

**GUIDA ALL'ORIENTAMENTO
SCOLASTICO 2013/2014
PERCORSI VERSO IL FUTURO**

**INDIRIZZI DI STUDIO
E FORMAZIONE PROFESSIONALE
DOPO LA TERZA MEDIA A.S. 2013/2014**



**PROVINCIA
DI PAVIA**

Assessorato Politiche per la Scuola / Assessorato Formazione Professionale

SOMMARIO

SALUTO DELL'ASSESSORE	Pag. 3
SISTEMA EDUCATIVO DI ISTRUZIONE E FORMAZIONE	Pag. 4
IL NUOVO IMPIANTO ORGANIZZATIVO	Pag. 5
I PERCORSI LICEALI	Pag. 7
L'ISTRUZIONE TECNICA	Pag.15
L'ISTRUZIONE PROFESSIONALE	Pag. 29
L'ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE	Pag. 37



L'attuale situazione sociale del paese e le conseguenti difficoltà che da tempo rendono sempre più difficile per i giovani l'ingresso nel mondo del lavoro, richiedono anche, e soprattutto, un sistema scolastico e formativo realmente efficace, in grado di coniugare al meglio le aspirazioni personali con le esigenze della comunità.

In questo contesto, ed è quello che la Provincia di Pavia intende fare, sarà fondamentale investire sempre di più su valide azioni di orientamento strutturate su tutto il territorio e sull'individuazione dei reali fabbisogni professionali del nostro tessuto produttivo, per arrivare a un vero e reale collegamento fra scuola e mondo del lavoro.

Un buon orientamento presuppone, innanzitutto, una buona informazione, seria ed accessibile a tutti

Ecco, quindi, questa Guida ai percorsi di studio dopo la terza media, che vuole essere uno strumento semplice, completo e di rapida consultazione, in grado di offrire agli allievi e alle loro famiglie tutte le informazioni necessarie ad affrontare serenamente e con piena coscienza una scelta tanto importante, soprattutto in prospettiva futura.

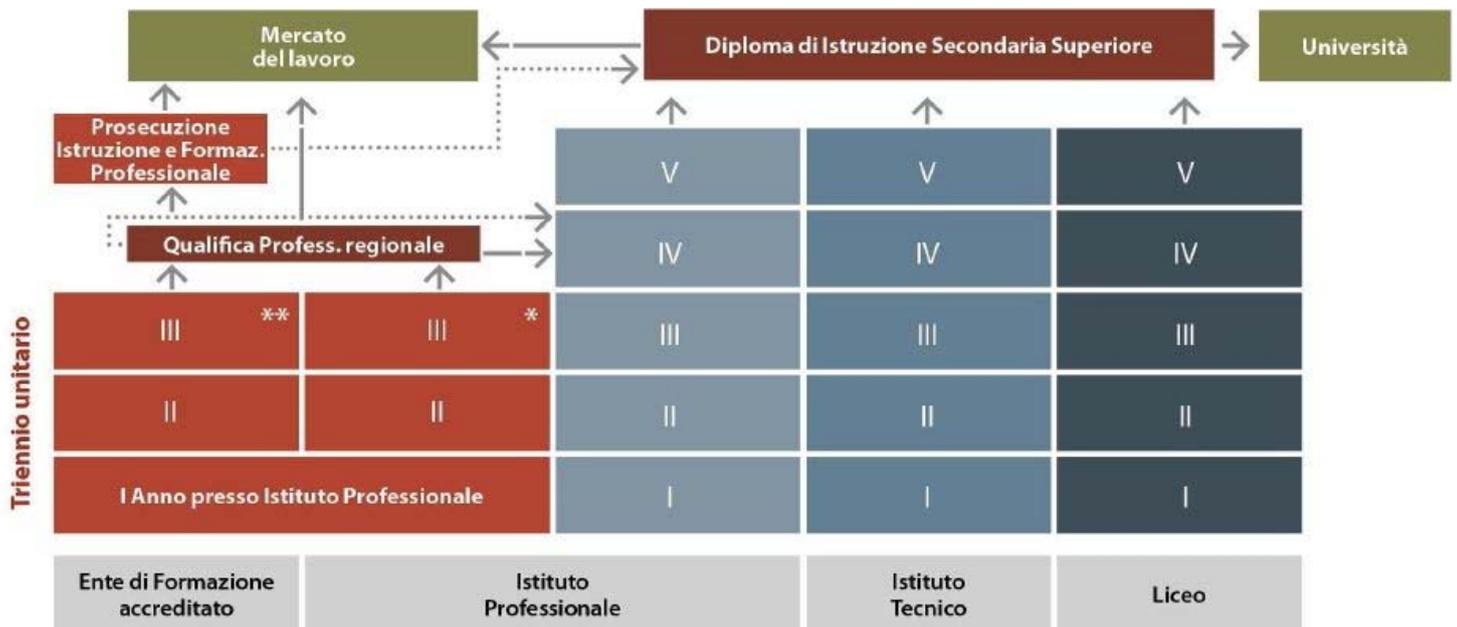
Ai quadri orari e alle altre notizie utili sugli indirizzi e i numeri telefonici, abbiamo voluto affiancare anche alcune pagine descrittive, riguardanti gli aspetti più rilevanti delle ultime riforme che sono state avviate, al fine di inquadrare i vari percorsi dell'Istruzione e della Formazione Professionale in un contesto più dinamico, in grado di evidenziare specificità, differenze e possibili evoluzioni future.

Certi di offrire uno strumento informativo utile e rendendoci disponibili fin da ora ad ogni forma di collaborazione che ci verrà richiesta, auguriamo agli studenti e alle loro famiglie, una scelta consapevole e agli operatori della Scuola e della Formazione Professionale, buon lavoro.

Milena D'Imperio
Assessore alle Politiche della Scuola

Emanuela Marchiafava
Assessore alla Formazione Professionale

IL SISTEMA EDUCATIVO DI ISTRUZIONE E FORMAZIONE



Nuovo Impianto Organizzativo

a partire dalle prime classi del nuovo a.s. 2010-2011

Nuovi *Licei*

6 Nuovi Licei

1. Liceo artistico
2. Liceo classico
3. Liceo linguistico
4. Liceo musicale e coreutico
5. Liceo scientifico
opzione scienze applicate
6. Liceo delle scienze umane
opzione economico-sociale

Nuovi Istituti *Professionali*

2 Settori - 6 Indirizzi

SETTORE DEI SERVIZI

1. Servizi per l'agricoltura e lo sviluppo rurale
2. Servizi socio-sanitari
3. Servizi per l'enogastronomia e l'ospitalità alberghiera
4. Servizi commerciali

SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO

1. Produzioni artigianali e industriali
2. Manutenzione e assistenza tecnica

Nuovi Istituti *Tecnici*

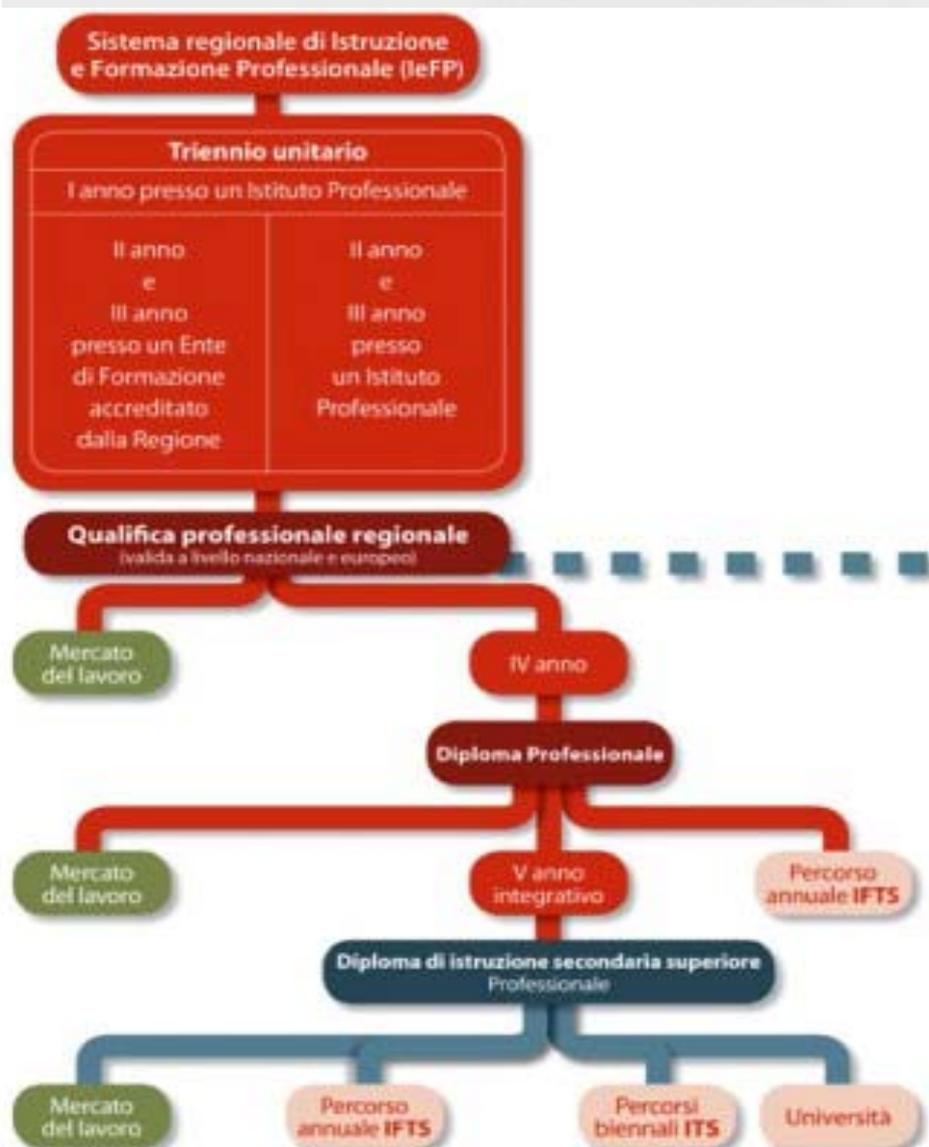
2 Settori - 11 Indirizzi

SETTORE ECONOMICO

1. Amministrazione, Finanza e Marketing
2. Turismo

SETTORE TECNOLOGICO

1. Meccanica, Meccatronica ed Energia
2. Trasporti e Logistica
3. Elettronica ed Elettrotecnica
4. Informatica e Telecomunicazioni
5. Grafica e Comunicazione
6. Chimica, Materiali e Biotecnologie
7. Sistema Moda
8. Agraria, Agroalimentare e Agroindustria
9. Costruzioni, Ambiente e Territorio



L'APPRENDISTATO

E' possibile un inserimento nel mondo del lavoro dopo aver compiuto i 15 anni e solo con l'Apprendistato.

Il contratto si chiama “**Apprendistato per la qualifica e per il diploma professionale**” (art. 3 D. Lgs. 167/2011 “Testo unico dell'Apprendistato”) e permette di raggiungere una qualifica professionale affiancando all'attività lavorativa vera e propria momenti di formazione, svolti durante l'orario di lavoro.

Per seguire questo percorso occorre trovare un'azienda che assuma come apprendista e inoltre essere in una di queste situazioni:

- **essere in possesso del diploma di licenza conclusivo del primo ciclo di istruzione (terza media)**
- **essere iscritti a un percorso di Istruzione o di Istruzione e Formazione Professionale e interromperlo per proseguire il percorso formativo attraverso l'Apprendistato**
- **aver frequentato in tutto o in parte percorsi di secondo ciclo sia dell'istruzione che dell'Istruzione e Formazione Professionale**

Per avere maggiori informazioni su questa possibilità, visitare il sito internet di Regione Lombardia

www.lavoro.regione.lombardia.it
alla voce “Lavoro e servizi per le imprese”

O chiamare l'Ufficio Apprendistato della Provincia di Pavia

0382/597441





1. I PERCORSI LICEALI



1. I PERCORSI LICEALI



I percorsi liceali hanno durata quinquennale.

Il sistema liceale comprende i licei:

- artistico,
- classico,
- linguistico,
- musicale e coreutico,
- scientifico
- delle scienze umane.

Tipologia	Indirizzo
LICEO ARTISTICO	Arti figurative
	Architettura e ambiente
	Design
	Audiovisivo e multimediale
	Grafica
	Scenografia
LICEO CLASSICO	
LICEO LINGUISTICO	
LICEO MUSICALE E COREUTICO	sezione musicale
	sezione coreutica
LICEO SCIENTIFICO	
LICEO SCIENTIFICO	opzione scienze applicate
LICEO DELLE SCIENZE UMANE	
LICEO DELLE SCIENZE UMANE	opzione economico-sociale

I Licei

Il latino è obbligatorio	Il latino non è previsto
Liceo classico	Liceo artistico
Liceo linguistico (biennio)	Liceo musicale e coreutico
Liceo scientifico	Liceo scientifico opzione scienze applicate
Liceo delle scienze umane	Liceo delle scienze umane opzione economico-sociale

1.1 LICEO ARTISTICO

Piano di studio del LICEO ARTISTICO: orario settimanale degli insegnamenti comuni

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



Attività e insegnamenti indirizzo ARTI FIGURATIVE

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

Attività e insegnamenti indirizzo ARCHITETTURA AMBIENTE

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

Attività e insegnamenti indirizzo DESIGN

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

Attività e insegnamenti indirizzo AUDIOVISIVO E MULTIMEDIALE

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

Attività e insegnamenti indirizzo GRAFICA

Laboratorio di grafica			6	6	8
Discipline grafiche			6	6	6

Attività e insegnamenti indirizzo SCENOGRAFIA

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

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

Istituto Istruzione Superiore "A.VOLTA"
 Via Abbiategrasso 38 27100 PAVIA
 Tel. 0382/526352
 Mail info@istitutovoltapavia
Arti Figurative
Design
Scenografia
Architettura e Ambiente

Istituto Istruzione Superiore "A.OMODEO"
 Strada Pavese 4 27036 MORTARA
 Tel. 0384/91587
 Mail liceoomodeo@liceoomodeo.it
Design
Audiovisivo Multimediale
Architettura e Ambiente

1.2 LICEO CLASSICO

Piano di studio del LICEO CLASSICO: orario settimanale

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



Liceo Classico "U.FOSCOLO"
Via D.Sacchi 15 27100 PAVIA
Tel. 0382/26886
Mail pvpv03000b@istruzione.it

Liceo Classico "B.CAIROLI"
Via Cairoli 27 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/84215
Mail vcairol@tin.it

Liceo "G. GALILEI"
Via Foscolo 15 27058 VOGHERA
Tel. 0383/643377
Mail info@liceogalilei.org

1.3 LICEO LINGUISTICO

Piano di studio del LICEO LINGUISTICO: orario settimanale

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



Ist. Magistrale "A.CAIROLI"
C.so Mazzini 7 27100 PAVIA
Tel. 0382/24794
Mail info@acairoli.it

Istituto Istruzione Superiore "A.OMODEO"
Strada Pavese 4 27036 MORTARA
Tel. 0384/91587
Mail liceoomodeo@liceoomodeo.it

Liceo "G. GALILEI"
Via Foscolo 15 27058 VOGHERA
Tel. 0383/643377
Mail info@liceogalilei.org

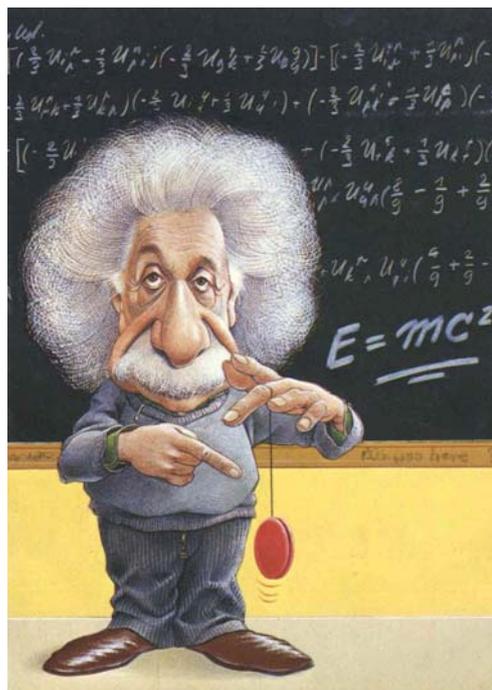
1.4 LICEO SCIENTIFICO

Piano di studio del LICEO SCIENTIFICO:
orario settimanale

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

Piano di studio del LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE:
orario settimanale

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



LICEO SCIENTIFICO

Liceo Scientifico "T.TARAMELLI"
Via Mascheroni 53 27100 PAVIA
Tel. 0382/25204
Mail segreteria@liceotaramelli.it

Liceo Scientifico "N.COPERNICO"
Via Verdi 23-25 27100 PAVIA
Tel. 0382/29120
Mail scopec@copernico-pv.it

Liceo Classico "B.CAIROLI"
Via Cairoli 27 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/84215
Mail vcairoli@tin.it

Ist. Istruzione Superiore "A.OMODEO"
Strada Pavese 4 27036 MORTARA
Tel. 0384/91587
Mail liceoomodeo@liceoomodeo.it

Istituto Istruzione Superiore "G.FARAVELLI"
Via De Amicis 35 37049 STRADELLA
Tel. 0383/48686
Mail orientamento@istituto-faravelli.it

Liceo "G. GALILEI"
Via Foscolo 15 27058 VOGHERA
Tel. 0383/643377
Mail info@liceogalilei.org

LICEO SCIENTIFICO OPZIONE SCIENZE APPLICATE

I.T.I.S. "G.CARDANO"
Via Verdi 19 27100 PAVIA
Tel. 0382/302801
Mail direzione@iticardano.it

Istituto Istruzione Superiore "G.FARAVELLI"
Via De Amicis 35 27049 STRADELLA
Tel. 0385/48686
Mail orientamento@istituto-faravelli.it

