**
 C.I.O.F.S.- F.P. PIEMONTE - Istituto Virginia Agnelli - Torino - Via Sarpi 1233 - tel. 011 616770
www.ciofs.net
 Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri onlus - Ivrea - Via Levi 11 - tel. 0125 644640
www.casadicarita.org

FORMAZIONE
PROFESSIONALE**OPERATORE DEL BENESSERE
ACCONCIATURA**

L'operatore del benessere - acconciatura si occupa di tutte le funzioni inerenti la cura estetica del capello (lavaggio, taglio, colorazione, permanente, messa in piega, ecc.).

FA PER TE SE**interessi**

- > ti piace interagire con gli altri, ascoltarli e consigliarli
- > sei attento alle tendenze della moda
- > ti interessano le novità e i dettagli stilistici
- > ti piace creare acconciature
- > ti piace prenderti cura degli altri

caratteristiche

- > hai una buona manualità e senso delle proporzioni e delle forme
- > possiedi uno spiccato gusto estetico e forte spirito di osservazione
- > sei ordinato, paziente e preciso
- > sei creativo
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > hai una buona resistenza fisica
- > sei attento all'igiene

DURATA: 3 ANNI**TITOLO DI STUDIO RILASCIATO**

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > **accogliere e consigliare il cliente** su trattamenti e cura dei capelli
- > compilare la **scheda tecnica** del cliente
- > **preparare strumenti e attrezzature** ed effettuare la loro manutenzione ordinaria
- > **studiare le capigliature** più adatte ad ogni tipo di clientela
- > **riconoscere prodotti e strumenti** da utilizzare per un trattamento completo del cuoio capelluto e dei capelli
- > **lavare** i capelli ed applicare prodotti curativi e fissatori (cosmetici)
- > **tagliare** i capelli con diverse tecniche (classiche e moderne), con uso di forbici e di rasoi
- > utilizzare **tecniche di schiaritura, colorazione, meches e colpi di sole**
- > utilizzare tecniche di **messa in piega** temporanea o permanente
- > **interagire con gentilezza e competenza** con i colleghi e con i clienti

STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO

			1° anno		2° anno		3° anno	
			MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi - Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi - Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE			360	440	340	420	210
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza		20	30	20	30	10	20
	Accoglienza-Orientamento		10	20	10	20	10	20
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione		50	60	50	60	40	50
	TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE			80	110	80	110	60
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene		10	20	10	20	10	20
	Qualità		-	-	10	20	-	-
	Tecnologie informatiche		40	60	40	60	20	30
	Competenze professionali specifiche		450	490	470	500	310	370
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI			500	570	530	600	340	-
Stage	Stage		-	-	-	-	300	-
Esame finale	Esame finale		-	-	-	-	18	24
TOTALE ORE ANNUALI			990		990		990	

Consulta la struttura del percorso sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Benessere - Operatore del benessere - Acconciatura



OPERATORE DEL BENESSERE
ACCONCIATURA

SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare all'interno di saloni di acconciatura e saloni di bellezza. Dopo aver fatto esperienza e raggiunto un elevato grado di autonomia, potrai avviare un'attività in proprio. Se vuoi intraprendere un'attività autonoma, solitamente dopo aver maturato una buona esperienza come dipendente, devi acquisire l'abilitazione professionale che prevede un ulteriore corso di specializzazione e il superamento di un esame di abilitazione.

Esempi di professioni che puoi svolgere: parrucchiere per uomo e per donna.

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
ENaip - Alessandria - Piazza S. Maria di Castello 9 - tel. 0131 223563
www.enaip.piemonte.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
* **Formazione Professionale Alba-Barolo Apro - Scarl** - Canelli - Via dei Prati 16 - tel. 0141832276
www.apro-fp.it
ENaip - Asti - Via Mameli 8 - tel. 0141-353199
www.enaip.piemonte.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
CNOS-FAP - Vigliano - Via Libertà 13 - Vigliano Biellese - tel. 015 8129207
<http://vigliano.cnosfap.net>
- **PROVINCIA DI CUNEO**
Azienda Formazione Professionale Soc. Cons. Arl - Cuneo - Via T. Vecellio 8c - tel. 0171693760
www.afpdronero.it
Centro Formazione Professionale Cebano Monregalese Scrl - Mondovì -
Via Conte di Sambuy 26 - tel. 0174 42135
www.cfpcemon.it
CNOS-FAP - Bra - Viale Rimembranze 19 - tel. 0172 4171111
* CNOS-FAP - Bra - Viale Rimembranze 19 - tel. 0172 4171111
<http://bra.cnosfap.net/>
CNOS-FAP - Fossano - Via Verdi 22 - tel. 0172 636541
<http://fossano.cnosfap.net/>
CNOS-FAP - Saluzzo - Via Griselda 8 - tel. 0175 248285
* CNOS-FAP - Saluzzo - Via Griselda 8 - tel. 0175 248285
<http://fossano.cnosfap.net>
* **Formazione Professionale-Alba-Barolo Scarl Apro** - Alba - Strada Castelgherlone 2/a
tel. 0173 284922
www.apro-fp.it

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

OPERATORE DEL BENESSERE
ACCONCIATURA

➤ **PROVINCIA DI NOVARA**

CIOFS-FP Piemonte-C.F.P. Istituto Immacolata - Novara- Via Gallarate 4 - tel. 0321 623111

www.ciofs.net

ENAIIP - Arona - Via XX Settembre 36 - tel. 0322 248229

www.enaip.piemonte.it

* FILOS Formazione - Novara - Via Negri 2 - tel. 0321 391777

www.filosformazione.it

➤ **PROVINCIA DI TORINO**

Associazione Scuole Tecniche San Carlo - CFP G. Capello - Torino - Via Pergolesi
tel. 011 2055793

<http://scuolesancarolo.org/torino>

C.I.A.C. Formazione - CFP D. Negro - Ciriè - Via Battitore 82 - tel. 011 9214534

www.ciacformazione.it

C.I.A.C. Formazione - CFP P. Cinotto - Valperga - Via Mazzini 80 - tel. 0124 616298

www.ciacformazione.it

C.I.A.C. Formazione - CFP F. Prat - Ivrea - Via Valmondo Arborio 5 - tel. 0125 1865420

www.ciacformazione.it

CIOFS-FP Piemonte-M. Mazzarello - Torino - Via Santa Maria Mazzarello 102 - tel. 0117073224

www.ciofs.net

CNOS-FAP - San Benigno Canavese - Piazza G. da Volpiano 2 - tel. 011 9824311

www.cnos-fap.it/cfp/san-benigno-canavese

ENAIIP - Torino - Via del Ridotto 5 - tel. 011 2179700

www.enaip.piemonte.it

* ENGIM Piemonte San Luca - Torino - Via Torrazza 12 - tel. 011 6059921

<http://sanluca.engim.it>

ENGIM Piemonte S. L. Murialdo - Pinerolo - Via Regis 34 - tel. 0121 76675

<http://pinerolo.engim.it>

Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri Onlus - Torino - C.so Brin 26 - tel. 011 2212611

www.casadicarita.org

Immaginazione e Lavoro - Torino - Via Durandi 13 - tel. 011 19709600

* Immaginazione e Lavoro - Torino - Via Durandi 13 - tel. 011 19709600

www.immaginazioneelavoro.it

II.RR. Salotto e Fiorito - Pianezza - Viale San Pancrazio 65 - tel. 011 9682693

<http://formazione.salottoefiorito.it>

➤ **PROVINCIA DI VERBANO CUSIO OSSOLA**

ENAIIP - Omegna - Piazza Mameli 14 - tel. 0323 887274

www.enaip.piemonte.it

➤ **PROVINCIA DI VERCELLI**

CNOS-FAP - Vercelli - Corso Randaccio 18 - tel. 0161 257705

<http://vercelli.cnosfap.net/>

ENAIIP - Borgosesia- Via Isola di Sotto 65 - tel. 0163 209059

www.enaip.piemonte.it

* Percorsi con sistema duale: per approfondimenti guarda pagina 177

FORMAZIONE
PROFESSIONALE**OPERATORE DEL BENESSERE
ESTETICA**

L'operatore del benessere - estetica è un professionista in grado di realizzare trattamenti estetici su pelle, mani e piedi, eliminando o rendendo meno visibili gli inestetismi presenti.

Tra i servizi più frequenti ci sono: massaggi corporei, trucco e pulizia del viso, manicure, pedicure, depilazione e solarium.

FA PER TE SE**interessi**

- > ti piace interagire con gli altri, ascoltarli e consigliarli
- > sei attento/a alle tendenze della moda
- > ti interessano le novità e i dettagli stilistici
- > ti piace creare acconciature
- > ti piace prenderti cura degli altri

caratteristiche

- > hai una buona manualità e senso delle proporzioni e delle forme
- > possiedi uno spiccato gusto estetico e forte spirito di osservazione
- > sei ordinato, paziente e preciso
- > sei creativo
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > hai una buona resistenza fisica
- > sei attento all'igiene

DURATA: 3 ANNI**TITOLO DI STUDIO RILASCIATO**

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > **accogliere e consigliare il cliente** sul processo estetico da intraprendere
- > compilare la **scheda tecnica** del cliente
- > identificare i **tipi cutanei e lo stato della pelle**
- > applicare le **linee cosmetiche**
- > effettuare la **depilazione**
- > eseguire interventi di **manicure e pedicure**
- > realizzare **massaggi estetici**
- > controllare la **quantità dei prodotti** cosmetici presenti in magazzino determinandone il fabbisogno
- > utilizzare in modo adeguato **attrezzature meccaniche ed elettriche**
- > **ascoltare** e mettere a proprio agio i clienti
- > acquisire il **colpo d'occhio** necessario per valorizzare al meglio i tratti somatici delle persone attraverso le tecniche imparate

STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO

			1° anno		2° anno		3° anno	
			MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi - Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi - Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
TOTALE COMPETENZE DI BASE			360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza		20	30	20	30	10	20
	Accoglienza-Orientamento		10	20	10	20	10	20
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione		50	60	50	60	40	50
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE			80	110	80	110	60	90
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene		10	20	10	20	10	20
	Qualità		-	-	10	20	-	-
	Tecnologie informatiche		40	60	40	60	20	30
	Competenze professionali specifiche		450	490	470	500	310	370
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI			500	570	530	600	340	-
Stage	Stage		-	-	-	-	300	-
Esame finale	Esame finale		-	-	-	-	18	24
TOTALE ORE ANNUALI			990		990		990	

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

[Formazione Professionale - Benessere - Operatore del benessere - Estetica](#)



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare negli istituti di bellezza, nei centri di estetica, presso profumerie, palestre o piscine con saune e solarium, beauty-farm o centri benessere. Alcuni di questi centri si trovano all'interno di alberghi, centri termali e strutture di riabilitazione. Talvolta questa professione può essere svolta anche in studi dermatologici che ospitano un centro estetico. Se vuoi intraprendere un'attività autonoma oppure operare nella tua abitazione o presso quella dei clienti, devi acquisire l'abilitazione professionale che prevede un ulteriore corso di specializzazione e il superamento di un esame di abilitazione.

Esempi di professioni che puoi svolgere: estetista, massaggiatore, truccatore

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
Istituto **Santachiara** - Tortona - Piazzetta Gambarà 1 - tel. 0131 862335
www.santachiaraodpf.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
Associazione **Scuole Tecniche San Carlo** - Asti - Piazzale De Andrè - tel. 0141 354922
www.scuolesancarolo.org/
Fondazione **Casa di Carità Arti e Mestieri Onlus-Giraudi** - Asti - via Testa 89 - tel. 0141 531191
www.casadicarita.org
- **PROVINCIA DI CUNEO**
CFP **Cebano Monregalese SCRL** - Ceva - Via Regina Margherita 2 - tel. 0174 701284
www.cfpcemon.it/
Azienda **Formazione Professionale Soc. Cons. Arl** - Cuneo - Via T. Vecellio 8c - tel. 0171 693760
www.afpdronero.it
Formazione Professionale Alba-Barolo Apro-Scarl - Alba - Strada Castelgherlone 2/a
tel. 0173 284922
www.apro-fp.it
CNOS-FAP - Fossano - Via Verdi 22 - tel. 0172 636541
<http://fossano.cnosfap.net/>
- **PROVINCIA DI NOVARA**
* **CIOFS-FP Piemonte-C.F.P. Ist. Immacolata** - Novara - Via P. Gallarati 4
tel. 0321 623111
www.ciofs.net
ENAIP - Borgomanero - Via Piovale 33 - tel. 0322 844494
www.enaip.piemonte.it

OPERATORE DEL BENESSERE
ESTETICA

► **PROVINCIA DI TORINO**

CIOFS-FP Piemonte-Istituto Madre Daghero - Cumiana - Via Boselli 57 - tel. 011 9077256
www.ciofs.net/

Il.RR. Salotto e Fiorito - Rivoli - Via Grandi 5 - tel. 011 9561715
www.formazione.salottoefiorito.it

Immaginazione e Lavoro - Torino - Piazza Fontanesi 5 - tel. 011 562 0017
www.immaginazioneelavoro.it

CIOFS-FP Piemonte - Torino - Via Santa Maria Mazzarello 102 - tel. 011 707 3224
www.ciofs.net/

ENGIM Piemonte-San Luca - Torino - Via Torrazza Piemonte 12 - tel. 011 605 9921
www.sanluca.engim.it/

C.I.A.C. Formazione-CFP P. Cinotto - Valperga - Via Mazzini 80 - tel. 0124 616298
www.ciacformazione.it/

* **C.I.A.C. Formazione-CFP D. Negro** - Ciriè - Via Battitore 82 - tel. 011 9214534
www.ciacformazione.it

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

CO.VER.FO.P - Vercelli - Piazza Battisti 9 - tel. 0161 502006
www.coverfop.it

* Percorsi con sistema duale: per approfondimenti guarda pagina 177

FORMAZIONE
PROFESSIONALE**OPERATORE EDILE**

L'operatore edile costruisce strutture in muratura e opere di carpenteria leggendo ed interpretando il disegno edile. Utilizza gli strumenti presenti in un cantiere (betoniere, gru, montacarichi, cazzuole, pale, martelli, livelle ecc.) e conosce i diversi materiali.

FA PER TE SE**interessi**

- > ti interessa il campo delle costruzioni e la trasformazione e conservazione di immobili
- > ti interessa lavorare nel settore delle costruzioni, della trasformazione e conservazione degli immobili
- > sei sensibile ai temi della tutela e della valorizzazione dell'ambiente
- > ti appassiona trovare soluzioni e risolvere problemi
- > ti interessano tematiche ambientali

caratteristiche

- > hai buona manualità
- > possiedi una buona dose di fantasia per la progettazione
- > sei attento al dettaglio
- > possiedi una mente analitica
- > sei dotato di flessibilità e adattamento
- > ti piace stare all'aperto in qualsiasi condizione atmosferica e non temi le altezze elevate

DURATA: 3 ANNI**TITOLO DI STUDIO RILASCIATO**

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

OPERATORE EDILE

IMPARI A

- > leggere un **disegno edile**
- > conoscere le varie **fasi di lavorazione** ed i tempi necessari
- > conoscere le **caratteristiche dei materiali** utilizzati e calcolarne la quantità necessaria
- > scegliere il giusto attrezzo per le diverse lavorazioni
- > **impastare calce e cemento** sia a mano che con la betoniera
- > **allestire un cantiere**
- > montare i **ponteggi**
- > realizzare **opere in muratura**
- > montare **elementi prefabbricati**
- > realizzare **elementi edilizi in metallo o in legno**
- > **intonacare** pareti e soffitti
- > **posare un pavimento**
- > posare e trattare il **calcestruzzo**
- > **ristrutturare** e pulire superfici
- > **misurare** e livellare utilizzando gli attrezzi adeguati
- > valutare il lavoro e **riconoscere** eventuali **difetti**
- > applicare le **norme antinfortunistiche e di sicurezza**
- > **lavorare in modo indipendente** e, allo stesso tempo, mostrarti disponibile al lavoro d'équipe, poiché per molti interventi dovrai coordinare il tuo lavoro con quello degli altri addetti
- > essere particolarmente attento/a nello svolgimento del lavoro e nel rispetto delle **norme di sicurezza**

STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO

		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi - Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi - Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
	TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

OPERATORE EDILE

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Operatore Edile



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in imprese industriali o artigiane del settore edile, inizialmente con mansioni esecutive ed in seguito, se abile, potrai coordinare una squadra di lavoro. Dopo aver maturato una certa esperienza e un buon livello di autonomia, potrai avviare un'attività in proprio.