Ist. Istr. Sup. "ALFIERI MASERATI"
Via Mussini 22 27058 VOGHERA
Tel. 0383/43644
Mail info@istitutomaserati.it

Ist. Istr. Sup. "G.CARAMUEL"
Via Segantini 21 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/345055
Mail info@itiscaramuel.it

1.5 LICEO SCIENZE UMANE

Piano di studio del LICEO DELLE SCIENZE UMANE: orario settimanale

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

Piano di studio del LICEO DELLE SCIENZE UMANE opzione ECONOMICO-SOCIALE:

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



LICEO SCIENZE UMANE

Ist. Magistrale "A.CAIROLI"
C.so Mazzini 7 27100 PAVIA

Tel. 0382/24794

Mail info@acairoli.it

Opzione: **Economico-Sociale**

Liceo "B.CAIROLI"
Via Cairoli 27 27029 VIGEVANO

Tel. 0381/84215

Mail vcairolit@tin.it

Liceo "G. GALILEI"
Via Foscolo 15 27058 VOGHERA

Tel. 0383/643377

Mail info@liceogalilei.org

1.6 LICEO MUSICALE COREUTICO

Piano di studio del LICEO MUSICALE E COREUTICO: orario settimanale degli insegnamenti comuni

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

orario settimanale della Sezione MUSICALE

Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Esecuzione e interpretazione	3	3	2	2	2
Teoria analisi e composizione	3	3	3	3	3
Storia della musica	2	2	2	2	2
Laboratorio di musica d'insieme	2	2	3	3	3
Tecnologie musicali	2	2	2	2	2
Totale ore settimanali	32	32	32	32	32

orario settimanale della Sezione COREUTICA

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



LICEO MUSICALE E COREUTICO

Ist. Magistrale "A.CAIROLI"
 C.so Mazzini 7 27100 PAVIA
 Tel. 0382/24794
 Mail info@acairoli.it
Opzione: Musicale



2. L'ISTRUZIONE TECNICA



2. L'ISTRUZIONE TECNICA

Settore	Indirizzo	articolazioni
Settore economico	Amministrazione, finanza e marketing	Sistemi informativi aziendali Relazioni internazionali per il marketing
	Turismo	
Settore tecnologico	Meccanica, Meccatronica ed Energia	Meccanica e Meccatronica Energia
	Trasporti e Logistica	Costruzione del mezzo
		Conduzione del mezzo
		Logistica
	Elettronica ed Elettrotecnica	Elettronica
		Elettrotecnica
		Automazione
	Informatica e Telecomunicazioni	Informatica
		Telecomunicazioni
	Grafica e Comunicazione	
	Chimica, Materiali e Biotecnologie	Chimica e materiali
		Biotecnologie ambientali
		Biotecnologie sanitarie
Sistema Moda	Tessile, abbigliamento e moda	
	Calzature e moda	
Agraria, Agroalimentare e Agroindustria	Produzioni e trasformazioni	
	Gestione dell'ambiente e del territorio	
	Viticoltura ed enologia	
Costruzioni Ambiente e Territorio		
	Geotecnico	



2.1 AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING

Piano di studio del SETTORE ECONOMICO:
orario settimanale indirizzo AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING

attività e insegnamenti generali	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze integrate (Fisica)	2				
Scienze integrate (Chimica)		2			
Geografia	3	3			
Informatica	2	2			
Seconda lingua comunitaria	3	3			
Economia aziendale	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
attività e insegnamenti di AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING					
Informatica			2	2	
Seconda lingua comunitaria			3	3	3
Economia aziendale			6	7	8
Diritto			3	3	3
Economia politica			3	2	3
attività e insegnamenti di RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING					
Seconda lingua comunitaria			3	3	3
Terza lingua straniera			3	3	3
Economia aziendale e geo-politica			5	5	6
Diritto			2	2	2
Relazioni internazionali			2	2	3
Tecnologie della comunicazione			2	2	
attività e insegnamenti di SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI					
Seconda lingua comunitaria			3		
Informatica			4	5	5
Economia aziendale			4	7	7
Diritto			3	3	2
Economia politica			3	2	3
Totale ore settimanali	32	32	32	32	32



AMM.NE, FINANZA e MARKETING

I.T.C. "A.BORDONI"
Via S.Carlo2 27100 PAVIA
Tel. 0382/22243
Mail segreteria@bordoni.pv.it

I.T.C.G. "L.CASALE"
Via L.il Moro 6-8 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/84185
Mail pvtd03000a@istruzione.it

I.I.S. "G.FARAVELLI"
Via De Amicis 35
27049 STRADELLA
Tel. 0385/48686
Mail orientamento@istituto-faravelli.it

Istituto Istruzione Superiore "A.OMODEO"
(Sez. EINAUDI)
Strada Pavese 4 27036 MORTARA
Tel. 0384/91587
Mail liceoomodeo@liceoomodeo.it

Ist. Istr. Sup. "ALFIERI MASERATI"
(Sez. BARATTA)
Via Mussini 22 27058 VOGHERA
Tel. 0383/43644 Mail info@istitutomaserati.it

SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI

I.T.C. "A.BORDONI"
Via S.Carlo2 27100 PAVIA
Tel. 0382/22243
Mail segreteria@bordoni.pv.it

Istituto Istruzione Superiore "A.OMODEO"
(Sez. EINAUDI)
Strada Pavese 4 27036 MORTARA
Tel. 0384/91587
Mail liceoomodeo@liceoomodeo.it

I.I.S. "G.FARAVELLI"
Via De Amicis 35
27049 STRADELLA
Tel. 0385/48686
Mail orientamento@istituto-faravelli.it

Ist. Istr. Sup. "ALFIERI MASERATI"
(Sez. BARATTA)
Via Mussini 22 27058 VOGHERA
Tel. 0383/43644 Mail info@istitutomaserati.it

RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING

I.T.C. "A.BORDONI"
Via S.Carlo2 27100 PAVIA
Tel. 0382/22243
Mail segreteria@bordoni.pv.it

I.T.C.G. "L.CASALE"
Via L.il Moro 6-8 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/84185
Mail pvtd03000a@istruzione.it

2.2 TURISMO

Piano di studio del SETTORE ECONOMICO: orario settimanale indirizzo TURISMO

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



I.T.C. "A.BORDONI"
Via S.Carlo2 27100 PAVIA
Tel. 0382/22243
Mail segreteria@bordoni.pv.it

I.T.C.G. "L.CASALE"
Via L.il Moro 6-8 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/84185
Mail pvtd03000a@istruzione.it

Ist. Istr. Sup. "ALFIERI MASERATI" (Sez. BARATTA)
Via Mussini 22 27058 VOGHERA
Tel. 0383/43644
Mail info@istitutomaserati.it

2.3 MECCANICA E MECCATRONICA

Piano di studio del SETTORE TECNOLOGICO: orario settimanale indirizzo MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA

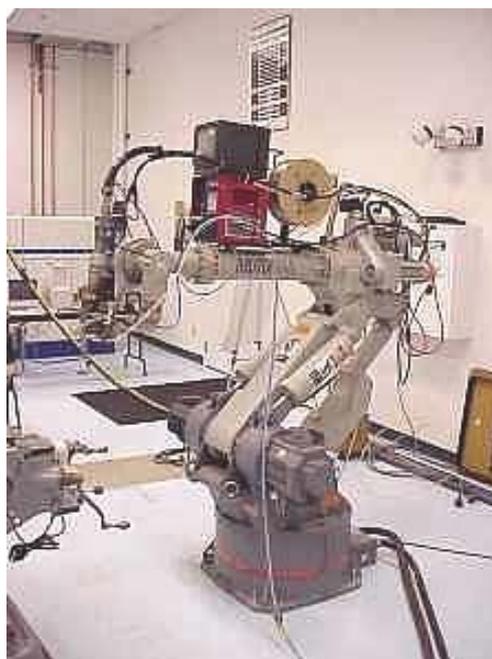
annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti generali</i>					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione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

Nota bene: per le discipline di indirizzo nel triennio sono previste attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore

I.T.I.S. "G.CARDANO"
Via Verdi 19 27100 PAVIA
Tel. 0382/302801
Mail direzione@iticardano.it

Ist. Istr. Sup. "G.CARAMUEL"
Via Segantini 21 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/345055
Mail info@itiscaramuel.it

Ist. Istr. Sup. "ALFIERI MASERATI"
Via Mussini 22 27058 VOGHERA
Tel. 0383/43644
Mail info@istitutomaserati.it



2.4 TRASPORTI E LOGISTICA

Piano di studio del SETTORE TECNOLOGICO: orario settimanale indirizzo TRASPORTI E LOGISTICA

annualità	1 ^o	2 ^o	3 ^o	4 ^o	5 ^o
<i>attività e insegnamenti generali</i>					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica	1+0	1+0			
Scienze integrate - Chimica	1+0	1+0			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	1+0	1+0			
Tecnologie informatiche	1+0				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Elettrotecnica, elettronica e automazione			3	3	3
Diritto ed economia			2	2	2
<i>() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio</i>					
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione COSTRUZIONE DEL MEZZO</i>					
Struttura, costruzione, sistemi e impianti del mezzo			5	5	8
Meccanica, macchine e sistemi propulsivi			3	3	4
Logistica			3	3	
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione CONDUZIONE DEL MEZZO</i>					
Scienze della navigazione, struttura e costruzione del mezzo			5	5	8
Meccanica e macchine			3	3	4
Logistica			3	3	



INDIRIZZO NON PRESENTE

2.5 ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA

Piano di studio del SETTORE TECNOLOGICO: orario settimanale indirizzo ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA

attività e insegnamenti generali	1 ^o	2 ^o	3 ^o	4 ^o	5 ^o
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica	1+0	1+0			
Scienze integrate - Chimica	1+0	1+0			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	1+0	1+0			
Tecnologie informatiche	1+0				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici			5	5	6
() Tra parentesi sono indicate le ore di laboratorio					
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA</i>					
Elettronica ed elettrotecnica			7	6	6
Sistemi automatici			4	5	5
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione AUTOMAZIONE</i>					
Elettronica ed elettrotecnica			7	5	5
Sistemi automatici			4	6	6
Totale ore settimanali	32	32	32	32	32

Nota bene: per le discipline di indirizzo nel triennio sono previste attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore



ELETTROTECNICA

I.T.I.S. "G. CARDANO"
Via Verdi 19 27100 PAVIA
Tel. 0382/302801
Mail direzione@iticardano.it

ELETTRONICA

Ist. Istr. Sup. "G. CARAMUEL"
Via Segantini 21 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/345055
Mail info@itiscaramuel.it

Ist. Istr. Sup. "ALFIERI MASERATI"
Via Mussini 22 27058 VOGHERA
Tel. 0383/43644
Mail info@istitutomaserati.it

2.6 INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

Piano di studio del SETTORE TECNOLOGICO: orario settimanale indirizzo INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

attività e insegnamenti generali	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica	1+0	1+0			
Scienze integrate - Chimica	1+0	1+0			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	1+0	1+0			
Tecnologie informatiche	1+0				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Sistemi e reti			4	4	4
Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni			3	3	4
Gestione progetto e organizzazione d'impresa					3
<i>() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio</i>					
attività e insegnamenti dell'articolazione INFORMATICA					
Informatica			6	6	6
Telecomunicazioni			3	3	
attività e insegnamenti dell'articolazione TELECOMUNICAZIONI					
Informatica			3	3	
Telecomunicazioni			6	6	6
Totale ore settimanali	32	32	32	32	32



INFORMATICA

I.T.I.S. "G.CARDANO"
Via Verdi 19 27100 PAVIA
Tel. 0382/302801
Mail direzione@iticardano.it

Ist. Istr. Sup. "G.CARAMUEL"
Via Segantini 21 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/345055
Mail info@itiscaramuel.it

Istituto Istruzione Superiore "G.FARAVELLI"
Via De Amicis 35 27049 STRADELLA
Tel. 0385/48686
Mail orientamento@istituto-faravelli.it

TELECOMUNICAZIONI

Ist. Istr. Sup. "ALFIERI MASERATI"
Via Mussini 22 27058 VOGHERA
Tel. 0383/43644
Mail info@istitutomaserati.it

2.7 GRAFICA E COMUNICAZIONE

Piano di studio del SETTORE TECNOLOGICO: orario settimanale indirizzo GRAFICA E COMUNICAZIONE

	annualità				
	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti generali</i>					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica	1+0	1+0			
Scienze integrate - Chimica	1+0	1+0			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	1+0	1+0			
Tecnologie informatiche	1+0				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Teoria della comunicazione			2	3	
Progettazione multimediale			4	3	4
Tecnologie dei processi di produzione			4	4	3
Organizzazione e gestione dei processi produttivi					4
Laboratori tecnici			6	6	6

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

Totale ore settimanali 32 32 32 32 32
Nota bene: per le discipline di indirizzo nel triennio sono previste attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore



INDIRIZZO NON PRESENTE

2.8 CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE

Piano di studio del SETTORE TECNOLOGICO: orario settimanale indirizzo CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE

annualità	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti generali</i>					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica	1+②	1+②			
Scienze integrate - Chimica	1+②	1+②			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	1+②	1+②			
Tecnologie informatiche	1+②				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
<i>() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio</i>					
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione CHIMICA E MATERIALI</i>					
Chimica analitica e strumentale			7	6	8
Chimica organica e biochimica			5	5	3
Tecnologie chimiche industriali			4	5	6
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI</i>					
Chimica analitica e strumentale			4	4	4
Chimica organica e biochimica			4	4	4
Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo ambientale			6	6	6
Fisica ambientale			2	2	3
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione BIOTECNOLOGIE SANITARIE</i>					
Chimica analitica e strumentale			3	3	
Chimica organica e biochimica			3	3	4
Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo sanitario			4	4	4
Igiene, anatomia, fisiologia, patologia			6	6	6
Legislazione sanitaria					3
Totale ore settimanali	32	32	32	32	32

Nota bene: per le discipline di indirizzo nel triennio sono previste attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore



BIOTECNOLOGIE SANITARIE

Ist. Istr. Sup. "G.CARAMUEL"
Via Segantini 21 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/345055
Mail info@itiscaramuel.it

CHIMICA E MATERIALI

I.T.I.S. "G.CARDANO"
Via Verdi 19 27100 PAVIA
Tel. 0382/302801
Mail direzione@iticardano.it

BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI

I.T.A. "G.GALLINI"
C.so F.lli Rosselli 22 27058 VOGHERA
Tel. 0383/343611
Mail istituto.gallini@tin.it

2.9 SISTEMA MODA

Piano di studio del SETTORE TECNOLOGICO: orario settimanale indirizzo SISTEMA MODA

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

Nota bene: per le discipline di indirizzo nel triennio sono previste attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore



INDIRIZZO NON PRESENTE

2.10 AGRARIA E AGROINDUSTRIA

Piano di studio del SETTORE TECNOLOGICO: orario di AGRARIA E AGROINDUSTRIA

attività e insegnamenti generali	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica	1+2)	1+2)			
Scienze integrate - Chimica	1+2)	1+2)			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	1+2)	1+2)			
Tecnologie informatiche	1+2)				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Produzioni animali			3	3	2
() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio					
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione PRODUZIONI E TRASFORMAZIONI</i>					
Produzioni vegetali			5	4	4
Trasformazione dei prodotti			2	3	3
Economia, estimo, marketing e legislazione			3	2	3
Genio rurale			3	2	
Biotechnologie agrarie				2	3
Gestione dell'ambiente e del territorio					2
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO</i>					
Produzioni vegetali			5	4	4
Trasformazione dei prodotti			2	2	2
Economia, estimo, marketing e legislazione			2	3	3
Genio rurale			2	2	2
Biotechnologie agrarie			2	2	
Gestione dell'ambiente e del territorio					4
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione VITICOLTURA ED ENOLOGIA</i>					
Produzioni vegetali			5	4	
Viticultura e difesa della vite					4
Trasformazione dei prodotti			2	2	
Enologia					4
Economia, estimo, marketing e legislazione			3	2	2
Genio rurale			3	2	
Biotechnologie agrarie				3	
Biotechnologie vinicole					3
Gestione dell'ambiente e del territorio					2
totale ore settimanali	32	32	32	32	32



GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

PRODUZIONI E TRASFORMAZIONI

VITICOLTURA ED ENOLOGIA

VITICOLTURA ED ENOLOGIA
Opzione ENOTECNICO VIANNO

I.T.A. "G.GALLINI"
 C.so F.lli Rosselli 22 27058 VOGHERA
 Tel. 0383/343611
 Mail istituto.gallini@tin.it

2.11 COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO

Piano di studio del SETTORE TECNOLOGICO: orario settimanale indirizzo COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO

attività	1°	2°	3°	4°	5°
<i>attività e insegnamenti generali</i>					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica	1+②	1+②			
Scienze integrate - Chimica	1+②	1+②			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	1+②	1+②			
Tecnologie informatiche	1+②				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Gestione del cantiere e sicurezza dell'ambiente di lavoro			2	2	2
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO</i>					
Progettazione, Costruzioni e Impianti			7	6	7
Geopedologia, economia ed estimo			3	4	4
Topografia			4	4	4
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione GEOTECNICO</i>					
Geologia e geologia applicata			5	5	5
Topografia e costruzioni			3	3	4
Tecnologie per la gestione del territorio e dell'ambiente			6	6	6
<i>(1) Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio</i>					
Totale ore settimanali	32	32	32	32	32

Nota bene: per le discipline di indirizzo nel triennio sono previste attività di laboratorio per almeno il 40% del monte ore



I.T.C.G. "L.CASALE"
Via L.il Moro 6-8 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/84185
Mail pvtd03000a@istruzione.it

Ist. Istr. Sup. "ALFIERI MASERATI" (Sez. BARATTA)
Via Mussini 22 27058 VOGHERA
Tel. 0383/43644
Mail info@istitutomaserati.it