Esempi di professioni che puoi svolgere: muratore, carpentiere, intonacatore, pavimentatore, piastrellista.

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

► PROVINCIA DI CUNEO

Ente Scuola Addestramento Professionale Edile - Cuneo - Corso Francia 14C
tel. 0171697306

www.scuolaedilecuneo.it

Ente Scuola Addestramento Professionale Edile - Savigliano - Via Comitato di Liberazione Nazionale 6 - tel. 0171 697306

www.scuolaedilecuneo.it

► PROVINCIA DI TORINO

F.S.C. - Torino - Via Quarello 19 - tel. 011 3400411

www.fsctorino.it/

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE ELETTRICO

L'operatore elettrico realizza e, in alcuni casi, progetta impianti elettrici per case private, uffici, aziende artigianali e industriali, rispettando le norme tecniche e di sicurezza. Esegue interventi di manutenzione e assistenza elettrica per assicurare il corretto funzionamento degli impianti e dei macchinari elettrici.

FA PER TE SE

interessi

- > ti appassionano i sistemi elettrici
- > ti piace progettare e realizzare
- > ti appassionano il computer e i linguaggi dell'informatica e della matematica
- > ti piacciono i lavori manuali

caratteristiche

- > sei preciso e attento
- > hai una predisposizione ai lavori manuali
- > possiedi spiccate doti organizzative e di progettazione
- > possiedi un elevato livello di adattabilità

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > leggere il **disegno elettrico** e il progetto, proponendo nuove soluzioni tecniche
- > disegnare e realizzare un **impianto elettrico**
- > **progettare** un impianto decidendone le caratteristiche ed i materiali da usare in base alle richieste del cliente
- > conoscere e utilizzare i **programmi informatici del settore** (es. programmi di disegno)
- > scegliere e **utilizzare strumenti e attrezzature** adeguati alle attività da svolgere (pinze, cacciaviti, forbici, spelafili, strumenti di misurazione)
- > effettuare la **posa delle canalizzazioni**, seguendo il progetto
- > installare impianti elettrici (di illuminazione, allarme/sicurezza, citofoni ecc.)
- > montare un **quadro elettrico**
- > **eseguire i collegamenti** dei circuiti
- > compilare la **documentazione** richiesta dalla legge
- > **verificare** il corretto funzionamento degli impianti
- > **ricercare guasti** e anomalie
- > **riparare** i guasti e sostituire i pezzi difettosi
- > organizzare il tuo lavoro
- > **relazionarti** con gli altri e collaborare con i colleghi

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

OPERATORE ELETTRICO

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi - Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi - Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
	TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
	TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Operatore Elettrico



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in aziende di piccole e medie dimensioni che si occupano dell'installazione di impianti elettrici in abitazioni private, attività commerciali e industriali e dell'installazione e manutenzione di impianti per il controllo degli accessi (apricancelli e automatismi in genere). Potrai anche trovare impiego in negozi che si occupano della vendita di articoli elettrici. Dopo aver fatto esperienza e raggiunto una buona autonomia e specializzazione operativa, potrai avviare un'attività in proprio.

Esempi di professioni che puoi svolgere: elettricista, tecnico riparatore macchine e impianti elettrici

OPERATORE ELETTRICO

AGENZIE FORMATIVE E ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO**► PROVINCIA DI ALESSANDRIA**

* ENAIP - Alessandria - Piazza S. Maria di Castello 9 - tel. 0131 223563

www.enaip.piemonte.it

Istituto Professionale Nervi-Fermi - Alessandria - Via Morbelli 33 - tel. 0131 252558

www.iisnervifermi.gov.itFOR.AL Consorzio per la F.P. nell'alessandrino-C. Canefri - Novi Ligure - Via Carducci 6
tel. 0143 75323www.foral.org

Istituto Professionale R. Levi Montalcini - Acqui Terme - Via Moriondo 58 - tel. 0144 312550

www.iislevimontalcini.it**► PROVINCIA DI ASTI**Istituto Professionale P. Andriano - Castelnuovo Don Bosco - Via San Giovanni 52
tel. 011 9876494www.ipsiaandriano.it

Istituto Professionale A. Castigliano - Asti - Via Martorelli 1 - tel. 0141 352984

www.ipsiacastigliano.itFormazione Professionale Alba-Barolo SCAR-APRO - Canelli - Via dei Prati 16
tel. 0141 832276www.apro-fp.it

Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri G. Giraudi - Asti - Via Testa 89 - tel. 0141 531191

www.casadicarita.org/it/sedi/asti**► PROVINCIA DI BIELLA**

Istituto Professionale G. Aulenti - Biella - Corso G. Pella 12/A - tel. 015 403303

www.iisgaeaulenti.it**► PROVINCIA DI CUNEO**Azienda Formazione Professionale SOC. CONS. ARL - Dronero - Don Michele Rosa
Via Meucci 2 - tel. 0171 918027www.afpdronero.it

CNOS-FAP - Fossano - Via Verdi 22 - tel. 0172 636541

<http://fossano.cnosfap.net>

Istituto Professionale F. Garelli - Mondovì - Via Bona 4 - tel. 0174 42611

<http://cigna-baruffi-garelli.edu.it>

Istituto Professionale E. Guala - Bra - Viale Rimembranze 19 - tel. 0172 425301

www.istitutoguala.it

Istituto Professionale G. Marconi - Savigliano - Piazza Misericordia 1 - tel. 0172 71518

www.cravetta.it**► PROVINCIA DI NOVARA**

ENAIP - Novara - Via delle Mondariso 17 - tel. 0321 467289

www.enaip.piemonte.it

Istituto Professionale C. T. Bellini - Novara - Viale Liguria 5 - tel. 0321 466925

www.iisnervi.it**► PROVINCIA DI TORINO**

ENGIM Piemonte S. L. Murialdo - Pinerolo - Via Regis 34 - tel. 0121 76675

<http://pinerolo.engim.it>Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri-Istituto Pacchiotti - Giaveno - Via Pacchiotti 51
tel. 011 9363416www.casadicarita.org

OPERATORE ELETTRICO

- Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri - Grugliasco - Via Olevano 20 - tel. 011 7803019
www.casadicarita.org
- Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri- Torino - Corso Brin 26 - tel. 011 2212611
www.casadicarita.org
- Istituto Professionale E. Ferrari - Susa - Corso L. Couvert 21 - tel. 0122 622381
www.ferrarisusa.gov.it
- Istituto Professionale G. Ferraris - Settimo T.se - Via Don Gnocchi 2/a - tel. 011 8968745
www.iis-ferraris.gov.it
- Istituto Professionale Galilei Ferrari - Torino - Via Lavagna 8 - tel. 011 6670886
www.galileiferrari.it
- Istituto Professionale Olivetti - Ivrea - Viale Liberazione Colle Bellavista - tel. 0125 230013
www.istitutoolivetti.it
- Istituto Professionale G. Plana - Torino - Piazza Robilant 5 - tel. 011 331005
www.ipiaplana.gov.it
- Istituto Professionale Porro - Pinerolo - Viale Kennedy 30 - tel. 0121 391311
www.alberti-porro.gov.it

► **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

- Istituto Professionale C.A. Dalla Chiesa - Omegna - Via Colombera 8 - tel. 0323 62902
www.dallachiesaspinelli.gov.it
- Istituto Professionale G.G. Galletti - Domodossola - Via Oliva 15 - tel. 0324 240382
www.marconi-galletti.it
- V.C.O. Formazione - Verbania - Via Vedani 2 - tel. 0323 512600
www.vcoformazione.it

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

- Istituto Professionale F. Lombardi - Vercelli - Via L. Sereno 27 - tel. 0161 257444
www.ipsiavercelli.it
- Istituto Professionale G. Magni - Borgosesia - Via Marconi 8 - tel. 0163 22227
www.iis-lancia.gov.it

* Percorsi con sistema duale: per approfondimenti guarda pagina 177

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE ELETTRICO AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

L'operatore elettrico - automazione industriale esegue e gestisce le operazioni di comando e controllo per i sistemi industriali, rispettando le norme tecniche e di sicurezza. Esegue interventi di manutenzione e assistenza elettrica per assicurare il corretto funzionamento degli impianti e dei macchinari elettrici.

FA PER TE SE

interessi

- > ti appassionano i sistemi elettrici
- > ti piace progettare e realizzare
- > ti appassionano il computer e i linguaggi dell'informatica e della matematica
- > ti piacciono i lavori manuali

caratteristiche

- > sei preciso e attento
- > hai una predisposizione ai lavori manuali
- > possiedi spiccate doti organizzative e di progettazione
- > possiedi un elevato livello di adattabilità

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > leggere il **disegno elettrico** e il progetto, proponendo nuove soluzioni tecniche
- > **disegnare** un impianto elettrico
- > **progettare** un impianto decidendone le caratteristiche ed i materiali da usare in base alle richieste del cliente
- > conoscere e utilizzare i **programmi informatici del settore** (es: programmi di disegno)
- > scegliere e **utilizzare strumenti e attrezzature** adeguati alle attività da svolgere (pinze, cacciaviti, forbici, spelafili, strumenti di misurazione)
- > **realizzare un impianto** elettrico
- > effettuare la **posa delle canalizzazioni**, seguendo il progetto
- > applicare le tecniche per **capire i guasti** e provvedere a ripararli
- > **installare** impianti elettrici (di illuminazione, allarme/sicurezza, citofoni ecc.)
- > compilare la **documentazione richiesta** dalla legge.

OPERATORE ELETTRICO

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
	TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
	TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Elettrico Automazione industriale


SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in aziende specializzate nel settore elettrico ed elettrotecnico, oppure presso aziende industriali nella conduzione e manutenzione degli impianti. Dopo aver fatto esperienza e raggiunto una buona autonomia e specializzazione operativa, potrai avviare un'attività in proprio.

Esempi di professioni che puoi svolgere: elettricista, tecnico riparatore di impianti e macchinari.

OPERATORE ELETTRICO

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
CIOFS Piemonte-E. Palomino - Casale Monferrato - Viale Marchino 131 - tel. 0142 454876
www.ciofs.net
ENaip - Aquir Terme - Via Principato di Seborga 6 - tel. 0144 313413
www.enaip.piemonte.it/
- **PROVINCIA DI BIELLA**
CNOS-FAP - Vigliano Biellese - Via Libertà 13 - tel. 015 8129207
www.cnos-fap.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
*Formazione Professionale Alba-Barolo Apro-Scarl - Alba - Strada Castelgherlone 2/a
tel. 0173 284922
www.apro-fp.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
ENaip - Borgomanero - Via Piovale 33 - tel. 0322 844497
www.enaip.piemonte.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
ENaip - Rivoli - Cascine Vica - Viale Gramsci 5/7 - tel. 011 9591252
www.enaip.piemonte.it
CNOS-FAP - Rebaudengo - Torino - Piazza Rebaudengo 22 - tel. 011 2429786
<http://rebaudengo.cnosfap.net/>
CNOS-FAP - San Benigno - Piazza G. da Volpiano 2 - tel. 011 9824311
www.cnos-fap.it/cfp/san-benigno-canavese
* C.I.A.C. Formazione-CFP D. Negro - Ciriè - Via Battitore 82 - tel. 011 9214534
www.ciacformazione.it
ENGIM Piemonte-S.L. Murialdo - Nichelino - Via San Matteo 2 - tel. 011 6809488
www.nichelino.engim.it
- **PROVINCIA DI VERCELLI**
CO.VER.FO.P - Vercelli - Piazza Battisti 9 - tel. 0161 502006
www.coverfop.it

* Percorsi con sistema duale: per approfondimenti guarda pagina 177

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE ELETTRICO IMPIANTI CIVILI PER IL RISPARMIO ENERGETICO

L'operatore elettrico impianti civili per il risparmio energetico realizza e, in alcuni casi, progetta impianti elettrici per case private, uffici, aziende artigianali e industriali, rispettando le norme tecniche, di sicurezza e di rispetto ambientale. Esegue interventi di manutenzione e assistenza elettrica per assicurare il corretto funzionamento degli impianti per il risparmio energetico.

FA PER TE SE

interessi

- > ti appassionano i sistemi elettrici
- > ti stanno a cuore le tematiche ambientali
- > ti piace progettare e realizzare
- > ti appassionano il computer e i linguaggi dell'informatica e della matematica
- > ti piacciono i lavori manuali

caratteristiche

- > sei preciso e attento
- > hai una predisposizione ai lavori manuali
- > possiedi spiccate doti organizzative e di progettazione
- > possiedi un elevato livello di adattabilità

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > leggere il **disegno elettrico** e il progetto, proponendo nuove soluzioni tecniche
- > **disegnare** un impianto elettrico
- > **progettare** un impianto decidendone le caratteristiche ed i materiali da usare in base alle richieste del cliente
- > conoscere e utilizzare i **programmi informatici del settore** (es: programmi di disegno)
- > scegliere e **utilizzare strumenti e attrezzature** adeguati alle attività da svolgere (pinze, cacciaviti, forbici, spelafili, strumenti di misurazione)
- > **realizzare un impianto elettrico**
- > **effettuare la posa delle canalizzazioni, seguendo il progetto**
- > applicare le tecniche per **capire i guasti** e provvedere a ripararli
- > **installare** impianti elettrici (di illuminazione, allarme/sicurezza, citofoni ecc.)
- > compilare la **documentazione richiesta** dalla legge

OPERATORE ELETTRICO
IMPIANTI CIVILI
PER IL RISPARMIO ENERGETICO

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Operatore Elettrico - Impianti civili per il risparmio energetico



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in aziende specializzate nel settore elettrico ed elettrotecnico, oppure presso aziende industriali nella conduzione e manutenzione degli impianti. Dopo aver fatto esperienza e raggiunto una buona autonomia e specializzazione operativa, potrai avviare un'attività in proprio.

Esempi di professioni che puoi svolgere: elettricista, installatore di impianti fotovoltaici.

OPERATORE ELETTRICO
IMPIANTI CIVILI
PER IL RISPARMIO ENERGETICO

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

➤ **PROVINCIA DI CUNEO**

ENAIIP - Cuneo - Corso Garibaldi 13 - tel. 0171 693605

www.enaip.piemonte.it

➤ **PROVINCIA DI TORINO**

CNOS-FAP - Valdocco - Torino - Via Maria Ausiliatrice 36 - tel. 011 5224302

<http://valdocco.cnosfap.net>

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE ELETTRONICO

L'operatore elettronico si occupa della realizzazione e manutenzione dei sistemi elettronici nelle abitazioni, negli uffici e nelle aziende: installa impianti telefonici e televisivi e sistemi di sorveglianza e allarme. Gestisce i sistemi software e hardware di piccole e grandi imprese curandone l'installazione, la configurazione, l'aggiornamento e la personalizzazione in funzione delle esigenze dei clienti. In particolare, installa e configura sistemi di rete LAN, ne segue la manutenzione, risolve i problemi e le anomalie riscontrate.

FA PER TE SE

- interessi**
- > ti appassionano il computer e i linguaggi dell'informatica e della matematica
 - > ti senti portato per il disegno e per le materie scientifiche
 - > ti affascina la robotica e l'automazione industriale
 - > ti appassionano i sistemi elettronici e gli impianti elettrotecnici

- caratteristiche**
- > hai buona capacità di astrazione
 - > sei preciso
 - > possiedi spiccate doti organizzative e di progettazione
 - > possiedi un elevato livello di adattabilità

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > **posare canalizzazioni, quadri e cavi** per la realizzazione dei sistemi e delle reti elettroniche
- > **disegnare schemi elettrici/elettronici** usando il computer
- > **installare** impianti elettrici, sistemi elettronici e di telecomunicazione
- > **montare** tra loro i componenti interni e periferici di un personal computer
- > installare il sistema operativo e i software applicativi
- > **verificare l'installazione** e controllare periodicamente i personal computer
- > **riconoscere le parti di un sistema elettronico**, controllare e risolvere eventuali problemi
- > **riparare guasti** e risolvere problemi di funzionamento
- > compilare tutti i documenti richiesti dalla legge (**dichiarazioni di conformità**, preventivi, fatture, ecc.)
- > **risolvere problemi tecnici** e organizzare il lavoro che ti verrà affidato
- > **relazionarti** con gli altri e collaborare con i colleghi

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

**OPERATORE
ELETTRONICO**

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340		
Stage	Stage	-	-	-	-	300		
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Operatore Elettronico



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare presso aziende di prodotti elettronici e informatici, grandi e piccoli produttori di computer, rivenditori al dettaglio e centri di assistenza.

Esempi di professioni che puoi svolgere: tecnico riparatore di apparecchi radio e TV, installatore e riparatore di apparati telefonici e citofonici, gestore reti informatiche, assemblatore PC.

OPERATORE
ELETTRONICO**AGENZIE FORMATIVE E ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO**

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
Istituto Professionale Nervi-Fermi - Alessandria - Via Morbelli 33 - tel. 0131 252558
www.iisnervifermi.gov.it/
- **PROVINCIA DI ASTI**
Istituto Professionale A. Castigliano - Asti - Via Martorelli 1 - tel. 0141 352984
www.ipsiacastigliano.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
Istituto Professionale C. T. Bellini - Novara - Viale Liguria 5 - tel. 0321 466925
www.iisnervi.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
 - * ENIGM Piemonte Artigianelli - Torino - Corso Palestro 14 - tel. 011 5622188
<http://torino.engim.it>
 - ENIGM Piemonte S. L. Murialdo - Pinerolo - Via Regis 34 - tel. 0121 76675
<http://pinerolo.engim.it>
 - Istituto Professionale G. Ferraris - Settimo T.se - Via Don Gnocchi 2/a - tel. 011 8968745
www.iis-ferraris.gov.it
 - Istituto Professionale Galilei Ferrari - Torino - Via Lavagna 8 - tel. 011 6670886
www.galileiferrari.it
 - Istituto Professionale Porro - Pinerolo - Viale Kennedy 30 - tel. 0121 391311
www.alberti-porro.gov.it
 - Istituto Professionale R. Zerboni - Torino - Via Paolo della Cella 3 - tel. 011 2200179
www.iiszerboni.it
 - Immaginazione e Lavoro - Moncalieri - Via Pininfarina 5 - tel. 011 0868978
www.immaginazioneelavoro.it/

* Percorsi con sistema duale: per approfondimenti guarda pagina 177

FORMAZIONE
PROFESSIONALE**OPERATORE GRAFICO - MULTIMEDIA**

L'operatore grafico - multimedia si occupa dell'ideazione e realizzazione di prodotti grafici multimediali: è in grado di realizzare e modificare foto e video, progettare semplici siti web e realizzare pagine web con brevi animazioni e prodotti multimediali non complessi.

FA PER TE SE**interessi**

- > ti piace lavorare nel settore dell'industria grafica, dell'editoria e dell'audiovisivo
- > ti appassionano i linguaggi multimediali
- > ti senti portato per un lavoro creativo
- > ti interessa la comunicazione attraverso forme di espressione visive e grafiche

caratteristiche

- > sei preciso, paziente e metodico
- > possiedi spiccate doti organizzative
- > sei creativo, curioso e aperto alle novità
- > sei portato per il lavoro di gruppo e per la gestione dei rapporti con i clienti
- > possiedi spiccate doti comunicative (orali e scritte)

DURATA: 3 ANNI**TITOLO DI STUDIO RILASCIATO**

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > avere una corretta **percezione del colore, delle immagini e degli stili grafici**
- > **organizzare** il tuo lavoro e rispettare le scadenze
- > avere buone **doti comunicative**
- > realizzare **elementi grafici**
- > **progettare** pieghevoli, manifesti e volantini occupandoti dell'**impaginazione** dei prodotti
- > **acquisire immagini** tramite scanner ed elaborarle per il web
- > **selezionare le immagini** da fotografare o riprendere
- > realizzare una **ripresa fotografica**
- > realizzare una **ripresa video**
- > costruire immagini e **banner animati** per pagine web
- > preparare i **contributi audio/video** dei prodotti multimediali ed eventualmente elaborarli
- > realizzare ed **elaborare grafici** per la pubblicazione su supporti multimediali
- > realizzare **applicazioni multimediali** per Internet e cd-rom

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

**OPERATORE GRAFICO
MULTIMEDIA**

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Grafico - Operatore grafico - Multimedia



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in aziende del settore della comunicazione, pubblicità e stampa, in agenzie di produzione di siti, in studi di post produzione, montaggio video e produzioni multimediali. Dopo aver acquisito esperienza e professionalità, potrai avviare un'attività autonoma.

Esempi di professioni che puoi svolgere: grafico, tecnico audio-video

OPERATORE GRAFICO
MULTIMEDIA**AGENZIE FORMATIVE E ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO**➤ **PROVINCIA DI NOVARA**

ENaip - Novara - Via delle Mondariso 17 - tel. 0321 467289
www.enaip.piemonte.it

➤ **PROVINCIA DI TORINO**

CNOS-FAP Valdocco - Torino - Via M. Ausiliatrice 36 - tel. 011 5224302
<http://valdocco.cnosfap.net>

Istituto Professionale T. D'Oria - Ciriè - Via Prever 13 - tel. 011 9210339
www.iisdoria.gov.it

Istituto Professionale L. Des Ambrois - Oulx - Via M.L. King 10 - tel. 0122 831151
lnx.desambrois.it

Istituto Professionale Bodoni-Paravia - Torino - Via Ponchielli 56 - tel. 011 2481486
www.bodoniparavia.it

Istituto Professionale A. Steiner - Torino - Lungo Dora Agrigento 20/A - tel. 011 5215879
 - Via Monginevro 291 - tel. 011 7079931
 - Via Assarotti 12 (sede aggregata Balbis) - tel. 0115613422

<http://istitutoalbesteiner.gov.it>

➤ **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

Istituto Professionale Ferrini-Franzosini - Verbania - Corso Cairoli 41 - tel. 0323 401407
www.ferrinifranzosini.gov.it

➤ **PROVINCIA DI VERCELLI**

Istituto Professionale B. Lanino - Vercelli - Via Verdi 45 - tel. 0161 255450
www.cavourvercelli.it

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE GRAFICO - MULTIMEDIA COMUNICAZIONE VISIVA

L'operatore grafico - multimedia comunicazione visiva si occupa dell'ideazione e realizzazione di prodotti grafici multimediali, attraverso la progettazione grafica e la comunicazione visiva. Realizza e modifica foto e video, progetta semplici siti web e realizza pagine web con brevi animazioni e prodotti multimediali non complessi.

FA PER TE SE

interessi

- > ti piace lavorare nel settore dell'industria grafica, dell'editoria e dell'audiovisivo
- > ti appassionano i linguaggi multimediali
- > ti senti portato per un lavoro creativo
- > ti interessa la comunicazione attraverso forme di espressione visive e grafiche
- > ti senti portato per la fotografia e la creazione di video

caratteristiche

- > sei preciso, paziente e metodico
- > possiedi spiccate doti organizzative
- > sei creativo, curioso e aperto alle novità
- > sei portato per il lavoro di gruppo e per la gestione dei rapporti con i clienti
- > possiedi spiccate doti comunicative (orali e scritte)

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > avere una corretta **percezione del colore, delle immagini e degli stili grafici**
- > **organizzare** il tuo lavoro e rispettare le scadenze
- > avere buone **doti comunicative**
- > realizzare **elementi grafici**
- > **progettare** pieghevoli, manifesti e volantini occupandoti dell'**impaginazione** dei prodotti
- > **acquisire immagini** tramite scanner ed elaborarle per il web
- > **selezionare le immagini** da fotografare o riprendere
- > realizzare una **ripresa fotografica**
- > realizzare una **ripresa video**
- > costruire immagini e **banner animati** per pagine web
- > preparare i **contributi audio/video** dei prodotti multimediali ed eventualmente elaborarli
- > realizzare ed **elaborare grafici** per la pubblicazione su supporti multimediali
- > realizzare **applicazioni multimediali** per Internet e cd-rom
- > acquisire ed elaborare **immagini, video e grafici** per la pubblicazione su supporti multimediali
- > **ideare** gli elementi grafici

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

OPERATORE GRAFICO -
MULTIMEDIA
COMUNICAZIONE VISIVA

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
	TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
	TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Grafico - Operatore grafico - Multimedia - Comunicazione visiva



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in aziende del settore della comunicazione, pubblicità e stampa, in agenzie di produzione di siti, in studi di post produzione, montaggio video e produzioni multimediali. Dopo aver acquisito esperienza e professionalità, potrai avviare un'attività autonoma.

Esempi di professioni che puoi svolgere: grafico, tecnico audio-video, fotografo

OPERATORE GRAFICO -
MULTIMEDIA
COMUNICAZIONE VISIVA

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

► PROVINCIA DI TORINO

Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri-La Fabbrica - Avigliana - Via IV Novembre 19
tel. 011 9327490

www.casadicarita.org

Immaginazione e Lavoro - Torino - Via Durandi 13 - tel. 011 19709600

www.immaginazioneelavoro.it

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE DI IMPIANTI TERMOIDRAULICI

L'operatore di impianti termoidraulici installa e ripara gli impianti idraulici, idrosanitari, di riscaldamento e di climatizzazione, nel rispetto delle norme tecniche e legislative del settore.

FA PER TE SE

interessi

- > ti appassionano i sistemi idraulici
- > ti piace progettare, montare e smontare, riparare
- > sei portato per la matematica
- > ti piacciono i lavori manuali

caratteristiche

- > sei preciso, attento e scrupoloso
- > possiedi spiccate doti organizzative e di progettazione
- > possiedi un elevato livello di adattabilità

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > **progettare** impianti
- > **leggere il disegno tecnico** e gli schemi di costruzione di un impianto termoidraulico
- > **riconoscere i componenti e le caratteristiche** tecnologiche e funzionali degli impianti idrotermosanitari, di condizionamento e delle relative strumentazioni
- > **posare le tubature**
- > **montare** gli apparecchi termoidraulici e idrosanitari
- > eseguire le **prove di funzionamento**
- > **capire i guasti** e riparare gli impianti e/o le apparecchiature
- > verificare gli **standard di conformità**
- > **identificare materiali** e apparecchiature adatte alla struttura su cui si interviene e alle relative norme
- > verificare la **tenuta degli impianti** idrotermosanitari, di distribuzione del gas e di condizionamento in base alle norme di sicurezza
- > organizzare la **gestione di materiali ed attrezzature**

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

**OPERATORE DI IMPIANTI
TERMOIDRAULICI**

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260	
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Operatore Impianti termoidraulici



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in aziende artigiane che si occupano dell'installazione e riparazione degli impianti in edifici e abitazioni private o trovare impiego in aziende per la manutenzione di impianti di distribuzione fluidi (termosifoni, condizionatori, climatizzatori). Dopo aver acquisito sufficiente esperienza ed autonomia, potrai ricoprire incarichi di maggior responsabilità o avviare un'attività artigianale autonoma.

Esempi di professioni che puoi svolgere: idraulico, tecnico impianti riscaldamento e refrigerazione.

OPERATORE DI IMPIANTI
TERMOIDRAULICI

AGENZIE FORMATIVE E ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO

► PROVINCIA DI ASTI

Istituto Professionale P. Andriano - Castelnuovo Don Bosco - Via San Giovanni 52
tel. 011 9876494www.ipsiaandriano.it

Istituto Professionale A. Castigliano - Asti - Via Martorelli 1 - tel. 0141 352984

www.ipsiacastigliano.it

► PROVINCIA DI CUNEO

CNOS-FAP - Bra - Viale Rimembranze 19 - tel. 0172 4171111

* CNOS-FAP - Bra - Viale Rimembranze 19 - tel. 0172 4171111

<http://bra.cnosfap.net/>

Istituto Professionale G. Marconi - Savigliano - Piazza Molineris 1 - tel. 0172 715188

www.cravetta.it

Istituto Professionale F. Garelli - Mondovì - Via Bona 4 - tel. 0174 42611

<http://cigna-baruffi-garelli.edu.it>

Istituto Professionale E. Guala - Bra - Viale Rimembranze 19 - tel. 0172 425301

www.istitutoguala.it/

► PROVINCIA DI NOVARA

FILOS FORMAZIONE - Novara - Via Negri 2 - tel. 0321 391777

<http://novara.filosformazione.it>

► PROVINCIA DI TORINO

ENAIP - Grugliasco - Via Somalia 1/b - tel. 011 7072210

www.enaip.piemonte.it/

FILOS Formazione - Torino - Corso Grosseto 194 - tel. 011 7396453

www.filosformazione.it

Istituto Professionale D. Birago - Torino - Corso Novara 65 - tel. 011 2482089

www.ipsiabirago.it

Istituto Professionale G. Ferraris - Settimo T.se - Via Don Gnocchi 2/a - tel. 011 8968745

www.iis-ferraris.gov.it/

Istituto Professionale Porro - Pinerolo - Viale Kennedy 30 - tel. 0121 391311

www.alberti-porro.gov.it

* Percorsi con sistema duale: per approfondimenti guarda pagina 177

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE DI IMPIANTI TERMOIDRAULICI IMPIANTI ENERGETICI

L'operatore di impianti termoidraulici - impianti energetici installa, collauda e si occupa della manutenzione degli impianti solari termici finalizzati al miglioramento dell'efficienza e alla riqualificazione energetica dell'edificio nel rispetto della normativa di settore.

FA PER TE SE

interessi

- > ti appassionano i sistemi idraulici
- > ti piace progettare, montare e smontare, riparare sei portato per la matematica
- > ti piacciono I lavori manuali
- > ti stanno a cuore le tematiche ambientali

caratteristiche

- > sei preciso, attento e scrupoloso
- > possiedi spiccate doti organizzative e di progettazione
- > possiedi un elevato livello di adattabilità

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > **progettare** impianti
- > **leggere il disegno tecnico** e gli schemi di costruzione di un impianto termoidraulico
- > **riconoscere i componenti e le caratteristiche** tecnologiche e funzionali degli impianti idrotermosanitari, di condizionamento e delle relative strumentazioni
- > **posare le tubature**
- > **montare** gli apparecchi termoidraulici e idrosanitari
- > eseguire le **prove di funzionamento**
- > **capire i guasti** e riparare gli impianti e/o le apparecchiature
- > verificare gli **standard di conformità**
- > **identificare materiali** e apparecchiature adatte alla struttura su cui si interviene e alle relative norme
- > verificare la **tenuta degli impianti** idrotermosanitari, di distribuzione del gas e di condizionamento in base alle norme di sicurezza
- > organizzare la **gestione di materiali ed attrezzature**

**OPERATORE DI IMPIANTI
TERMOIDRAULICI
IMPIANTI ENERGETICI**

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi - Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi - Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
	TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE	80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
	TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI	500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

**Formazione Professionale - Operatore Impianti termoidraulici
Impianti energetici**



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in aziende artigiane che si occupano dell'installazione e riparazione degli impianti in edifici e abitazioni private, oppure trovare impiego in aziende per la manutenzione di impianti di distribuzione fluidi (termosifoni, condizionatori, climatizzatori). Dopo aver acquisito sufficiente esperienza ed autonomia, sarai in grado di ricoprire incarichi di maggior responsabilità o avviare un'attività artigianale autonoma.

Esempi di professioni che puoi svolgere: installatore e manutentore di impianti solari, idraulico.

OPERATORE DI IMPIANTI
TERMOIDRAULICI

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

- **PROVINCIA DI BIELLA**
CNOS-FAP - Vigliano Biellese - Via Libertà 13 - tel. 015 8129207
<http://vigliano.cnosfap.net>
- **PROVINCIA DI CUNEO**
CNOS-FAP - Fossano - Via Verdi 22 - tel. 0172 636541
<http://fossano.cnosfap.net>
ENAIIP - Cuneo - Corso Garibaldi 13 - tel. 0171 693605
www.enaip.piemonte.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
FORMONT Mandria - Venaria Reale - Viale Carlo Emanuele II 256 - tel 011 4598046
www.formont.it/mandria.php
CNOS-FAP - San Benigno Canavese - Piazza G. da Volpiano 2 - tel. 011 9824311
www.cnos-fap.it/cfp/san-benigno-canavese

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE DELLE LAVORAZIONI ARTISTICHE

L'operatore delle lavorazioni artistiche progetta e costruisce manufatti artistici, eseguendo tutte le operazioni che portano dal materiale grezzo al prodotto finito.