Istituto Istruzione Superiore "G.FARAVELLI"
Via De Amicis 35 27049 STRADELLA
Tel. 0385/48686
Mail orientamento@istituto-faravelli.it

Istituto Istruzione Superiore "A.VOLTA"
Via Abbiategrasso 38 27100 PAVIA
Tel. 0382/526352
Mail info@istitutovoltapavia

OPZIONE: TECNOLOGIA DEL LEGNO NELLE COSTRUZIONI

Istituto Istruzione Superiore "A.VOLTA"
Via Abbiategrasso 38 27100 PAVIA
Tel. 0382/526352
Mail info@istitutovoltapavia



3. L'ISTRUZIONE PROFESSIONALE



3. L'ISTRUZIONE PROFESSIONALE

Gli istituti professionali sono organizzati in 2 settori e 6 indirizzi secondo lo schema seguente:

Settore	Indirizzo	articolazioni
Settore Industria e artigianato	Produzioni industriali e artigianali	Industria
		Artigianato
	Manutenzione e assistenza tecnica	
Settore servizi	Servizi per l'agricoltura e lo sviluppo rurale	
	Servizi socio-sanitari	
	Servizi socio-sanitari	Ottico
		Odontotecnico
	Servizi per l'enogastronomia e l'ospitalità alberghiera	Enogastronomia
		Servizi di sala e vendita
		Accoglienza turistica
Servizi commerciali		



Istruzione Professionale - 32 ore

- solo percorsi di durata **QUINQUENNALE**
- biennio di settore + scelta opzione nel triennio
- fornisce competenze e capacità operative in precisi ambiti di settore

Capire le differenze fra:

ISTRUZIONE TECNICA	ISTRUZIONE PROFESSIONALE
Indirizzo economico: 2 Indirizzo tecnologico: 9	Indirizzo Industria e Artigianato: 2 Indirizzo Servizi: 4
• Titolo finale Diploma di Perito (<i>iscrizione albi prof.li</i>)	• Titolo finale di Diploma di Tecnico
• Innovazione e sviluppo delle tecnologie e metodologie	• Applicazione e personalizzazione delle tecnologie e metodologie
• Processo	• Prodotto
• <i>Ideazione</i> • <i>Progettazione</i> • <i>Produzione /gestione</i>	• Distribuzione/erogazione del prodotto/servizio • Manutenzione e assistenza

3.1 PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI

Piano di studio del SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO: orario settimanale indirizzo PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI

attività e insegnamenti generali	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
Scienze integrate - Fisica	(2)	(2)			
Scienze integrate - Chimica	(2)	(2)			
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	2	2			
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	(3)	(3)	(5)	(4)	(4)
Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi			6	5	4
() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio					
attività e insegnamenti dell'articolazione INDUSTRIA					
Tecniche di produzione e di organizzazione			6	5	4
Tecniche di gestione-conduzione di macchine e impianti				3	5
attività e insegnamenti dell'articolazione ARTIGIANATO					
Progettazione e realizzazione del prodotto			6	6	6
Tecniche di distribuzione e di marketing				2	3
Totale ore settimanali	32	32	32	32	32

Piano di studio del SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO: orario settimanale indirizzo MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

attività e insegnamenti generali	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
Scienze integrate - Fisica	(2)	(2)			
Scienze integrate - Chimica	(2)	(2)			
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	2	2			
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	(3)	(3)	(4)	(3)	(3)
Tecnologie meccaniche e applicazioni			5	5	3
Tecnologie elettrico-elettroniche e applicazioni			5	4	3
Tecnologie e tecniche di installazione e manutenzione			3	5	8
() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio					
Totale ore settimanali	32	32	32	32	32



PRODUZIONE INDUSTRIALI E ARTIGIANALI

I.P.S.I.A "CREMONA"
P.zza Marconi 6 27100 PAVIA
Tel. 0382/469271
Mail ipsia@telnetwork.it
Artic. INDUSTRIA

I.P.S.I.A "CREMONA"
P.zza Marconi 6 27100 PAVIA
Tel. 0382/469271
Mail ipsia@telnetwork.it
Artic. ARTIGIANATO
Produzioni Tessili Sartoriali

Ist. Istr. Sup. "CALVI" (Sez. VARZI)
Via Ricotti 29 27058 VOGHERA
Tel. 0383/41854
Mail info@istitutocalvi.it
Artic. INDUSTRIA

MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Ist. Istr. Sup. "V. RONCALLI"
Viale Matteotti 18 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/83391
Mail roncast@tin.it

Ist. Istr. Sup. "CALVI" e Sez. VARZI e Sez. SANNAZZARO DE BURGONDI
Via Ricotti 29 27058 VOGHERA
Tel. 0383/41854
Mail info@istitutocalvi.it

I.P.S.I.A "CREMONA"
P.zza Marconi 6 27100 PAVIA
Tel. 0382/469271
Mail ipsia@telnetwork.it
Apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili
Manutenzione dei mezzi di trasporto

3.2 SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE

Piano di studio del SETTORE SERVIZI: orario settimanale indirizzo SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE

attività e insegnamenti generali	1 ^o	2 ^o	3 ^o	4 ^o	5 ^o
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica	(2)	(2)			
Scienze integrate - Chimica	(2)	(2)			
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	2	2			
Ecologia e pedologia	3	3			
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	(3)	(3)			
Biologia applicata			3		
Chimica applicata e processi di trasformazione			3	2	
Tecniche di allevamento vegetale e animale			2	3	
Agronomia territoriale ed ecosistemi forestali			5	2	2
Economia agraria e dello sviluppo territoriale			4	5	6
Valorizzazione delle attività produttive e legislazione di settore				5	6
Sociologia rurale e storia dell'agricoltura					3
<i>() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio</i>					
Totale ore settimanali	32	32	32	32	32



Ist. Istr. Sup. "C.POLLINI"
Via Marsala 11 27036 MORTARA
Tel. 0384/98176
Mail segreteria@ciropollini.it

3.3 SERVIZI SOCIO SANITARI

Piano di studio del SETTORE SERVIZI: orario settimanale indirizzo
SERVIZI SOCIO SANITARI

attività e insegnamenti generali	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica	(2)				
Scienze integrate - Chimica		(2)			
<i>attività e insegnamenti dell'indirizzo SERVIZI SOCIO SANITARI</i>					
Scienze umane e sociali	2(2)	2(2)			
Elementi di storia dell'arte ed espressioni grafiche	1(1)				
Educazione musicale		1(1)			
Metodologie operative	2	2	3		
Seconda lingua straniera	2	2	3	3	3
Igiene e cultura medico sanitaria			4	4	4
Psicologia generale ed applicata			4	5	5
Diritto e legislazione socio-sanitaria			3	3	3
Tecnica amministrativa ed economia sociale				2	2
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione OTTICO</i>					
Discipline sanitarie	2	2	(2)	3(2)	3(2)
Diritto e pratica commerciale, legislazione socio-sanitaria					2
Ottica, ottica applicata	2	2	2(2)	2(2)	2(2)
Esercitazioni di lenti oftalmiche	4	4	5	2	
Esercitazioni di optometria			4	4	4
Esercitazioni contattologia			2	2	2
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione ODONTOTECNICO</i>					
Anatomia, fisiologia, igiene	2	2	2		
Gnatologia			2	3	
Rappresentazione e modellazione odontotecnica	2	2	(4)	(4)	
Diritto e pratica commerciale, legislazione socio-sanitaria					2
Esercitazioni di laboratorio di odontotecnica	(4)	(4)	(7)	(7)	(8)
Scienze dei materiali dentali e laboratorio			2(2)	2(2)	2(2)
<i>() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio</i>					
Totale ore settimanali	32	32	32	32	32



SERVIZI SOCIO SANITARI

I.P.S.C. "L.COSSA"
Viale Necchi 5 27100 PAVIA
Tel. 0382/33422
Mail cossa@cossa.pv.it

ODONTOTECNICO

I.P.S.I.A "CREMONA"
P.zza Marconi 6 27100 PAVIA
Tel. 0382/469271
Mail ipsia@telnetwork.it

Ist. Istr. Sup. "C.POLLINI"
Via Marsala 11 27036 MORTARA
Tel. 0384/98176
Mail segreteria@ciropollini.it