FA PER TE SE

interessi

- > ami le materie artistiche e tecnologiche
- > ti piace disegnare, progettare e creare oggetti

caratteristiche

- > sei creativo
- > hai buona manualità
- > possiedi uno spiccato senso estetico
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > possiedi spiccate doti organizzative

DURATA: 3 ANNI**TITOLO DI STUDIO RILASCIATO**

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > prestare attenzione all'**evoluzione degli stili e della moda**
- > utilizzare i vari strumenti necessari per la **progettazione di un manufatto**
- > eseguire **disegni e bozzetti** di un bene artistico
- > **identificare i materiali** e semilavorati da utilizzare
- > eseguire dei **trattamenti preliminari** sui materiali
- > **eseguire manufatti** e beni artistici su differenti tipi di supporto
- > **applicare le tecniche** appropriate per ciascuna realizzazione (forgiatura, finitura, decorazione...)
- > **riconoscere** la presenza di eventuali **difetti** durante le diverse fasi di lavorazione
- > **verificare la qualità** tecnica ed estetica del manufatto

**OPERATORE
DELLE LAVORAZIONI
ARTISTICHE**

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
	TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
	TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

**Formazione Professionale - Lavorazioni artistiche
Operatore delle lavorazioni artistiche**



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare nel settore artistico, specializzandoti nella lavorazione di alcuni specifici materiali. Dopo aver maturato una certa esperienza e raggiunto un buon livello di autonomia, potrai avviare un'attività in proprio.

Esempi di professioni che puoi svolgere: gioielliere, orafo, vasaio, pittore, decoratore su vetro e ceramica.

ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO

➤ **PROVINCIA DI TORINO**

Istituto Professionale L. Des Ambrois - Oulx - Via M.L. King 10 - tel. 0122 831151
inx.desambrois.it

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE DELLE LAVORAZIONI ARTISTICHE OREFICERIA

L'operatore delle lavorazioni artistiche - oreficeria progetta e costruisce gioielli e ornamenti, utilizzando metalli preziosi o altri materiali secondo le tendenze di moda presenti sul mercato. Oltre alla creazione, svolge anche attività di valutazione, riparazione e modifica di gioielli e oggetti preziosi.

FA PER TE SE

interessi

- > ami le materie artistiche e tecnologiche
- > ti piace disegnare, progettare e creare oggetti
- > ti appassiona la moda

caratteristiche

- > sei creativo
- > hai buona manualità
- > possiedi uno spiccato senso estetico
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > possiedi spiccate doti organizzative

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > riconoscere le **proprietà dei metalli e delle leghe** usate in oreficeria
- > definire le **proporzioni, i pesi e le misure**
- > realizzare la **quotatura delle gemme**
- > realizzare dei **modelli virtuali** del prodotto, utilizzando software informatici specifici
- > **preparare le lastre** per la produzione
- > lavorare, assemblare, saldare le **sagome**
- > **rifinire** il manufatto
- > eseguire **riproduzioni di serie** partendo da un prototipo
- > utilizzare gli strumenti per le **lavorazioni dei metalli** (ad esempio laminatoio, trapano, lime, segchetti...)

OPERATORE
 DELLE LAVORAZIONI
 ARTISTICHE - OREFICERIA

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
	TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
	TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

**Formazione Professionale - Lavorazioni artistiche
 Operatore delle lavorazioni artistiche - Oreficeria**



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in aziende del settore orafa, negozi e laboratori di oreficeria e gioielleria. Dopo aver maturato una certa esperienza e raggiunto un buon livello di autonomia, potrai avviare un'attività in proprio.

Esempi di professioni che puoi svolgere: orafa.

OPERATORE
DELLE LAVORAZIONI
ARTISTICHE - OREFICERIA

AGENZIE FORMATIVE E ISTITUTI PROFESSIONALE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

► PROVINCIA DI ALESSANDRIA

FOR.AL Consorzio per la F.P. nell'Alessandrino-V. Melchiorre - Valenza Po - Via Raffaello 2
tel. 0131952743

www.foral.org

► PROVINCIA DI TORINO

Scuola Professionale Orafi Ghirardi - Torino - Via S. Tommaso 17 - tel. 011 546040

www.scuolaorafi.it/

Istituto Professionale Des Ambrois - Oulx - Via M. L. King 10 - tel. 0122 830070

<http://lnx.desambrois.it/cms/>

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE DEL LEGNO

L'operatore del legno costruisce ed assembla, a partire da un disegno, le varie parti in legno che compongono un mobile. Effettua la finitura e la verniciatura dell'oggetto realizzato e monta gli accessori che servono per completarlo (ad esempio: vetri, maniglie, cerniere, ecc.).

FA PER TE SE

interessi

- > ami le materie artistiche e tecnologiche
- > ti piace disegnare, progettare e creare oggetti

caratteristiche

- > sei creativo
- > hai buona manualità
- > possiedi uno spiccato senso estetico
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > possiedi spiccate doti organizzative

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > leggere un **disegno tecnico**
- > riconoscere i vari **stili artistici**
- > eseguire **lavorazioni lignee**
- > realizzare il **progetto del manufatto**
- > **assemblare** i manufatti
- > riconoscere **strumenti ed attrezzature** da utilizzare nelle diverse fasi di lavoro
- > utilizzare **macchine operatrici** (ad esempio: piallatrici, seghe, levigatrici, trapani, ecc.)
- > **rifinire** le parti da montare con utensili manuali (ad esempio: scalpelli, sgorbie, pialle, lime, ecc.)
- > riconoscere i vari tipi di **verniciatura**
- > **lucidare** e rifinire il prodotto
- > **individuare** gli eventuali **difetti** del prodotto

OPERATORE DEL LEGNO

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Operatore del Legno


SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare presso falegnamerie artigianali o in aziende industriali specializzate nella lavorazione del legno e nella costruzione di arredi. Dopo aver acquisito esperienza ed autonomia, potrai avviare un'attività in proprio.

Esempi di professioni che puoi svolgere: falegname, mobiliere, operaio in aziende per la lavorazione del legno.

OPERATORE DEL LEGNO

AGENZIE FORMATIVE E ISTITUTI PROFESSIONALE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

► PROVINCIA DI CUNEO

Associazione Scuole Tecniche San Carlo - Cuneo - Corso IV Novembre 28 - tel. 0171 605232

<http://scuolesancarlo.org>

Istituto Professionale S. Pellico - Saluzzo - Via Della Croce 54A - tel. 0175 42458

www.denina.it

► PROVINCIA DI TORINO

Associazione Scuole Tecniche San Carlo - Torino - CFP Gabriele Capello - Via Pergolesi 119
tel. 011 2055793

<http://scuolesancarlo.org>

ENGIM Piemonte S. L. Murialdo - Pinerolo - Via Regis 34 - tel. 0121 76675

<http://pinerolo.engim.it>

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE MECCANICO

L'operatore meccanico costruisce ed assembla particolari e gruppi meccanici, utilizzando macchine utensili e macchine con comandi elettro-oleo-pneumatici (ad aria, olio e acqua). Si occupa inoltre di verificare i pezzi finiti con strumenti di misura e di controllo.

FA PER TE SE

interessi

- > ti piace progettare e organizzare le fasi produttive
- > ti appassionano le materie tecniche e scientifiche
- > ti senti portato per il disegno tecnico
- > ti interessano le attrezzature meccaniche e l'utilizzo ed evoluzione delle nuove tecnologie

caratteristiche

- > hai buona manualità
- > sei dotato di una buona capacità di risoluzione dei problemi
- > possiedi spiccate doti organizzative
- > sei portato per il lavoro di gruppo

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > prestare **attenzione alla sicurezza**
- > leggere un **disegno meccanico**
- > gestire la **programmazione** manuale o tramite CAD-CAM di **macchine utensili a controllo numerico**
- > **identificare** tipi di **materiali** diversi tra loro
- > **scegliere le macchine e le attrezzature** adatte alle diverse lavorazioni
- > **organizzare il lavoro** seguendo le fasi di produzione (programmazione, esecuzione, controllo, collaudo)
- > **produrre particolari** meccanici per le macchine utensili
- > **realizzare manufatti** di carpenteria metallica, utilizzando le diverse tecniche di saldatura
- > intervenire nel montaggio e nella manutenzione di **impianti oleodinamici e pneumatici di automazione industriale**
- > **aggiustare e assemblare** utensili e pezzi facendo controlli iniziali e correggendo i difetti

OPERATORE MECCANICO

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Meccanico - Operatore meccanico


SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in industrie e officine della produzione meccanica e dei servizi di manutenzione di impianti oleodinamici e pneumatici. Potrai trovare impiego come addetto alle macchine utensili tradizionali e a controllo numerico, in reparti di montaggio, smontaggio, registrazione e riparazione di gruppi meccanici, di installazione e regolazione di sistemi pneumatici ed oleodinamici e in reparti di collaudo.

Esempi di professioni che puoi svolgere: operatore alle macchine utensili tradizionali ed a controllo numerico, saldatore carpentiere, manutentore di impianti oleodinamici e pneumatici.

OPERATORE MECCANICO

ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
 Istituto Professionale Nervi-Fermi - Alessandria - Via Morbelli 33 - tel. 0131 252558
www.iisnervifermi.gov.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
 Istituto Professionale P. Andriano - Castelnuovo Don Bosco - Via San Giovanni 52
 tel. 011 9876494
www.ipsiaandriano.it
 Istituto Professionale A. Castigliano - Asti - Via Martorelli 1 - tel. 0141 352984
www.ipsiacastigliano.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
 Istituto Professionale G. Aulenti - Biella - Corso G. Pella 12/A - tel. 015 8408300
www.iisgaeaulenti.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
 Istituto Professionale G. Marconi - Savigliano - Piazza Molineris 1 - tel. 0172 715188
www.cravetta.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
 Istituto Professionale C. T. Bellini - Novara - Viale Liguria 5 - tel. 0321 466925
www.iisnervi.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
 Istituto Professionale E. Ferrari - Susa - Corso L. Couvert 21 - tel. 0122 622381
www.ferrarisusa.gov.it
 Istituto Professionale G. Ferraris - Settimo T.se - Via Don Gnocchi 2/a - tel. 011 8968745
www.iis-ferraris.gov.it
 Istituto Professionale Galilei Ferrari - Torino - Via Lavagna 8 - tel. 011 6670886
www.galileiferrari.it
 Istituto Professionale A. Magarotto - Torino - Via Monte Corno 34 - tel. 011 3174189
www.isiss-magarotto.gov.it
 Istituto Professionale G. Plana - Torino - Piazza Robilant 5 - tel. 011 331005
www.ipiaplana.gov.it
 Istituto Professionale Porro - Pinerolo - Viale Kennedy 30 - tel. 0121 391311
www.alberti-porro.gov.it
 Istituto Professionale R. Zerboni - Torino - Via Paolo della Cella 3 - tel. 011 2200179
www.iiszerboni.it
- **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**
 Istituto Professionale C.A. Dalla Chiesa - Omegna - Via Colombera 8 - tel. 0323 62902
www.dallachiaspinelli.gov.it
 Istituto Professionale G.G. Galletti - Domodossola - Via Oliva 15 - tel. 0324 240382
www.marconi-galletti.it
- **PROVINCIA DI VERCELLI**
 Istituto Professionale G. Magni - Borgosesia - Via Marconi 8 - tel. 0163 22227
www.iis-lancia.gov.it

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE MECCANICO COSTRUZIONI SU MACCHINE UTENSILI (M.U.)

L'operatore meccanico - costruzioni su macchine utensili (M.U.), partendo da un disegno tecnico, costruisce particolari meccanici utilizzando le macchine utensili tradizionali e a controllo numerico usate nei reparti produttivi di industrie e/o officine meccaniche.

FA PER TE SE

interessi

- > ti piace progettare e organizzare le fasi produttive
- > ti appassionano le materie tecniche e scientifiche
- > ti senti portato per il disegno tecnico
- > ti interessano le attrezzature meccaniche e l'utilizzo ed evoluzione delle nuove tecnologie

caratteristiche

- > hai buona manualità
- > sei dotato di una buona capacità di risoluzione dei problemi
- > possiedi spiccate doti organizzative
- > sei portato per il lavoro di gruppo

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > **gestire problemi e imprevisti**
- > leggere un **disegno meccanico**
- > preparare la postazione di lavoro e le **fasi di lavoro** scegliendo gli strumenti, le attrezzature e gli utensili da utilizzare
- > **preparare il pezzo** da lavorare
- > eseguire lavorazioni con macchine utensili di tipo tradizionale (trapani, torni, fresatrici, rettificatrici) e a controllo numerico
- > **avviare e regolare la macchina** in base all'operazione da svolgere
- > occuparti della manutenzione ordinaria di **strumenti, attrezzature e macchinari**
- > controllare il pezzo a fine lavorazione con gli **strumenti di misura**

OPERATORE MECCANICO
COSTRUZIONI
SU MACCHINE UTENSILI (M.U.)

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi - Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi - Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

**Formazione Professionale - Meccanico Operatore meccanico
Costruzioni su macchine utensili (M.U.)**



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in reparti di produzione di industrie e officine meccaniche che utilizzano macchine utensili tradizionali e a controllo numerico.

Esempi di professioni che puoi svolgere: operatore macchine utensili tradizionali, operatore macchine a controllo numerico, tornitore, fresatore.

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
 CIOFS Piemonte - E. Palomino - Casale Monferrato - Viale Marchino 131 - tel. 0142 454876
www.ciofs.net
 CNOS-FAP - Alessandria - Corso Acqui 398 - tel. 0131 341364
<http://alessandria.cnosfap.net/>
 ENAIP - Acqui Terme - Via Principato di Seborga 6 - tel. 0144 313413
www.enaip.piemonte.it
 FOR.AL Consorzio per la F.p. nell'alessandrino-C. Canefri - Novi Ligure - Via Carducci 6
 tel. 0143 75323
www.foral.org
 Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri - Ovada - Via Gramsci 9 - tel. 0143 822387
www.casadicarita.org

- **PROVINCIA DI ASTI**
 Fondazione Casa di carità Arti e Mestieri onlus-G. Giraudi - Asti - Via Testa 89
 tel. 0141 531191
www.casadicarita.org

- **PROVINCIA DI BIELLA**
 CNOS-FAP - Vigliano Biellese - Via Libertà 13 - tel. 0158 129207
<http://vigliano.cnosfap.net>

- **PROVINCIA DI CUNEO**
 Azienda Formazione Professionale Soc. Cons. arl - Don Michele Rosa - Dronero - Via Meucci 2
 tel. 0171 918027
www.afpdronero.it
 CNOS-FAP - Bra - Viale Rimembranze 19 - tel. 0172 4171111
<http://bra.cnosfap.net/>
 CNOS-FAP - Fossano - Via Verdi 22 - tel. 0172 636541
 * CNOS-FAP - Fossano - Via Verdi 22 - tel. 0172 636541
<http://fossano.cnosfap.net>
 Formazione Professionale Alba-Barolo Apro-Scarl - Alba - Strada Castelgherlone 2/a
 tel. 0173 284922
www.apro-fp.it

- **PROVINCIA DI NOVARA**
 ENAIP - Borgomanero - Via Piovale 33 - tel. 0322 844494
www.enaip.piemonte.it

- **PROVINCIA DI TORINO**
 CNOS-FAP Agnelli - Torino - Corso Unione Sovietica 312 - tel. 011 6198411
 * CNOS-FAP Agnelli - Torino - Corso Unione Sovietica 312 - tel. 011 6198411
<http://agnelli.cnosfap.net>
 CNOS-FAP - San Benigno Canavese - Piazza G. da Volpiano 2 - tel. 011 9824311
www.cnos-fap.it/cfp/san-benigno-canavese
 CNOS-FAP Rebaudengo - Torino - Piazza Rebaudengo 22 - tel. 011 2429786
<http://rebaudengo.cnosfap.net>

OPERATORE MECCANICO
COSTRUZIONI
SU MACCHINE UTENSILI (M.U.)