3.4 ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA

Piano di studio del SETTORE SERVIZI: orario settimanale indirizzo
SERVIZI PER L'ENOGASTRONOMIA E L'OSPITALITA' ALBERGHIERA

attività e insegnamenti generali	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate - Fisica	1+(1)				
Scienze integrate - Chimica		1+(1)			
Scienza degli alimenti	2	2			
Laboratorio di servizi enogastronomici - cucina	(2)	(2)			
Laboratorio di servizi enogastronomici - sala e vendita	(2)	(2)			
Laboratorio di servizi di accoglienza turistica	(2)	(2)			
Seconda lingua straniera	2	2	3	3	3
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione ENOGASTRONOMIA</i>					
Scienze e cultura dell'alimentazione			2(2)	1(2)	1(2)
Diritto, e tecniche amministrative della struttura ricettiva			4	5	5
Laboratorio di servizi enogastronomici - cucina			(6)	(4)	(4)
Laboratorio di servizi enogastronomici - sala e vendita				(2)	(2)
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione SALA E VENDITA</i>					
Scienze e cultura dell'alimentazione			2(2)	1(2)	1(2)
Diritto, e tecniche amministrative della struttura ricettiva			4	5	5
Laboratorio di servizi enogastronomici - cucina				(2)	(2)
Laboratorio di servizi enogastronomici - sala e vendita			(6)	(4)	(4)
<i>attività e insegnamenti dell'articolazione ACCOGLIENZA TURISTICA</i>					
Scienze e cultura dell'alimentazione			2(2)	1(2)	1(2)
Diritto, e tecniche amministrative della struttura ricettiva			4	6	6
Tecniche di comunicazione				2	2
Laboratorio di servizi di accoglienza turistica			(6)	(4)	(4)
<i>(1) Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio</i>					
Totale ore settimanali	32	32	32	32	32



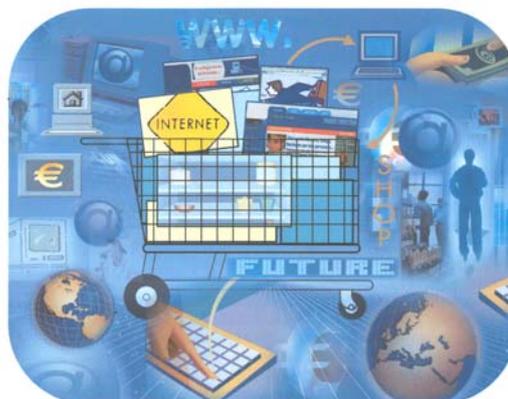
I.P.S.C. "L.COSSA"
Viale Necchi 5 27100 PAVIA
Tel. 0382/33422
Mail cossa@cossa.pv.it
Enogastronomia
Prodotti dolciari industriali e artigianali

Ist. Istr. Sup. "C.POLLINI"
Via Marsala 11 27036 MORTARA
Tel. 0384/98176
Mail segreteria@ciropollini.it
Enogastronomia

3.5 SERVIZI COMMERCIALI

Piano di studio del SETTORE SERVIZI: orario settimanale indirizzo
SERVIZI COMMERCIALI

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



Ist. Istr. Sup. "V. RONCALLI" (Sez. CASTOLDI)
Viale Matteotti 18 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/83391
Mail roncast@tin.it

Ist. Istr. Sup. "CALVI" (Sez. MARAGLIANO)
Via Ricotti 29 27058 VOGHERA
Tel. 0383/41854
Mail info@istitutocalvi.it

I.P.S.C. "L.COSSA"
Viale Necchi 5 27100 PAVIA
Tel. 0382/33422
Mail cossa@cossa.pv.it

PROMOZIONE COMMERCIALE E PUBBLICITARIA

I.P.S.C. "L.COSSA"
Viale Necchi 5 27100 PAVIA
Tel. 0382/33422
Mail cossa@cossa.pv.it



4. ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE



4. L'ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Il sistema di Istruzione e Formazione Professionale (IFP) costituisce una delle possibilità di assolvere il diritto-dovere all'istruzione e formazione.

I percorsi hanno la durata di 3 anni e possono essere frequentati presso i **Centri di Formazione Professionale (CFP)** o presso gli **Istituti Professionali di Stato**.

Il percorso di Formazione Professionale prevede sia una **preparazione di carattere tecnico** sulla professione scelta, sia una **preparazione culturale** nell'area linguistico-espressiva, matematico-scientifica e delle scienze umane, per attuare quanto previsto dalla riforma scolastica: **promuovere la crescita e la valorizzazione della persona umana**, favorendo l'elaborazione critica delle conoscenze, delle abilità tecniche e professionali e dei comportamenti personali e sociali.

I percorsi hanno queste caratteristiche:

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

Durante il percorso verranno realizzate attività di recupero e approfondimento nell'area della personalizzazione.

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

Inoltre verranno realizzate successive **quarte annualità**, alle quali potrai iscriverti per perfezionare la tua preparazione professionale ed eventualmente decidere di proseguire gli studi.





Istruzione & Formazione

4.1 OPERATORE TRASFORMAZIONE AGROALIMENTARE PANIFICAZIONE E PASTICCERIA



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area del linguaggio Lingua italiana, lingua straniera Area Scientifica Matematica, scienze naturali, fisica chimica, biologia, scienza della terra Area Storico-Socio Economica Storia, diritto, geografia, economia Area tecnologica ICT, diritto	Da 10 a 14			
Tecnico professionale Scienze e tecnologia alimentare, tecnica molitoria, tecnico della panificazione, tecnico dolciaria, scienze e tecnologia alimentare, scienza dell'alimentazione e dietologia, lingua straniera di settore, disegno e decorazione di settore, igiene e legislazione igienico sanitaria, tecniche di confezionamento e allestimento vetrine, basi di legislazioni commerciali, tecniche di vendite	Da 12 a 15			
Flessibilità	5	5	5	5

L'autonomia concessa ad ogni centro consente di organizzare un quadro orario estremamente flessibile nell'ambito delle ore minime massime indicate settimanalmente

A.P.O.L.F.
 Via S.Giovanni Bosco 21 27100 PAVIA
 Tel. 0382/471389
 Mail pbianco@apolfpavia.gov.it

A.P.O.L.F.
 Via S.Giovanni Bosco 21 27100 PAVIA
 Tel. 0382/471389
 Mail pbianco@apolfpavia.gov.it
Tecnico della trasformazione agro-alimentare
4° ANNO

FONDAZIONE L.CLERICI
 C.so Torino 36/b 27100 VIGEVANO
 Tel. 0381/091461
 Mail vigevano@clerici.lombardia.it

FONDAZIONE L.CLERICI
 C.so Torino 36/b 27100 VIGEVANO
 Tel. 0381/091461
 Mail vigevano@clerici.lombardia.it
Tecnico della trasformazione agro-alimentare
4° ANNO

4.2 OPERATORE TRASFORMAZIONE AGROALIMENTARE VITIVINICOLTURA



ARTICOLAZIONE ORARIA	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
Area linguistica: italiano e inglese	170	120	100	140	<i>Piano di studi definito in base all'indirizzo scelto</i>
Area storico-socio-economica: storia, geografia, economia e diritto	90	60	50	90	
Area matematico-scientifica-tecnologica: matematica, scienze e informatica	230	167	140	215	
Area tecnico-professionale: laboratorio e teoria professionale (*)	351	285	232	330	
Area stage (**)	-	210	320	215	
Area flessibilità: orientamento; laboratori espressivo-motori e di recupero apprendimenti; educazione alla cittadinanza e alla legalità	149	148	148	-	
MONTE ORE COMPLESSIVO ANNUALE	990	990	990	990	
(*) Il percorso si basa sull'utilizzo di aule didattiche e di laboratori attrezzati secondo il modello aziendale del settore professionale di riferimento.					
(**) Il corso prevede un periodo di formazione in azienda nel secondo, terzo e quarto anno di frequenza.					

FONDAZIONE ENAIP
V.le Battisti 104 27100 PAVIA
Tel. 0382/26044
Mail pavia@enaip.lombardia.it

4.3 OPERATORE DELLA RISTORAZIONE SERVIZI DI SALA BAR



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area del linguaggio lingua italiana, lingua straniera Area Scientifica matematica, scienze naturali, fisica chimica, biologia, scienza della terra Area Storico-Socio Economica Storia, diritto, geografia, economia Area tecnologica ICT, diritto	Da 10 a 14			
Tecnico professionale Tecniche di servizio, organizzazione di settore, comunicazione e tecniche di comunicazione, lingua straniera di settore, scienze e tecnologia alimentare, basi di enologia, scienze dell'alimentazione e dietologia, basi di legislazione commerciale	Da 12 a 15			
Flessibilità	5	5	5	5

L'autonomia concessa ad ogni centro consente di organizzare un quadro orario estremamente flessibile nell'ambito delle ore minime massime indicate settimanalmente.