CIA.C. Formazione CFP P. Cinotto - Valperga - Via Mazzini 80 - tel. 0124 616298
www.ciacformazione.it

C.I.A.C. Formazione - CFP D. Negro - Ciriè - Via Battitore 82 - tel. 011 9214534
www.ciacformazione.it

* CIA.C. Formazione CFP C. Ghiglieno - Ivrea - Via Arborio 3 - tel. 0125 642934
www.ciacformazione.it

ENGIM Piemonte S.L. Murialdo - Nichelino - Via San Matteo 2 - tel. 011 6809488
<http://nichelino.engim.it>

ENGIM Piemonte S.L. Murialdo - Pinerolo - Via Regis 34 - tel. 0121 76675
<http://pinerolo.engim.it>

Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri - Grugliasco - Via Olevano 20 - tel. 011 7803019
www.casadicarita.org

Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri onlus - Torino - Corso Brin 26 - tel. 011 2212610
www.casadicarita.org

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

CNOS-FAP - Vercelli - Corso Randaccio 18 - tel. 0161 257705
www.cnos-fap.it/cfp/vercelli

* Percorsi con sistema duale: per approfondimenti guarda pagina 177

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE MECCANICO MONTAGGIO E MANUTENZIONE

L'operatore meccanico - montaggio e manutenzione assembla le parti di diversi tipi di macchinari, ne controlla la funzionalità, riconosce le eventuali anomalie che causano un cattivo funzionamento e sostituisce le parti difettose. Periodicamente esegue anche operazioni di manutenzione ordinaria per controllare l'efficienza dell'impianto.

FA PER TE SE

interessi

- > ti piace progettare e organizzare le fasi produttive
- > ti appassionano le materie tecniche e scientifiche
- > ti senti portato per il disegno tecnico
- > ti interessano le attrezzature meccaniche e l'utilizzo ed evoluzione delle nuove tecnologie

caratteristiche

- > hai buona manualità
- > sei dotato di una buona capacità di risoluzione dei problemi
- > possiedi spiccate doti organizzative
- > sei portato per il lavoro di gruppo

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > trovare la **soluzione dei problemi**
- > leggere un **disegno meccanico** e semplici schemi elettro- oleo- pneumatici
- > organizzare il lavoro seguendo le **fasi di produzione** (programmazione, esecuzione, controllo, collaudo)
- > **preparare i pezzi** da realizzare
- > **produrre particolari meccanici** per le macchine utensili
- > **montare e assemblare** le parti meccaniche di un impianto, facendo controlli iniziali e correggendo i difetti
- > occuparti del **collaudo di un impianto**
- > **individuare le anomalie** di funzionamento e intervenire per eliminarle
- > effettuare la **manutenzione ordinaria** degli impianti

**OPERATORE MECCANICO
MONTAGGIO E MANUTENZIONE**

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

**Formazione Professionale - Meccanico Operatore meccanico
Montaggio e manutenzione**



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in industrie e officine meccaniche con reparti di montaggio, smontaggio, registrazione e riparazione di gruppi meccanici, in reparti di installazione e regolazione di sistemi pneumatici ed oleodinamici, su semplici macchine, in squadre di manutenzione di settori operativi, in reparti di collaudo. Potrai trovare impiego, inoltre, nelle aziende di altri settori in cui è previsto un addetto alla manutenzione dei macchinari.

Esempi di professioni che puoi svolgere: meccanico montatore, manutentore macchine industriali.

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

► PROVINCIA DI CUNEO

Centro Formazione Professionale Cebano Monregalese Scrl - Ceva - Via Regina Margherita 2
tel. 0174 701284

www.cfpcemon.it

Centro Formazione Professionale Cebano Monregalese Scrl - Mondovì
Via Conte di Sambuy 26 - tel. 0174 42135

www.cfpcemon.it

► PROVINCIA DI TORINO

ENaip - Cascine Vica Rivoli - Viale Gramsci 5/7 - tel. 011 9591252

www.enaip.piemonte.it

Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri - Torino - Corso Brin 26 - tel. 011 2212611

www.casadicarita.org

Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri Castelrosso - Chivasso - Via Don Bosco 1/c
tel. 011 9114873

www.casadicarita.org

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE MECCANICO SALDOCARPENTERIA

L'operatore meccanico - saldocarpenteria, partendo da un disegno tecnico, costruisce e assembla particolari meccanici usando macchinari per il taglio e la deformazione di lamiere e simili. Salda i pezzi tra loro, eventualmente creando delle giunzioni mobili, e si occupa della manutenzione dei macchinari usati per la produzione.

FA PER TE SE

interessi

- > ti piace progettare e organizzare le fasi produttive
- > ti appassionano le materie tecniche e scientifiche
- > ti senti portato per il disegno tecnico
- > ti interessano le attrezzature meccaniche e l'utilizzo ed evoluzione delle nuove tecnologie

caratteristiche

- > hai buona manualità
- > sei dotato di una buona capacità di risoluzione dei problemi
- > possiedi spiccate doti organizzative
- > sei portato per il lavoro di gruppo

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > leggere un **disegno meccanico**
- > scegliere le macchine e le attrezzature adatte alle **diverse lavorazioni**
- > **identificare** tipi di **materiali** diversi tra loro
- > preparare i **giunti da saldare**
- > effettuare **saldature**, utilizzando diversi procedimenti (elettrodo rivestito, MIG-MAG, TIG)
- > **collaudare**
- > **lavorare materiali** come lamiera, piatti, laminati e tubolari con macchine del settore
- > **eseguire giunzioni** fisse e mobili

OPERATORE MECCANICO
SALDOCARPENTERIA

STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO			1° anno		2° anno		3° anno	
			MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE			360	440	340	420	210
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza		20	30	20	30	10	20
	Accoglienza-Orientamento		10	20	10	20	10	20
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione		50	60	50	60	40	50
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE			80	110	80	110	60	90
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene		10	20	10	20	10	20
	Qualità		-	-	10	20	-	-
	Tecnologie informatiche		40	60	40	60	20	30
	Competenze professionali specifiche		450	490	470	500	310	370
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI			500	570	530	600	340	-
Stage	Stage		-	-	-	-	300	-
Esame finale	Esame finale		-	-	-	-	18	24
TOTALE ORE ANNUALI			990		990		990	

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Meccanico - Operatore meccanico Saldocarpenteria



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare presso industrie meccaniche, sia di tipo artigianale sia industriale, nel reparto carpenteria, e nelle imprese edili e metallurgiche. Potrai trovare impiego alle macchine per il taglio, nella lavorazione di lamiere e profilati e nell'assemblaggio.

Esempi di professioni che puoi svolgere: saldatore, carpentiere.

OPERATORE MECCANICO
SALDOCARPENTERIA

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

➤ **PROVINCIA DI CUNEO**

Azienda Formazione Professionale Soc. Cons. arl - Verzuolo - Via Don Orione 41 - tel. 0175 86471
www.afpdronero.it

➤ **PROVINCIA DI TORINO**

CNOS-FAP Agnelli - Torino - Corso Unione Sovietica 312 - tel. 011 6198411
<http://agnelli.cnosfap.net>

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE DELLE PRODUZIONI CHIMICHE

L'operatore delle produzioni chimiche interviene nel processo di produzione chimica, svolgendo attività inerenti il trattamento, la lavorazione e la conservazione di materie prime, semilavorati e prodotti chimici (come ad esempio vernici, colori per pittura, solventi, carburanti per automezzi, preparati cosmetici, prodotti di polistirene, PVC, acrilico). Si occupa inoltre del controllo e della supervisione di impianti e macchinari per la lavorazione, garantendone la manutenzione ordinaria e il rispetto della normativa in materia di sicurezza sul lavoro.

FA PER TE SE

interessi

- > sei affascinato dal mondo della ricerca e dal lavoro in laboratorio
- > ti appassionano le materie scientifiche e la ricerca in genere
- > ti interessano le tematiche ambientali e le innovazioni tecnologiche
- > ti interessa la chimica, la biochimica e le biotecnologie

caratteristiche

- > hai abilità manuali e una certa predisposizione all'utilizzo di macchinari e strumentazioni e delle nuove tecnologie
- > sei preciso
- > possiedi un buon senso di osservazione e un buon spirito pratico, spiccate capacità di analisi e di logica

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > rispettare scrupolosamente le **norme di sicurezza**
- > **risolvere problemi** tecnici
- > **predisporre** le diverse **fasi di lavorazione** utilizzando schemi, disegni, procedure stabilite
- > **utilizzare** i principali **macchinari e apparecchiature** per le lavorazioni chimiche
- > identificare e preparare le **risorse per la produzione**
- > **controllare** le materie prime e i semilavorati
- > **lavorare e conservare** prodotti chimici e semilavorati
- > **riconoscere difetti** del prodotto
- > realizzare dei **controlli qualità** sui prodotti
- > occuparti della **manutenzione ordinaria** di attrezzature e macchine per le lavorazioni chimiche

**OPERATORE
DELLE PRODUZIONI CHIMICHE**

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
	TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
	TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Operatore delle produzioni chimiche



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in laboratori e industrie del settore chimico. Dopo aver fatto esperienza ed aver raggiunto una certa autonomia, potrai ricoprire ruoli di maggiore responsabilità e specializzazione operativa.

Esempi di professioni che puoi svolgere: operaio settore chimico (produzione cosmetici, farmaceutici, fibre sintetiche)

OPERATORE
DELLE PRODUZIONI CHIMICHE

ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO

➤ **PROVINCIA DI CUNEO**

Istituto Professionale P. Cillario Ferrero - Alba - Via C. Balbo 8 - tel. 0173 441944
www.cillarioferrero.edu.it

➤ **PROVINCIA DI TORINO**

Istituto Professionale A. Gobetti Marchesini - Torino - Via Figlie dei Militari 25
tel. 011 8196990
www.gmca.gov.it

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE ALLA RIPARAZIONE DEI VEICOLI A MOTORE RIPARAZIONI DI CARROZZERIA

L'operatore alla riparazione dei veicoli a motore - riparazioni di carrozzeria ripara o sostituisce la carrozzeria degli automezzi, in genere rovinata a seguito di incidenti stradali. Le sue attività possono comprendere: riparare le ammaccature martellandole o riempiendole di composti di materiale plastico, sostituire e montare parti nuove, quali ad esempio porte, cofani, parabrezza, paraurti in caso di danni estesi, smontare i pezzi danneggiati e le parti meccaniche, tagliare, saldare, modellare, inchiodare le lamiere, riverniciare le parti sostituite o riparate.

FA PER TE SE

- | | |
|------------------------|---|
| interessi | <ul style="list-style-type: none"> > ti piacciono le macchine > ti appassiona montare, smontare e riparare > ti piace saldare > ti senti portato per i lavori manuali > sei appassionato di circuiti elettronici, di processori, di chips delle attrezzature elettroniche |
| caratteristiche | <ul style="list-style-type: none"> > sei curioso, ti piace risolvere problemi e trovare soluzioni > hai una buona manualità > sei preciso |

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > visualizzare gli **oggetti in tre dimensioni**
- > fare **valutazioni attendibili** prima dell'esecuzione del lavoro
- > **accogliere il cliente** e raccogliere le informazioni per definire lo stato del veicolo
- > eseguire il **check up sul veicolo**
- > utilizzare **strumenti per la riparazione** e il controllo di parti e sistemi del veicolo a motore
- > **diagnosticare il danno** di telaio e carrozzeria
- > riparare parti di carrozzeria e telaio
- > **scomporre e ricomporre organi meccanici** e parti accessorie della carrozzeria
- > eseguire lavorazioni di **risagomatura e verniciatura** della carrozzeria
- > eseguire lavorazioni di **saldatura**
- > **verificare l'efficienza del veicolo** e delle componenti oggetto di sostituzione o di riparazione

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

**OPERATORE ALLA RIPARAZIONE
DEI VEICOLI A MOTORE
RIPARAZIONI DI CARROZZERIA**

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

**Formazione Professionale - Operatore alla riparazione dei veicoli a motore
Riparazioni di carrozzeria**



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare presso una carrozzeria o un'officina meccanica o nei reparti di carrozzeria e verniciatura di industrie meccaniche. Dopo aver acquisito esperienza, potrai specializzarti in modo da soddisfare specifiche richieste, come ad esempio design per carrozzerie, personalizzazioni d'interni ed esterni dei veicoli.

Esempi di professioni che puoi svolgere: carrozziere

OPERATORE ALLA RIPARAZIONE
DEI VEICOLI A MOTORE
RIPARAZIONI DI CARROZZERIA

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

➤ PROVINCIA DI CUNEO

CNOS-FAP - Fossano - Via Verdi 22 - tel. 0172 636541

* CNOS-FAP - Fossano - Via Verdi 22 - tel. 0172 636541

<http://fossano.cnosfap.net/>

➤ PROVINCIA DI TORINO

CNOS-FAP-Rebaudengo - Torino- Piazza Rebaudengo 22 - tel. 011 2429786

<http://rebaudengo.cnosfap.net/>

* Percorsi con sistema duale: per approfondimenti guarda pagina 177

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE ALLA RIPARAZIONE DEI VEICOLI A MOTORE RIPARAZIONE PARTI E SISTEMI MECCANICI ED ELETTROMECCANICI DEL VEICOLO A MOTORE

L'operatore alla riparazione dei veicoli a motore - riparazione parti e sistemi meccanici ed elettromeccanici si occupa della revisione e messa a punto dei veicoli, della diagnosi dei guasti dei dispositivi dell'autoveicolo (il telaio, il motore, la trasmissione del moto e l'impianto elettrico) e della sostituzione di componenti logorate e danneggiate.

FA PER TE SE

interessi

- > ti interessano le tecnologie meccaniche e elettrico-elettroniche e il funzionamento delle macchine
- > ti piace montare e smontare parti meccaniche e elettriche
- > sei appassionato di circuiti elettronici, di processori, di chips delle attrezzature elettroniche

caratteristiche

- > sei curioso, ti piace risolvere problemi e trovare soluzioni
- > hai una buona manualità
- > sei preciso

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > **accogliere il cliente** e raccogliere le informazioni per definire lo stato del veicolo
- > eseguire il **check up sul veicolo**
- > **riconoscere i guasti** del veicolo a motore nelle sue diverse parti (autotelaio, gruppo di propulsione, impianto elettrico ed elettronico, ecc.)
- > **intervenire sull'assetto** e sulla direzione del veicolo a motore (smontare, revisionare, sostituire le sospensioni e gli organi di direzione, ecc.)
- > **intervenire sul sistema frenante** del veicolo a motore (staccare, scomporre, sostituire, ricomporre i componenti dell'impianto freni, ecc.)
- > **intervenire sugli organi di trasmissione** del veicolo a motore (staccare, scomporre, sostituire, ricomporre il cambio marce, il gruppo frizione, il differenziale, ecc.)
- > **intervenire sul motore** del veicolo (staccare e scomporre il motore, controllare che le parti che lo compongono non siano da sostituire ed eventualmente provvedere, ricomporre e ricollegare il motore)
- > **intervenire sull'impianto elettrico-elettronico** del veicolo a motore (usare strumenti per capire quali sono i guasti e provvedere alla riparazione)
- > **utilizzare strumenti** per la riparazione e il controllo di parti e sistemi del veicolo a motore
- > **verificare l'efficienza** del veicolo e delle componenti oggetto di sostituzione o di riparazione.

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

**OPERATORE ALLA RIPARAZIONE
DEI VEICOLI A MOTORE
RIPARAZIONE PARTI
E SISTEMI MECCANICI
ED ELETTROMECCANICI
DEL VEICOLO A MOTORE**

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

**Formazione Professionale - Riparazione dei veicoli a motore
Operatore alla riparazione dei veicoli a motore -
Riparazione parti e sistemi meccanici ed elettromeccanici**



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare presso officine di autoriparazione, concessionarie o presso reparti di manutenzione veicoli di enti pubblici o industrie private. Dopo aver acquisito esperienza e autonomia, potrai esercitare la professione in modo autonomo.