C.F.P. ACCREDITATI

A.P.O.L.F.
Via S.Giovanni Bosco 21 27100 PAVIA
Tel. 0382/471389
Mail pbianco@apolfpavia.gov.it

ISTITUTO FORMAZIONE "V.ALFIERI"
Via S.Lorenzo 14 27058 VOGHERA
Tel. 0383/40139
Mail alfieri@alfieri.it

ODPF ISTITUTO SANTACHIARA
Via A.Costa 17/23 27049 STRADELLA
Tel. 0385/245663
Mail cfp.stradella@santachiaradopf.it

A.P.O.L.F.
Via S.Giovanni Bosco 21 27100 PAVIA
Tel. 0382/471389
Mail pbianco@apolfpavia.gov.it
Tecnico dei servizi sala e bar
4° ANNO

ODPF ISTITUTO SANTACHIARA
Via A.Costa 17/23 27049 STRADELLA
Tel. 0385/245663
Mail cfp.stradella@santachiaradopf.it
Tecnico dei servizi di sala e bar
4° ANNO

ISTITUTI PROFESSIONALI

Ist. Istr. Sup. "C.POLLINI"
Via Marsala 11 27036 MORTARA
Tel. 0384/98176
Mail segreteria@ciropollini.it

4.4 OPERATORE DELLA RISTORAZIONE PREPARAZIONE PASTI



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area del linguaggio lingua italiana, lingua straniera Area Scientifica Matematica, scienze naturali, fisica chimica, biologia, scienza della terra Area Storico-Socio Economica Storia, diritto, geografia, economia Area tecnologica ICT, diritto	Da 10 a 14			
Tecnico professionale Scienze e tecnologie alimentari, tecnica culinaria, scienze dell'alimentazione e dietologia, nozioni di base di medicina e anatomia del corpo umano, disegno e decorazione, lingua straniera di settore, seconda lingua straniera, tecnica di presentazione e servizio, lay-out di settore, organizzazione di settore, tecnica di comunicazione	Da 12 a 15			
Flessibilità	5	5	5	5

L'autonomia concessa ad ogni centro consente di organizzare un quadro orario estremamente flessibile nell'ambito delle ore minime massime indicate settimanalmente.

C.F.P. ACCREDITATI

FONDAZIONE L.CLERICI
Via Ponzio/Bivio Vela 27100 PAVIA
Tel. 0382/571451
Mail pavia@clerici.lombardia.it

A.P.O.L.F.
Via S.Giovanni Bosco 21 27100 PAVIA
Tel. 0382/471389
Mail pbianco@apolfpavia.gov.it

ODPF ISTITUTO SANTACHIARA
Via A.Costa 17/23 27049 STRADELLA
Tel. 0385/245663
Mail cfp.stradella@santachiaradpf.it

ISTITUTO FORMAZIONE "V.ALFIERI"
Via S.Lorenzo 14 27058 VOGHERA
Tel. 0383/40139
Mail alfieri@alfieri.it

ISTITUTI PROFESSIONALI

Ist. Istr. Sup. "C.POLLINI"
Via Marsala 11 27036 MORTARA
Tel. 0384/98176
Mail segreteria@ciropollini.it

FONDAZIONE L.CLERICI
Via Ponzio/Bivio Vela 27100 PAVIA
Tel. 0382/571451
Mail pavia@clerici.lombardia.it
Tecnico di cucina
4° ANNO

A.P.O.L.F.
Via S.Giovanni Bosco 21 27100 PAVIA
Tel. 0382/471389
Mail pbianco@apolfpavia.gov.it
Tecnico di cucina
4° ANNO

ODPF ISTITUTO SANTACHIARA
Via A.Costa 17/23 27049 STRADELLA
Tel. 0385/245663
Mail cfp.stradella@santachiaradpf.it
Tecnico di cucina
4° ANNO

ISTITUTO FORMAZIONE "V.ALFIERI"
Via S.Lorenzo 14 27058 VOGHERA
Tel. 0383/40139
Mail alfieri@alfieri.it
Tecnico di cucina
4° ANNO

4.5 OPERATORE DEL BENESSERE ACCONCIATURA



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area del linguaggio Lingua italiana, lingua straniera Area Scientifica Matematica, scienze naturali, fisica chimica, biologia, scienza della terra Area Storico-socio Economica Storia, diritto, geografia, economia Area tecnologica ICT, Diritto	Da 10 a 14			
Tecnico professionale Anatomia, fisiologia, dermatologia, tecnica professionale, cosmetologia, comunicazione, psicologia, igiene, sicurezza, marketing, ambiente, organizzazione aziendale	Da 12 a 15			
Flessibilità	5	5	5	5

L'autonomia concessa ad ogni centro consente di organizzare un quadro orario estremamente flessibile nell'ambito delle ore minime massime indicate settimanalmente

C.F.P. ACCREDITATI

ODPF ISTITUTO SANTACHIARA
Via Scarabelli 59 27058 **VOGHERA**
Tel. **0383/368700**
Mail cfpvoghera@santachiaroadpf.it

SCUOLA C.A.A.P
Viale Montegrappa 4/e 27100 **PAVIA**
Tel. **0382/422024**
Mail info@scuolacaap.com

FONDAZIONE L.CLERICI
Via S.Francesco 27036 **MORTARA**
Tel. **0384/99305**
Mail mortara@clerici.lombardia.it

Ass.C.I.O.F.S. Lombardia
Via Ludovico il Moro 13 27100 **PAVIA**
Tel. **0382/472007**
Mail segreteria_pavia@ciofslombardia.it

FONDAZIONE L.CLERICI
Via Ponzio/Bivio Vela 27100 **PAVIA**
Tel. **0382/571451**
Mail pavia@clerici.lombardia.it

FONDAZIONE ENAIP
C.so Milano 4 27029 **VIGEVANO**
Tel. **0381/70707**
Mail vigevano@enaip.lombardia.it

Ass.C.I.O.F.S. Lombardia
Via Ludovico il Moro 13 27100 **PAVIA**
Tel. **0382/472007**
Mail segreteria_pavia@ciofslombardia.it
Tecnico dell'acconciatura
4° ANNO

FONDAZIONE L.CLERICI
Via Ponzio/Bivio Vela 27100 **PAVIA**
Tel. **0382/571451**
Mail pavia@clerici.lombardia.it
Tecnico dell'acconciatura
4° ANNO

FONDAZIONE L.CLERICI
Via S.Francesco 27036 **MORTARA**
Tel. **0384/99305**
Mail mortara@clerici.lombardia.it
Tecnico dell'acconciatura
4° ANNO

FONDAZIONE ENAIP
C.so Milano 4 27029 **VIGEVANO**
Tel. **0381/70707**
Mail vigevano@enaip.lombardia.it
Tecnico dell'acconciatura
4° ANNO

4.6 OPERATORE DEL BENESSERE ESTETICA



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area del linguaggio Lingua italiana, lingua straniera Area Scientifica Matematica, scienze naturali, fisica chimica, biologia, scienza della terra Area Storico-socio Economica Storia, diritto, geografia, economia Area tecnologica ICT, diritto	Da 10 a 14			
Tecnica professionale Anatomia, fisiologia, dermatologia, tecnica professionale, cosmetologia, comunicazione, psicologia, igiene, sicurezza, marketing, ambiente, organizzazione aziendale	Da 12 a 15			
Flessibilità	5	5	5	5

L'autonomia concessa ad ogni centro consente di organizzare un quadro orario estremamente flessibile nell'ambito delle ore minime massime indicate settimanalmente

C.F.P. ACCREDITATI

FONDAZIONE L. CLERICI
 Via Ponzio/Bivio Vela 27100 PAVIA
 Tel. 0382/571451
 Mail pavia@clerici.lombardia.it

CENTRO SERVIZI FORMAZIONE
 Via Riviera 23 27100 PAVIA
 Tel. 0382/3814500
 Mail aduasio@csf.pv.it

FONDAZIONE ENAIP
 C.so Milano 4 27029 VIGEVANO
 Tel. 0381/70707
 Mail vigevano@enaip.lombardia.it

CONSORZIO AST VIGEVANO
 P.zza Calzolaio d'Italia 11 27029 VIGEVANO
 Tel. 0381/095000
 Mail formazione@astvigevano.it

ODPF ISTITUTO SANTACHIARA
 Via Scarabelli 59 27058 VOGHERA
 Tel. 0383/368700
 Mail cfpvoghera@santachiaraodpf.it

SCUOLA C.A.A.P
 Viale Montegrappa 4/e 27100 PAVIA
 Tel. 0382/422024
 Mail info@scuolacaap.com

FONDAZIONE L. CLERICI
 Via Ponzio/Bivio Vela 27100 PAVIA
 Tel. 0382/571451
 Mail pavia@clerici.lombardia.it
Tecnico dei trattamenti estetici
4° ANNO

CONSORZIO AST VIGEVANO
 P.zza Calzolaio d'Italia 11 27029 VIGEVANO
 Tel. 0381/095000
 Mail formazione@astvigevano.it
Tecnico dei trattamenti estetici
4° ANNO

4.7 OPERATORE AI SERVIZI DI VENDITA



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area del linguaggio lingua italiana- lingua straniera Area Scientifica matematica, scienze naturali, fisica chimica, biologia, scienza della terra Area Storico-socio Economica Storia, diritto, geografia, economia Area tecnologica ICT, diritto	Da 10 a 14			
Tecnico professionale Organizzazione e gestione aziendale, sicurezza professionale, diritto ed economia, comunicazione specialistica, lingua straniera, Informatica applicata, informatica specialistica, tecnica commerciale delle vendite, tecnica delle vendite	Da 12 a 15			
Flessibilità	5	5	5	5

L'autonomia concessa ad ogni centro consente di organizzare un quadro orario estremamente flessibile nell'ambito delle ore minime massime indicate settimanalmente