Esempi di professioni che puoi svolgere: operatore dell'autoriparazione - meccanico d'auto - elettrauto

OPERATORE ALLA RIPARAZIONE
DEI VEICOLI A MOTORE
RIPARAZIONE PARTI
E SISTEMI MECCANICI
ED ELETTROMECCANICI
DEL VEICOLO A MOTORE

AGENZIE FORMATIVE E ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri onlus - Novi Ligure - Strada Boscomarengo 1/E
tel. 0143 323807
www.casadicarita.org/
- **PROVINCIA DI CUNEO**
Azienda Formazione Professionale Soc.Cons.arl - Verzuolo - Via Don Orione 41 - tel. 0175 86471
www.afpdronero.it
CNOS-FAP - Bra - Viale Rimembranze 19 - tel. 0172 4171118
* CNOS-FAP - Bra - Viale Rimembranze 19 - tel. 0172 4171118
<http://bra.cnosfap.net/>
CNOS-FAP - Fossano - Via Verdi 22 - tel. 0172 636541
<http://fossano.cnosfap.net>
* ENAIP - Cuneo - Corso Garibaldi 13 - tel. 0171 693605
www.enaip.piemonte.it
Istituto Professionale F. Garelli - Mondovì - Via Bona 4 - tel. 0174 42611
<http://cigna-baruffi-garelli.edu.it>
- **PROVINCIA DI NOVARA**
Istituto Professionale C. T. Bellini - Novara - Viale Liguria 5 - tel. 0321 466925
www.iisnervi.it
ENAIP - Novara - Via delle Mondariso 17 - tel. 0321 467289
www.enaip.piemonte.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
CNOS-FAP Agnelli - Torino - Corso Unione Sovietica 312 - tel. 011 6198411
<http://agnelli.cnosfap.net>
CNOS-FAP Rebaudengo - Torino - Piazza Rebaudengo 22 - tel. 011 2429786
<http://rebaudengo.cnosfap.net>
Istituto Professionale D. Birago - Torino - Corso Novara 65 - tel. 011 2482089
- Via Pisacane 72 - tel. 011 6820519
www.ipsiibirago.it
Istituto Professionale G. Ferraris - Settimo T.se - Via Don Gnocchi 2/a - tel. 011 8968745
www.iis-ferraris.gov.it
Istituto Professionale Galilei Ferrari - Torino - Via Lavagna 8 - tel. 011 6670886
www.galileiferrari.it
ENGIM Piemonte-S. L. Murialdo - Pinerolo - Via Regis 34 - tel. 0121 76675
<http://pinerolo.engim.it/>
- **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**
ENAIP - Domodossola - Via Rosmini 24 - tel. 0324 44234
www.enaip.piemonte.it
- **PROVINCIA DI VERCELLI**
Istituto Professionale Dalla Chiesa-Spinelli - Omegna - Via XI Settembre - tel. 0323 866185
www.dallachiaspinelli.gov.it
Istituto Professionale F. Lombardi - Vercelli - Via L. Sereno 27 - tel. 0161 257444
www.ipsiavercelli.it
CNOS-FAP - Vercelli - Corso Randaccio 18 - tel. 0161 257705
* CNOS-FAP - Vercelli - Corso Randaccio 18 - tel. 0161 257705
<http://vercelli.cnosfap.net/>

* Percorsi con sistema duale: per approfondimenti guarda pag. 177

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE DELLA RISTORAZIONE PREPARAZIONE PASTI

L'operatore della ristorazione - preparazione pasti si occupa delle diverse fasi della preparazione dei pasti per alberghi, ristoranti, mense aziendali e ospedali, partendo dalla scelta degli ingredienti fino all'esecuzione finale del piatto. Lavora in collaborazione con altri cuochi e aiuto-cuochi e si occupa anche della pulizia dei locali e delle attrezzature.

FA PER TE SE

interessi

- > ti appassiona la cucina e l'arte culinaria
- > ti senti portato per un lavoro a contatto con la gente
- > ti piace lavorare nel settore della ricezione e ospitalità alberghiera e ristorativa
- > vuoi valorizzare i prodotti Made in Italy
- > ti piacciono le lingue straniere

caratteristiche

- > possiedi spiccate doti relazionali e comunicative
- > hai buona manualità e spiccata creatività
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > sei disposto a lavorare nei week end, durante le festività e la stagione estiva
- > sai organizzare autonomamente il tuo lavoro
- > hai una buona resistenza fisica

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > **organizzare** al meglio il tuo lavoro
- > **collaborare** con i colleghi
- > applicare le **norme di igiene e sicurezza** sul lavoro relativamente ai cibi, alle attrezzature e ai locali
- > riconoscere le principali **caratteristiche merceologiche** degli alimenti e le modalità di conservazione
- > **comporre i menu** in modo equilibrato, in base alle proprietà dietetiche dei cibi
- > **utilizzare gli strumenti e le attrezzature** presenti in una cucina professionale (forni, frigoriferi, ecc.)
- > collaborare alla **preparazione, decorazione e presentazione** di piatti semplici
- > supportare la **programmazione degli acquisti** e calcolare il costo dei piatti preparati

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

**OPERATORE
DELLA RISTORAZIONE
PREPARAZIONE PASTI**

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
	TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE	80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
	TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI	500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Ristorazione Operatore della ristorazione Preparazione pasti



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in Italia o all'estero in ristoranti e alberghi di varie dimensioni, dai piccoli ristoranti a conduzione familiare fino alle grandi catene di ristorazione e alberghi presenti a livello nazionale e internazionale. Potrai trovare impiego anche in agriturismi, servizi di catering e mense del settore pubblico (ad es. ospedali e scuole) o privato (ad es. aziende). Un ulteriore ambito potrà essere quello dei laboratori artigianali del settore alimentare, come pastifici, pasticcerie, macellerie, gastronomie. Dopo aver acquisito esperienza ed autonomia, potrai gestire in qualità di titolare un punto di servizio ristorativo.

Esempi di professioni che puoi svolgere: aiuto cuoco, cuoco

AGENZIE FORMATIVE E ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
C.I.O.F.S. FP Piemonte-Istituto Maria Ausiliatrice - Alessandria - Via Gagliaudo 3
 tel. 0131 43221
www.ciofs.net
 * **ENAIP** - Acqui Terme - Via Principato di Seborga 6 - tel. 0144 313413
www.enaip.piemonte.it
Consorzio per la F.P. nell'Acquese - CFP Alberghiero - Acqui Terme
 Via Principato di Seborga 6 - tel. 0144 313418
www.formalberghiera.org/
ENAIP - Alessandria - Piazza S. Maria di Castello 9 - tel. 0131 223563
www.enaip.piemonte.it
Istituto Santachiara - Tortona - Piazzetta Gambarà 1 - tel. 0131 862335
www.santachiaraodpf.it
Istituto Professionale G. Boccardo - Novi Ligure - Viale Saffi 47 - tel. 0143 745707
 - Via Verdi 44 - tel. 0143 73015
www.ciampini-boccardo.gov.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
Colline Astigiane - Agliano Terme - Regione San Rocco 74 - tel. 0141 954079
www.afp-collineastigiane.com
Colline Astigiane - Asti - Via Asinari 5 - tel. 0141 351420
www.afp-collineastigiane.com
Istituto Professionale G. Penna - San Damiano d'Asti - Via Baluardo Montebello 1
 tel. 0141 971038
www.istitutopennaasti.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
Istituto Professionale G. Aulenti - Cavaglià - Via Gersen 16 - tel. 0161 966575
www.iisgaeaulenti.it/
Istituto Professionale G. Aulenti - Trivero - Regione Caulera 59 - tel. 015 757997
www.iisgaeaulenti.it/
- **PROVINCIA DI CUNEO**
Istituto Professionale G. Donadio - Dronero - Via Val Maira 19 - tel. 0171 905350
www.virginiodonadio.it
Istituto Professionale V. Mucci - Bra - Via Craveri 8 - tel. 0172 413320
www.iismucci.it
Formazione Professionale Alba-Barolo Apro-Scarl - Alba - Strada Castelgherlone 2/a
 tel. 0173 284922
www.apro-fp.it
Istituto Professionale P. Cillario Ferrero - Neive - Via Rocca 10 - tel. 0173 67168
www.cillarioferrero.edu.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
Istituto Professionale De Filippi - Istituto paritario - Arona - Piazzale San Carlo 1
 tel. 0322 242488
www.defilippiarona.it
Istituto Professionale G. Ravizza - Novara - Corso Risorgimento 405 - tel. 0321 56413
www.ravizzanovara.gov.it

OPERATORE
DELLA RISTORAZIONE
PREPARAZIONE PASTI

► **PROVINCIA DI TORINO**

CNOS-FAP - San Benigno Canavese - Piazza G. da Volpiano 2 - tel. 011 9824311

www.cnos-fap.it/cfp/san-benigno-canavese

CNOS-FAP - Valdocco - Torino - Via Maria Ausiliatrice 36 - tel. 011 5224302

<http://valdocco.cnosfap.net>

Consorzio Formazione Innovazione Qualità - Pinerolo - Via Trieste 42 - tel. 0121 393617

www.consorziofiq.it

CIAC Formazione CFP F. Prat - Ivrea - Via S. V. Arborio 5 - tel. 0125 1865420

* CIAC Formazione CFP F. Prat - Ivrea - Via S. V. Arborio 5 - tel. 0125 1865420

www.ciacformazione.it

FORMONT Valsusa - Oulx - Corso Montenero 57 - tel. 0122 832227

www.formont.it

FORMONT Mandria - Venaria Reale - Viale Carlo Emanuele II 256 - tel. 011 4598046

www.formont.it

Immaginazione e Lavoro - Torino - Via Durandi 13 - tel. 011 19709600

* Immaginazione e Lavoro - Torino - Via Durandi 13 - tel. 011 19709600

www.immaginazioneelavoro.it

Istituto Professionale F. Albert - Lanzo T.se - Via Tesso 7 - tel. 0123 29191

www.istituto-albert.it

Istituto Professionale N. Bobbio - Carignano - Via Porta Mercatoria 4/B - tel. 011 9690670

www.iisbobbio.it

Istituto Professionale C. Ubertini - Caluso - Piazza Mazzini 4 - tel. 011 9833142

www.iisubertini.gov.it

Istituto Professionale C. Ubertini - Chivasso - Via F. Ajma 12 - tel. 011 9175712

www.iisubertini.gov.it

ENAIP - Settimo Torinese - Via Cavour 10 - tel. 011 8003894

www.enaip.piemonte.it

► **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

FORMONT - Villadossola - Via Boldrini 38 - tel. 0324 54056

www.formont.it

Istituto Professionale M. Rosmini - Domodossola - Istituto Paritario - Via Rosmini 24
tel. 0324 482152

www.alberghierorosmini.it

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

Istituto Professionale S. Ronco - Trino - Via Vittime di Bologna 4 - tel. 0161 829455

www.iis-galileoferraris.it

Istituto Professionale G. Pastore - Gattinara - Corso Valsesia 111 - tel. 0163 826552

www.ipssar-gpastore.gov.it

Istituto Professionale G. Pastore - Varallo - Via D'Adda 33 - tel. 0163 51753

www.ipssar-gpastore.gov.it

* Percorsi con sistema duale: per approfondimenti guarda pag. 177

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE DELLA RISTORAZIONE SERVIZI DI SALA E BAR

L'operatore della ristorazione - servizi di sala e bar si occupa di preparare caffè, cappuccini, bevande e spuntini caldi e freddi e di servirli al banco o ai tavoli, ai clienti di bar, enoteche, pub e discoteche

FA PER TE SE

interessi

- > ti senti portato per un lavoro a contatto con la gente
- > ti piace lavorare nel settore della ricezione e ospitalità alberghiera e ristorativa
- > vuoi valorizzare i prodotti Made in Italy
- > ti piacciono le lingue straniere

caratteristiche

- > possiedi spiccate doti relazionali e comunicative
- > hai buona manualità e spiccata creatività
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > sei disposto a lavorare nei week end, durante le festività e la stagione estiva
- > sai organizzare autonomamente il tuo lavoro
- > hai una buona resistenza fisica

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > **reagire bene** ai reclami
- > **comunicare** con le persone e stare volentieri con loro
- > riconoscere le principali **caratteristiche merceologiche** degli alimenti e le modalità di conservazione
- > applicare le norme di **igiene e sicurezza** sul lavoro riguardanti la persona e l'ambiente di lavoro
- > **utilizzare le attrezzature e i materiali** presenti in bar e ristoranti (lavastoviglie, macchine per il caffè, tovagliato, stoviglie, posate, ecc.)
- > **predisporre la sala e i tavoli** di servizio, curarne l'ordine e la pulizia
- > **prendere la comanda/l'ordine**, secondo la procedura richiesta dall'azienda
- > **servire** sala pasti e bevande
- > **preparare e somministrare** bevande, gelati, snack, prodotti di caffetteria e pasticceri

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

**OPERATORE
DELLA RISTORAZIONE
SERVIZI DI SALA E BAR**

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
	TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE	80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
	TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI	500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Ristorazione Operatore della ristorazione - Servizi di sala e bar



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare, in Italia o all'estero, in alberghi, ristoranti, bar, pub e discoteche. Dopo aver acquisito esperienza ed autonomia, potrai gestire, in qualità di titolare, un bar o caffetteria.

Esempi di professioni che puoi svolgere: barista, barman, cameriere

AGENZIE FORMATIVE E ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
Consorzio per la F.P. nell'Acquese-CFP Alberghiero - Acqui Terme - Via Principato di Seborga 6
 tel. 0144 313418
www.formalberghiera.org/
Istituto Professionale G. Boccardo - Novi Ligure - Viale Saffi 47 - tel. 0143 745707
www.ciampini-boccardo.gov.it
Istituto Santachiara - Tortona - Piazzetta Gambarà 1 - tel. 0131 862335
www.santachiaraodpf.it
CIOFS-FP Piemonte - Istituto Maria Ausiliatrice - Alessandria - Via Gagliaudo 3
 tel. 0131 43221
www.ciofs.net
ENaip - Alessandria - Piazza Santa Maria di Castello 9 - tel. 0131 223563
www.enaip.piemonte.it
- **PROVINCIA DI ASTI**
Colline Astigiane - Asti - Via Asinari 5 - tel. 0141 351420
www.afp-collineastigiane.com
Istituto Professionale G. Penna - San Damiano d'Asti - Via Baluardo Montebello 1
 tel. 0141 971038
www.istitutopennaasti.it
- **PROVINCIA DI BIELLA**
Istituto Professionale G. Aulenti - Cavaglià - Via Gersen 16 - tel. 0161 966575
www.iisgaeaulenti.it
Istituto Professionale G. Aulenti - Trivero - Regione Caulera 59 - tel. 015 757997
www.iisgaeaulenti.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
Formazione Professionale Alba-Barolo Apro-Scarl - Alba - Strada Castelgherlone 2/a
 tel. 0173 284922
www.apro-fp.it
Istituto Professionale G. Donadio - Dronero - Via Val Maira 19 - tel. 0171 905350
www.virginiodonadio.it
Istituto Professionale V. Mucci - Bra - Via Craveri 8 - tel. 0172 413320
www.iismucci.it
CNOS-FAP - Savigliano - Vicolo Orfane 6 - tel. 0172 726203
http://savigliano.cnosfap.net
ENaip - Cuneo - Corso Garibaldi 13 - tel. 0171 693605
www.enaip.piemonte.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
Istituto Professionale G. Ravizza - Novara - Corso Risorgimento 405 - tel. 0321 56413
www.ravizzanovara.gov.it
CIOFS-FP Piemonte-C.F.P. Ist. Immacolata - Via P. Gallarati 4 - tel. 0321 623111
www.ciofs.net

OPERATORE
DELLA RISTORAZIONE
SERVIZI DI SALA E BAR

► **PROVINCIA DI TORINO**

- CNOS-FAP - San Benigno Canavese - Piazza G. da Volpiano 2 - tel. 011 9824311
 * CNOS-FAP - San Benigno Canavese - Piazza G. da Volpiano 2 - tel. 011 9824311
www.cnos-fap.it/cfp/san-benigno-canavese
 CIA.C. Formazione CFP F. Prat - Ivrea - Via S. V. Arborio 5 - tel. 0125 1865420
www.ciacformazione.it
 * ENGIM Piemonte Artigianelli - Torino - Corso Palestro 14 - tel. 011 5622188
<http://torino.engim.it>
 FORMONT Mandria - Venaria Reale - Viale Carlo Emanuele II 256 - tel. 011 4598046
www.formont.it
 FORMONT Valsusa - Oulx - Corso Montenero 57 - tel. 0122 832227
www.formont.it
 IMMAGINAZIONE E LAVORO - Piazza dei Mestieri - Torino - Via Durandi 13
 tel. 011 19709600
www.immaginazioneelavoro.it
 Istituto Professionale F. Albert - Lanzo T.se - Via Tesso 7 - tel. 0123 29191
www.istituto-albert.it
 Istituto Professionale N. Bobbio - Carignano - Via Porta Mercatoria 4/B - tel. 011 9690670
www.iisbobbio.it
 Istituto Professionale C. Ubertini - Caluso - Piazza Mazzini 4 - tel. 011 9833142
www.iisubertini.gov.it
 Istituto Professionale C. Ubertini - Chivasso - Via F. Ajma 12 - tel. 011 917571
www.iisubertini.gov.it
 CIOFS-FP Piemonte-Istituto Auxilium - Lucento - Via Pianezza 110 - tel. 011 734382
www.ciofs.net
 ENGIM Piemonte-San Luca - Torino - Via Torrazza Piemonte 12 - tel. 011 6059921
<http://sanluca.engim.it/>
 II.RR. Salotto e Fiorito - Rivoli - Via Grandi 5 - tel. 011 9561715
<http://formazione.salottoefiorito.it>

► **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

- FORMONT - Villadossola - Via Boldrini 38 - tel. 0324 54056
www.formont.it
 Istituto Professionale M. Rosmini - Domodossola - Istituto Paritario - Via Rosmini 24
 tel. 0324 482152
www.alberghierorosmini.it

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

- Istituto Professionale S. Ronco - Trino - Via Vittime di Bologna 4 - tel. 0161 829455
www.iis-galileoferraris.it
 Istituto Professionale G. Pastore - Gattinara - Corso Valsesia 111 - tel. 0163 826552
www.ipssar-gpastore.it
 Istituto Professionale G. Pastore - Varallo - Via D'Adda 33 - tel. 0163 51753
www.ipssar-gpastore.gov.it
 FORMATER - Vercelli - Via Duchessa Jolanda 26 - tel. 0161 213077
www.formater.it

* Percorsi con sistema duale: per approfondimenti guarda pag. 177

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE AI SERVIZI DI PROMOZIONE E ACCOGLIENZA STRUTTURE RICETTIVE

L'operatore ai servizi di promozione e accoglienza - strutture ricettive svolge attività di accoglienza e di informazione in diverse tipologie di strutture, come ad esempio alberghi, residence, villaggi turistici, campeggi e agriturismi. Gestisce, inoltre, la comunicazione con i clienti e si occupa di tutte le attività riguardanti la prenotazione, il check-in e il check-out.

FA PER TE SE

- interessi**
- > ti senti portato per un lavoro a contatto con la gente
 - > ti piace lavorare nel settore della ricezione e ospitalità alberghiera e ristorativa
 - > ti interessa valorizzare il patrimonio artistico, paesaggistico, artigianale e enogastronomico
 - > ti piacciono le lingue straniere
 - > ti interessa sviluppare il concetto di turismo sostenibile

- caratteristiche**
- > possiedi spiccate doti relazionali e comunicative
 - > hai buona manualità e spiccata creatività
 - > sei dotato di una buona capacità di adattamento
 - > sei disposto a lavorare nei week end, durante le festività e la stagione estiva
 - > sai organizzare autonomamente il tuo lavoro
 - > hai una buona resistenza fisica

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > ricevere e confermare le **prenotazione** utilizzando procedure e strumenti informatici
- > **accogliere i clienti**, anche in lingua straniera
- > effettuare procedure di **check-in e check-out** alberghiero
- > **fornire informazioni** utili ai clienti sui servizi della struttura e sull'offerta del territorio
- > predisporre e gestire gli spazi e i **materiali informativi**
- > **registrare incassi e pagamenti** e predisporre ricevute e fatture

**OPERATORE AI SERVIZI
DI PROMOZIONE E ACCOGLIENZA
STRUTTURE RICETTIVE**

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

**Operatore ai servizi di promozione e accoglienza
Strutture ricettive**



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai essere impiegato nel servizio di accoglienza di strutture ricettive di diversa tipologia (alberghi, residence, villaggi turistici, campeggi e agriturismi). Con l'esperienza potrai assumere ruoli di maggiore responsabilità all'interno dell'agenzia o specializzarti in attività inerenti la comunicazione, anche con l'utilizzo di tecnologie multimediali.

Esempi di professioni che puoi svolgere: addetto alla reception.

AGENZIE FORMATIVE E ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO

► **PROVINCIA DI BIELLA**

Istituto Professionale E. Zegna - Cavaglià - Via Gersen tel. 0161 966575

www.iisgaeaulenti.it/

Istituto Professionale E. Zegna - Trivero - Regione Caulera 59 - tel. 015 757997

www.iisgaeaulenti.it/

► **PROVINCIA DI CUNEO**

CNOS-FAP - Saluzzo - Via Griselda 8 - tel. 0175 248285

www.cnos-fap.it/cfp/saluzzo

Istituto Professionale G. Donadio - Dronero - Via Val Maira 19 - tel. 0171 905350

www.virginiodonadio.it

Istituto Professionale V. Mucci - Bra - Via Craveri 8 - tel. 0172 413320

www.iismucci.it

► **PROVINCIA DI TORINO**

Istituto Professionale F. Albert- Lanzo Torinese- Via Tesso 7 - tel. 0123 29191

www.istituto-albert.it

Istituto Professionale N. Bobbio - Carignano - Via Porta Mercatoria 4/B - tel. 011 9690670

www.iisbobbio.it

ENAIP - Nichelino - Via Polveriera 25 - tel. 011 6272360

www.enaip.piemonte.it

ENAIP - Torino - Via del Ridotto 5 - tel. 011 2179700

www.enaip.piemonte.it

Il.RR. Salotto e Fiorito - Rivoli - Via Grandi 5 - tel. 011 9561715

<http://formazione.salottoefiorito.it>

► **PROVINCIA DI VERCELLI**

Istituto Professionale S. Ronco - Trino - Via Vittime di Bologna 4 - tel. 0161 829455

www.iis-galileoferraris.it

Istituto Professionale G. Pastore - Varallo - Via D'Adda 33 - tel. 0163 51753

- Gattinara - Corso Valsesia 111 - tel. 0163 826552

www.ipssar-gpastore.it

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE AI SERVIZI DI PROMOZIONE E ACCOGLIENZA SERVIZI DEL TURISMO

L'operatore ai servizi di promozione e accoglienza - servizi del turismo cura i rapporti con i clienti dell'agenzia viaggi, accogliendoli e dando loro le informazioni richieste. Si occupa, inoltre, di elaborare proposte e consigli nell'acquisto e organizzazione di viaggi e soggiorni.

FA PER TE SE

- interessi**
- > ti senti portato per un lavoro a contatto con la gente
 - > ti piace lavorare nel settore della ricezione e ospitalità alberghiera e ristorativa
 - > ti interessa valorizzare il patrimonio artistico, paesaggistico, artigianale e enogastronomico
 - > ti piacciono le lingue straniere
 - > ti interessa sviluppare il concetto di turismo sostenibile

- caratteristiche**
- > possiedi spiccate doti relazionali e comunicative
 - > hai buona manualità e spiccata creatività
 - > sei dotato di una buona capacità di adattamento
 - > sei disposto a lavorare nei week end, durante le festività e la stagione estiva
 - > sai organizzare autonomamente il tuo lavoro
 - > hai una buona resistenza fisica

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > utilizzare **tecniche di segreteria**
- > utilizzare procedure e **strumenti informatici**
- > partecipare alla predisposizione e gestione di **spazi espositivi**
- > **accogliere il cliente** anche in lingua straniera
- > **trasmettere un'immagine positiva** dell'azienda (curare la propria postazione, il proprio linguaggio e l'estetica personale)
- > **gestire dati**, informazioni e documenti
- > organizzare le **pratiche amministrative e di segreteria**
- > **presentare** le opportunità turistiche del territorio
- > **organizzare pacchetti turistici** in relazione alle richieste dei clienti
- > **fornire informazioni** utili ad orientare il cliente/visitatore all'interno dell'azienda

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

OPERATORE AI SERVIZI
DI PROMOZIONE E ACCOGLIENZA
SERVIZI DEL TURISMO

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260	
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

**Formazione Professionale - Servizi di promozione e accoglienza
Servizi del turismo**



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare nelle agenzie turistiche. Il tuo ruolo potrà evolvere per esperienza di lavoro e/o specializzazione in attività inerenti alla comunicazione, anche con utilizzo di tecnologie multi-mediali.

AGENZIE FORMATIVE E ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
Fondazione Casa di Carità onlus - Ovada - Via Gramsci 9 - tel. 0143 822387
www.casadicarita.org
- **PROVINCIA DI BIELLA**
Istituto Professionale G. Aulenti - Trivero - Via Zegna 59 - tel. 015 757997
www.iisgaeaulenti.it
Istituto Professionale G. Aulenti - Cavaglià - Via Gersen 16 - tel. 0161 966575
www.iisgaeaulenti.it
- **PROVINCIA DI CUNEO**
ENaip - Cuneo - Corso Garibaldi 13 - tel. 0171 693605
www.enaip.piemonte.it
- **PROVINCIA DI NOVARA**
ENaip - Arona - Via XX Settembre 36 - tel. 0322 248229
www.enaip.piemonte.it
Istituto Professionale G. Ravizza - Novara - Baluardo Massimo D'Azeglio 3 - tel. 0321 627790
www.ravizzanovara.gov.it
- **PROVINCIA DI TORINO**
ENaip - Grugliasco - Via Somalia 1/B - tel. 011 7041971
www.enaip.piemonte.it
- **PROVINCIA DEL VERBANO CUSIO OSSOLA**
V.C.O. Formazione Verbania - Via Vedani 2 - tel. 0323 512600
www.vcoformazione.it

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE AI SERVIZI DI VENDITA

L'operatore ai servizi di vendita si occupa della relazione con i clienti, presentando i prodotti e dando loro consigli. Interviene, a livello esecutivo, nelle varie fasi del processo della distribuzione commerciale, dall'ingresso e deposito in magazzino fino alla vendita.

FA PER TE SE

interessi

- > ti senti portato per un lavoro a contatto con la gente
- > ti interessa lavorare nel settore delle vendite
- > ti piace consigliare, aiutare, supportare nella scelta

caratteristiche

- > possiedi spiccate doti relazionali e comunicative
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > sei disposto a lavorare nei week end, durante le festività e la stagione estiva
- > sai organizzare autonomamente il tuo lavoro
- > hai una buona resistenza fisica

DURATA: 3 ANNI**TITOLO DI STUDIO RILASCIATO**

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > **allestire gli spazi espositivi**, disponendo la merce anche in modo creativo
- > sviluppare **campagne promozionali**
- > occuparti del **rifornimento e della rotazione** degli articoli
- > dare **informazioni tecniche** sui prodotti
- > **rilevare le esigenze** dei clienti
- > portare a termine le **trattative di vendita**
- > eseguire **operazioni di confezionamento** (ad esempio pacchi regalo)
- > **assistere il cliente** in caso di reclami
- > occuparti della gestione e della chiusura giornaliera della **cassa**
- > utilizzare **strumenti informatici** legati agli adempimenti di cassa e alla gestione del magazzino

**OPERATORE
AI SERVIZI DI VENDITA**

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Operatore ai servizi di vendita



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare all'interno di un'organizzazione commerciale di qualsiasi settore, come ad esempio negozi, supermercati, grandi magazzini e nei reparti commerciali di qualsiasi azienda. Attraverso l'esperienza di lavoro e/o successive specializzazioni, potrai assumere ruoli che richiedano un maggior grado di responsabilità o intraprendere un'attività in proprio nel commercio al dettaglio.

Esempi di professioni che puoi svolgere: commesso, scaffalista, cassiere.

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
 CNOS-FAP - Alessandria - Corso Acqui 398 - tel. 031 341364
<http://alessandria.cnosfap.net>
 CNOS-FAP - Serravalle Scrivia - Via Romita 67 - tel. 0143 686465
<http://serravalle.cnosfap.net>

- **PROVINCIA DI TORINO**
 * ENAIP - Grugliasco - Via Somalia 1/B - tel. 011 7041971
www.enaip.piemonte.it
 ENAIP - Nichelino - Via Polveriera 25 - tel. 011 6272360
www.enaip.piemonte.it
 ENGIM Piemonte S.L. Murialdo - Pinerolo - Via Regis 34 - tel. 0121 76675
<http://pinerolo.engim.it>
 CIOFS-FP Piemonte - Chieri - Istituto Santa Teresa - Via Palazzo di Città 5 - tel. 0119478415
www.ciofs.net

- **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**
 ENAIP - Domodossola - Via Rosmini 24 - tel. 0324 44234
www.enaip.piemonte.it

- **PROVINCIA DI VERCELLI**
 ENAIP - Borgosesia - Via Isola di Sotto 65 - tel. 0163 209059
www.enaip.piemonte.it

* Percorsi con sistema duale: per approfondimenti guarda pag. 177

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE DEI SISTEMI E DEI SERVIZI LOGISTICI

L'operatore dei sistemi e dei servizi logistici si occupa della movimentazione, stoccaggio, trasporto e spedizione delle merci, curando in particolare la gestione del magazzino e il trattamento dei flussi delle merci. Gestisce anche tutta la documentazione necessaria per l'accompagnamento delle merci.

FA PER TE SE

interessi

- > ti appassiona il settore dei trasporti aerei, navali e terrestri
- > ti interessano le innovazioni tecnologiche
- > ti piace pianificare, gestire e organizzare

caratteristiche

- > possiedi spiccate doti organizzative, decisionali e analitiche
- > possiedi buone doti comunicative e di leadership
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

IMPARI A

- > verificare lo **stato delle merci** in entrata
- > **caricare e scaricare** le merci
- > **dislocare le merci** negli spazi attrezzati
- > curare la trasmissione delle informazioni necessarie per la **movimentazione delle merci**
- > registrare i movimenti delle merci, utilizzando anche **procedure informatiche**
- > **imballare** le merci, utilizzando tecniche adeguate alle loro caratteristiche
- > **individuare i veicoli di trasporto** più adatti alle diverse caratteristiche delle merci
- > preparare la **documentazione** necessaria per il trasporto delle merci

**OPERATORE DEI SISTEMI
E DEI SERVIZI LOGISTICI**

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260	
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

Formazione Professionale - Operatore dei Servizi e dei sistemi logistici



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in aziende private di piccole e medie dimensioni che operano in diversi settori, nelle imprese commerciali e nelle aziende della grande distribuzione. In prospettiva, da un ruolo principalmente esecutivo, attraverso l'esperienza di lavoro o successive specializzazioni, potrai occuparti di procedure più complesse e arrivare a ricoprire ruoli che richiedano un maggior grado di autonomia.

Esempi di professioni che puoi svolgere: addetto alla logistica, magazziniere.

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO:

► **PROVINCIA DI TORINO**

ENGIM Piemonte - S.L. Murialdo - Nichelino - Via S. Matteo 2 - tel. 011 6809488

<http://nichelino.engim.it/>

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE DELLA TRASFORMAZIONE AGROALIMENTARE

L'operatore della trasformazione agroalimentare esegue tutti i compiti legati alla trasformazione, conservazione, confezionamento e stoccaggio dei prodotti alimentari.

FA PER TE SE

interessi

- > ti appassiona la cucina e l'arte culinaria
- > ti interessa conoscere le caratteristiche dei vari prodotti
- > ti piace utilizzare strumenti e attrezzature in ambito culinario

caratteristiche

- > hai buona manualità
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > sai organizzare autonomamente il tuo lavoro
- > hai una buona resistenza fisica

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.
È possibile frequentare questo percorso di qualifica presso alcuni Istituti Professionali. La stessa Qualifica con tre indirizzi più specifici è attivata dalle Agenzie Formative.

IMPARI A

- > rispettare le **regole sulla sicurezza e l'igiene** nel settore alimentare
- > conoscere le **caratteristiche dei diversi prodotti**, compresi quelli legati alla tradizione locale
- > conoscere l'**organizzazione di un laboratorio alimentare** in tutte le sue parti
- > **utilizzare strumenti, attrezzature e macchinari** per le diverse fasi di lavorazione dei prodotti
- > eseguire le operazioni di **trasformazione, confezionamento, conservazione e stoccaggio** delle materie prime, dei semilavorati e dei prodotti alimentari
- > individuare e applicare un **metodo di conservazione** appropriato per ogni tipo merceologico di alimento

**OPERATORE
DELLA TRASFORMAZIONE
AGROALIMENTARE**

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

**Formazione Professionale - Trasformazione agroalimentare
Operatore della trasformazione agroalimentare**



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare occupandoti della produzione, della trasformazione e dello stoccaggio di prodotti agroalimentari presso industrie alimentari o aziende agricole. Dopo aver fatto esperienza e raggiunto un sufficiente grado di autonomia, potrai avviare un'attività in proprio.

Esempi di professioni che puoi svolgere: addetto alla produzione di prosciutti, latticini, prodotti di panetteria, addetto al confezionamento alimentare.

ISTITUTI PROFESSIONALI CHE ATTIVANO IL PERCORSO:

➤ **PROVINCIA DI CUNEO**

Istituto Professionale **B. Barbero** - Fossano - Via Monsignor Rostagno 16, Fraz. Cussanio
tel. 0172 691189

www.iisumbertoprimo.it

Istituto Professionale **Cillario Ferrero** - Cortemilia - Corso Einaudi 12 - tel. 0173 81230

www.cillarioferrero.edu.it

➤ **PROVINCIA DI TORINO**

Istituto Professionale **G. Dalmaso** - Pianezza - Via Claviere 10 - tel. 011 9673531

www.itadalmaso.gov.it

Istituto Professionale **A. Prever** - Osasco - Viale Europa 26 - tel. 0121 341640

www.prever.edu.it/osasco/

Istituto Professionale **C. Ubertini** - Caluso - Piazza Mazzini 4 - tel. 011 9833142

www.iisubertini.gov.it

➤ **PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA**

Istituto Professionale **S. Fobelli** - Crodo - Via Roma 9 - tel. 0324 61294

www.innocenzoix.it

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE DELLA TRASFORMAZIONE AGROALIMENTARE PANIFICAZIONE, PIZZERIA E PASTICCERIA

L'operatore della trasformazione agroalimentare - panificazione, pizzeria e pasticceria si occupa della realizzazione e confezionamento di prodotti da forno (pane, grissini, bocconcini, cracker) e di pasticceria (torte, paste artigianali, biscotti) e di pizzeria, e della loro vendita e la promozione, rispettando i criteri di qualità e sicurezza igienico sanitaria.

FA PER TE SE

interessi

- > ti appassiona la cucina e l'arte culinaria
- > ti senti portato per un lavoro a contatto con la gente
- > ti piace lavorare nel settore della ricezione e ospitalità alberghiera e ristorativa
- > vuoi valorizzare i prodotti Made in Italy

caratteristiche

- > possiedi spiccate doti relazionali e comunicative
- > hai buona manualità e spiccata creatività
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > sei disposto a lavorare nei week end, durante le festività e la stagione estiva
- > sai organizzare autonomamente il tuo lavoro
- > hai una buona resistenza fisica

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

È possibile frequentare questo percorso di qualifica presso alcune Agenzie Formative. La stessa Qualifica con un indirizzo generale è attivata da alcuni Istituti Professionali.

IMPARI A

- > applicare le **norme igieniche** ed antinfortunistiche relative alle attrezzature, alle sostanze e all'ambiente di lavoro
- > conoscere le **caratteristiche degli ingredienti** (farine, lieviti ecc.) e le tecniche per realizzare gli impasti
- > **impastare** gli ingredienti seguendo le ricette
- > **preparare** i principali **prodotti da forno** di panetteria e pasticceria
- > **confezionare** e presentare preparazioni di panetteria e pasticceria
- > **utilizzare impastatrici, forni elettrici, sbattitrici, stampi e teglie** di varie dimensioni
- > occuparsi della **manutenzione ordinaria** di strumenti, attrezzature e macchinari
- > curare la **cottura e la conservazione** dei prodotti finali
- > realizzare **decorazioni e creazioni artistiche** di panetteria e pasticceria
- > **promuovere i prodotti** di panificazione e pasticceria

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

OPERATORE
DELLA TRASFORMAZIONE
AGROALIMENTARE
PANIFICAZIONE, PIZZERIA
E PASTICCERIA

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi - Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi - Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

**Formazione Professionale - Trasformazione agroalimentare
Panificazione, pizzeria e pasticceria**



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in piccole e medie aziende industriali e artigianali (ad esempio: panifici, biscottifici, ecc.), ristoranti, pizzerie, navi da crociera. Dopo aver fatto esperienza e raggiunto un sufficiente grado di autonomia, potrai avviare un'attività in proprio.

OPERATORE
DELLA TRASFORMAZIONE
AGROALIMENTARE
PANIFICAZIONE, PIZZERIA
E PASTICCERIA

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

► PROVINCIA DI CUNEO

CNOS-FAP - Saluzzo - Via Griselda 8 - tel. 0175 248285
 * CNOS-FAP - Saluzzo - Via Griselda 8 - tel. 0175 248285
www.cnos-fap.it/cfp/saluzzo
 CNOS-FAP - Bra - Via Rimembranze 19 - tel. 0172 4171111
<http://bra.cnosfap.net/>

► PROVINCIA DI NOVARA

V.C.O. Formazione - Novara - Corso Risorgimento 420 - tel 0321 53545
www.vcoformazione.it

► PROVINCIA DI TORINO

C.I.O.F.S. Piemonte - Istituto Santa Teresa - Chieri - Via Palazzo di Città 5 - tel. 011 9478415
www.ciofs.net/index.php/cfp-santa-teresa-chieri
 C.I.O.F.S. Piemonte - Istituto Madre Daghero - Cumiana - Via Boselli 57 - tel. 011 9077256
www.ciofs.net/index.php/cfp-madre-daghero-cumiana
 Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri - Torino - C.so Brin 26 - tel. 011 2212611
www.casadicarita.org/it
 Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri - Chivasso - Via Don Bosco 1/C - Castelrosso
 tel. 011 9114873
www.casadicarita.org/it
 CNOS-FAP Valdocco - Torino - Via Maria Ausiliatrice 36 - tel. 011 5224302
<http://valdocco.cnosfap.net>
 FORMONT - Mandria - Venaria Reale - Viale Carlo Emanuele II 256 - tel. 011 4598046
www.formont.it/mandria.php
 Il.RR. Salotto e Fiorito - Rivoli - Via Grandi 5 - tel. 011 9561715
<http://formazione.salottoefiorito.it>
 Immaginazione e Lavoro - Piazza dei Mestieri - Torino - Via Durandi 13
 tel. 011 19709600
www.immaginazioneelavoro.it

► PROVINCIA DEL VERBANO CUSIO OSSOLA

V.C.O. FORMAZIONE - Gravellona Toce - Via XX Settembre 115 - tel. 032 3840241
www.vcoformazione.it

* Percorsi con sistema duale: per approfondimenti guarda pag. 177

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE DELLA TRASFORMAZIONE AGROALIMENTARE PRODUZIONE LATTIERO CASEARIA

L'operatore della trasformazione agroalimentare - produzioni lattiero casearia si occupa della realizzazione e confezionamento di prodotti e sottoprodotti caseari, utilizzando metodologie e tecnologie nelle diverse fasi di lavorazione.

FA PER TE SE

interessi

- > ti appassiona la cucina e l'arte culinaria
- > ti interessa conoscere le caratteristiche dei vari prodotti
- > ti piace utilizzare strumenti e attrezzature in ambito culinario
- > vuoi valorizzare i prodotti Made in Italy

caratteristiche

- > hai buona manualità
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento
- > sai organizzare autonomamente il tuo lavoro
- > hai una buona resistenza fisica

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

È possibile frequentare questo percorso di qualifica presso alcune Agenzie Formative. La stessa Qualifica con un indirizzo generale è attivata da alcuni Istituti Professionali.

IMPARI A

- > eseguire **operazioni di trasformazione, confezionamento, conservazione** e stoccaggio dei prodotti caseari applicando i profili normativi di igiene
- > eseguire attività di **analisi, approvvigionamento, stoccaggio** e conservazione del latte applicando i profili normativi di igiene
- > definire e pianificare le **fasi delle operazioni** da compiere sulla base delle istruzioni ricevute e/o della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali, ecc)
- > **preparare strumenti, attrezzature** e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste e del risultato atteso
- > **monitorare il funzionamento** di strumenti, attrezzature e macchinari, curando la manutenzione ordinaria
- > **preparare e curare gli spazi** di lavoro al fine di assicurare il rispetto delle norme igieniche e di contrastare affaticamento e malattie professionali

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE
2019 | 2020

OPERATORE
DELLA TRASFORMAZIONE
AGROALIMENTARE
PRODUZIONE
LATTIERO CASEARIA

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
	TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

**Formazione Professionale - Trasformazione agroalimentare
Produzione lattiero casearia**



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare in piccole e medie aziende industriali e artigianali specializzate nella trasformazione e produzione di prodotti lattiero caseari.

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO:

► **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**

C.I.O.F.S. Piemonte - E. Palomino - Casale Monferrato - Viale Marchino 131 - tel. 0142 454876
www.ciofs.net

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

OPERATORE DELLA TRASFORMAZIONE AGROALIMENTARE VALORIZZAZIONE DELLE FILIERE TERRITORIALI

L'operatore della trasformazione agroalimentare - valorizzazione delle filiere territoriali si occupa della preparazione e conservazione dei prodotti alimentari, con particolare attenzione a quelli tipici del territorio.

FA PER TE SE

interessi

- > ti appassiona la cucina e l'arte culinaria
- > ti interessa conoscere le caratteristiche dei vari prodotti
- > ti piace utilizzare strumenti e attrezzature in ambito culinario vuoi valorizzare i prodotti Made in Italy

caratteristiche

- > hai buona manualità
- > sei dotato di una buona capacità di adattamento sai organizzare autonomamente il tuo lavoro
- > hai una buona resistenza fisica

DURATA: 3 ANNI

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale riconosciuto a livello nazionale.

È possibile frequentare questo percorso di qualifica presso alcune Agenzie Formative. La stessa Qualifica con un indirizzo generale è attivata da alcuni Istituti Professionali

IMPARI A

- > applicare le **norme igieniche e sanitarie** del settore alimentare
- > conoscere l'**organizzazione di un laboratorio** alimentare in tutte le sue parti
- > occuparsi della **manutenzione ordinaria** di strumenti, attrezzature, macchine
- > individuare e applicare un **metodo di conservazione** appropriato per ogni tipo merceologico di alimento
- > conoscere le **caratteristiche dei diversi prodotti**, compresi quelli legati alla tradizione locale
- > **confezionare** piatti pronti
- > **disporre** la merce
- > **parlare con il cliente**, seguirlo e consigliarlo nell'acquisto

OPERATORE
DELLA TRASFORMAZIONE
AGROALIMENTARE
VALORIZZAZIONE
DELLE FILIERE TERRITORIALI

		STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO						
		1° anno		2° anno		3° anno		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
Competenze di base*	Area linguistica, storica, socio-economica	Asse culturale di linguaggi – Lingua italiana	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale di linguaggi – Lingua straniera	80	100	60	80	50	60
		Asse culturale storico sociale	60	70	60	70	30	40
	Area matematica, scientifica, tecnologica	Asse culturale matematico	80	100	80	100	50	60
		Asse culturale scientifico-tecnologico	60	70	60	70	30	40
TOTALE COMPETENZE DI BASE		360	440	340	420	210	260	
Personalizzazione	Competenze di cittadinanza	20	30	20	30	10	20	
	Accoglienza-Orientamento	10	20	10	20	10	20	
	Recuperi e approfondimento/ contestualizzazione	50	60	50	60	40	50	
TOTALE ORE PERSONALIZZAZIONE		80	110	80	110	60	90	
Area Professionalizzante	Sicurezza e igiene	10	20	10	20	10	20	
	Qualità	-	-	10	20	-	-	
	Tecnologie informatiche	40	60	40	60	20	30	
	Competenze professionali specifiche	450	490	470	500	310	370	
TOTALE ORE PROFESSIONALIZZANTI		500	570	530	600	340	-	
Stage	Stage	-	-	-	-	300	-	
Esame finale	Esame finale	-	-	-	-	18	24	
TOTALE ORE ANNUALI		990		990		990		

Consulta la descrizione dettagliata delle competenze professionali specifiche sulla guida online nella sezione

**Formazione Professionale - Trasformazione agroalimentare
Valorizzazione delle filiere territoriali**



SE VUOI CONTINUARE A STUDIARE

Con questa Qualifica Professionale potrai proseguire gli studi frequentando il Quarto anno di Formazione Professionale per il conseguimento del Diploma Professionale oppure iscrivendoti a un percorso di Istruzione al fine di conseguire un Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado.

SE VUOI INIZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare nel settore alimentare, in particolar modo nell'industria alimentare della trasformazione delle materie prime e nella distribuzione dei prodotti finiti o semi-lavorati (gastronomie, supermercati).

AGENZIE FORMATIVE CHE ATTIVANO IL PERCORSO

- **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**
C.I.O.F.S. - F.P. Piemonte - Istituto San Giuseppe - Tortona - Via Ferrari 3 - tel. 0131 822784
www.ciofs.net
- **PROVINCIA DI BIELLA**
Città Studi - Biella - Corso Pella 10 - tel. 015 8551111
www.cittastudi.org
- **PROVINCIA DI CUNEO**
CNOS-FAP - Savigliano - Vicolo Orfane 6 - tel. 0172 726203
<http://savigliano.cnosfap.net>
- **PROVINCIA DI TORINO**
C.I.O.F.S.-F.P. PIEMONTE - Istituto Auxilium - Lucento - Torino - Via Pianezza 110
tel. 011 7343825
www.ciofs.net
* C.I.O.F.S.-F.P. PIEMONTE - Istituto Santa Teresa - Chieri - Via Palazzo di Città 5
tel. 011 9478415
www.ciofs.net/index.php/cfp-santa-teresa-chieri
C.I.O.F.S.- F.P. PIEMONTE - Istituto Virginia Agnelli - Torino - Via Sarpi 1233 - tel. 011 616770
www.ciofs.net
- **PROVINCIA DI VERCELLI**
C.I.O.F.S.-F.P. PIEMONTE - Istituto Sacro Cuore - Vercelli - Corso Italia 106 - tel. 0161 213317
www.ciofs.net

* Percorsi con sistema duale: per approfondimenti guarda pag. 177

4 FONTI DI RIFERIMENTO

L'aggiornamento di ogni capitolo di questa guida è stato curato individuando fonti primarie specifiche, in particolare:

capitolo 1

- > la normativa di riferimento
- > il sito del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
- > il sito della Regione Piemonte

capitolo 2

- > la normativa di riferimento
- > il sito del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
- > i siti ufficiali di alcuni Istituti di Istruzione Secondaria di Secondo grado
- > il Database gestionale dell'A.S. 2018/2019, gestito dall'Ufficio Scolastico Regionale
- > il contatto diretto con alcuni Istituti

capitolo 3

- > la normativa di riferimento
- > la descrizione dei profili professionali presenti all'interno del Sistema Integrato in Rete "Collegamenti" (www.collegamenti.org)
- > le graduatorie dei percorsi finanziati nell'anno 2018-2019
- > la consultazione dei siti internet delle Agenzie Formative
- > il contatto diretto con alcune Agenzie Formative

www.regione.piemonte.it/orientamento
orientamento@regione.piemonte.it

www.facebook.com/ObiettivoOrientamento

2019 | 2020

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE
IN PIEMONTE



REGIONE
PIEMONTE

per una crescita intelligente,
sostenibile ed inclusiva
www.regione.piemonte.it/europa2020

INIZIATIVA CO-FINANZIATA CON FSE