C.F.P. ACCREDITATI

ODPF ISTITUTO SANTACHIARA
 Via Scarabelli 59 27058 **VOGHERA**
Tel. 0383/368700
 Mail cfpvoghera@santachiaraodpf.it

Ass.C.I.O.F.S. Lombardia
 Via Ludovico il Moro 13 27100 **PAVIA**
Tel. 0382/472007
 Mail segreteria_pavia@ciofslombardia.it

CENTRO SERVIZI FORMAZIONE
 Via Riviera 23 27100 **PAVIA**
Tel. 0382/3814500
 Mail aduasio@csf.pv.it

FONDAZIONE L.CLERICI
 Via S.Francesco 27036 **MORTARA**
Tel. 0384/99305
 Mail mortara@clerici.lombardia.it

Ass.C.I.O.F.S. Lombardia
 Via Ludovico il Moro 13 27100 **PAVIA**
Tel. 0382/472007
 Mail segreteria_pavia@ciofslombardia.it
Tecnico commerciale delle vendite
4° ANNO

4.8 OPERATORE AMMINISTRATIVO SEGRETARIALE



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area del linguaggio Lingua italiana, lingua straniera				
Area Scientifica Matematica, scienze naturali, fisica chimica, biologia, scienza della terra				
Area Storico-socio Economica Storia, diritto, geografia, economia	Da 10 a 14			
Area tecnologica ICT, diritto				
Tecnico professionale Organizzazione aziendale, tecnica amministrativa e gestionale, informatica specialistica	Da 12 a 15			
Flessibilità	5	5	5	5

L'autonomia concessa ad ogni centro consente di organizzare un quadro orario estremamente flessibile nell'ambito delle ore minime massime indicate settimanalmente.

C.F.P. ACCREDITATI

ODPF ISTITUTO SANTACHIARA
Via A.Costa 17/23 27049 STRADELLA
Tel. 0385/245663
Mail cfp.stradella@santachiaradpf.it

ODPF ISTITUTO SANTACHIARA
Via A.Costa 17/23 27049 STRADELLA
Tel. 0385/245663
Mail cfp.stradella@santachiaradpf.it
Tecnico dei servizi d'impresa
4° ANNO

4.9 OPERATORE ELETTRICO



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area del linguaggio Lingua Italiana, lingua straniera Area Scientifica Matematica, scienze naturali, fisica chimica, biologia, scienza della terra Area Storico-socio Economica Storia, diritto, geografia, economia Area tecnologica ICT, diritto	Da 10 a 14			
Tecnico professionale Specialistica generale elettrica, software dedicato, componentistica elettrica, impiantistica, macchine e apparecchi elettrici, tecnologie di materiali elettrici, impiantistica elettrica, misure elettriche, disegno tecnico (CAD), logistica, informatica, programmazione, materiale e processi, organizzazione del lavoro, organizzazione aziendale, comunicazione	Da 12 a 15			
Flessibilità	5	5	5	5

L'autonomia concessa ad ogni centro consente di organizzare un quadro orario estremamente flessibile nell'ambito delle ore minime massime indicate settimanalmente

OPERATORE ELETTRICO

C.F.P. ACCREDITATI

FONDAZIONE L.CLERICI
 Via Ponzio/Bivio Vela 27100 PAVIA
 Tel. 0382/571451
 Mail pavia@clerici.lombardia.it

FONDAZIONE L.CLERICI
 Via S.Francesco 27036 MORTARA
 Tel. 0384/99305
 Mail mortara@clerici.lombardia.it

FONDAZIONE ENAIP
 V.le Battisti 104 27100 PAVIA
 Tel. 0382/26044
 Mail pavia@enaip.lombardia.it

FONDAZIONE L.CLERICI
 Via Ponzio/Bivio Vela 27100 PAVIA
 Tel. 0382/571451
 Mail pavia@clerici.lombardia.it
Tecnico elettrico
 4° ANNO

FONDAZIONE L.CLERICI
 Via S.Francesco 27036 MORTARA
 Tel. 0384/99305
 Mail mortara@clerici.lombardia.it
Tecnico elettrico
 4° ANNO

FONDAZIONE ENAIP
 V.le Battisti 104 27100 PAVIA
 Tel. 0382/26044
 Mail pavia@enaip.lombardia.it
Tecnico elettrico
 4° ANNO

ISTITUTI PROFESSIONALI

I.I.S "FARAVELLI" Via De Amicis 35
 27049 STRADELLA Tel. 0385/48686
 Mail orientamento@istituto-faravelli.it

INSTALL. MANUTENTORE IMP. SOLARI E FOTOVOLTAICI

I.P.S.I.A "CREMONA"
 P.zza Marconi 6 27100 PAVIA
 Tel. 0382/469271
 Mail ipsia@telnetwork.it

Ist. Istr. Sup. "V. RONCALLI"
 Viale Matteotti 18 27029 VIGEVANO
 Tel. 0381/83391
 Mail roncast@tin.it

Ist. Istr. Sup. "CALVI"
 Via Ricotti 29 27058 VOGHERA
 Tel. 0383/41854
 4 Mail info@istitutocalvi.it

4.10 OPERATORE ELETTRONICO



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area del linguaggio Lingua italiana, lingua straniera Area Scientifica matematica, scienze naturali, fisica chimica, biologia, scienza della terra Area Storico-socio Economica Storia, diritto, geografia, economia Area tecnologica ICT, Diritto	Da 10 a 14			
Tecnico professionale Reti elettriche, macchine, apparecchi e componenti elettrici, tecnologia dei materiali elettrici/elettronici, sistemistica, misure in particolare elettrica/elettroniche, sistemistica dell'automazione, disegno tecnico (CAD), programmazione, pianificazione, materiali e processi, organizzazione del lavoro, informatica, tecnica e tecnologia elettronica, misure elettroniche, organizzazione aziendale, logistica, comunicazione	Da 12 a 15			
Flessibilità	5	5	5	5

L'autonomia concessa ad ogni centro consente di organizzare un quadro orario estremamente flessibile nell'ambito delle ore minime massima indicata settimanalmente

C.F.P ACCREDITATI

E.L.FO.L
P.zza 4 Novembre 9a 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/76976
Mail info@elfol.it

E.L.FO.L
P.zza 4 Novembre 9a 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/76976
Mail info@elfol.it
Tecnico elettronico
4°ANNO

ISTITUTI PROFESSIONALI

I.P.S.I.A "CREMONA"
P.zza Marconi 6 27100 PAVIA
Tel. 0382/469271
Mail ipsia@telnetwork.it

Istituto Istruzione Superiore "G.FARAVELLI"
Via De Amicis 35 27049 STRADELLA
Tel. 0385/48686
Mail orientamento@istituto-faravelli.it

4.11 OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO SARTORIA



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area del linguaggio Lingua italiana, lingua straniera Area Scientifica Matematica, scienze naturali, fisica chimica, biologia, scienza della terra Area Storico-socio Economica Storia, diritto, geografia, economia Area tecnologica ICT, diritto	Da 10 a 14			
Tecnico professionale Area tecnico professionale, laboratorio professionale (modello e confezione), storia del costume, comunicazione specialistica	Da 12 a 15			
Flessibilità	5	5	5	5

L'autonomia concessa ad ogni centro consente di organizzare un quadro orario estremamente flessibile nell'ambito delle ore minime massime indicate settimanalmente.

C.F.P ACCREDITATI

CONSORZIO AST VIGEVANO
 P.zza Calzolaio d'Italia 11 27029 VIGEVANO
 Tel. 0381/095000
 Mail formazione@astvigevano.it

4.12 OPERATORE AI SERVIZI DI PROMOZIONE E ACCOGLIENZA



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area del linguaggio Lingua Italiana, lingua straniera				
Area Scientifica Matematica, scienze naturali, fisica chimica, biologia, scienza della terra	Da 10 a 14			
Area Storico-socio Economica Storia, diritto, geografia, economia				
Area tecnologica ICT, diritto				
Tecnico professionale Laboratorio, teoria professionale	Da 12 a 15			
Flessibilità	5	5	5	5

L'autonomia concessa ad ogni centro consente di organizzare un quadro orario estremamente flessibile nell'ambito delle ore minime massime indicate settimanalmente.

ISTITUTI PROFESSIONALI

STRUTTURE RICETTIVE

Ist. Istr. Sup. "V. RONCALLI" (Sez. CASTOLDI)
Viale Matteotti 18 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/83391
Mail roncast@tin.it

Ist. Istr. Sup. "CALVI" (Sez. MARAGLIANO)
Via Ricotti 29 27058 VOGHERA
Tel. 0383/41854
Mail info@istitutocalvi.it

4.13 OPERATORE DELLA RIPARAZIONE VEICOLI A MOTORE



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area del linguaggio Lingua italiana, lingua straniera Area Scientifica Matematica, scienze naturali, fisica, chimica, biologia, scienza della terra Area Storico-socio Economica Storia, diritto, geografia, economia Area tecnologica ICT, diritto	Da 10 a 14			
Tecnico professionale Tecnica professionale, tecnologia meccanica, laboratorio, sicurezza, lingua straniera	Da 12 a 15			
Flessibilità	5	5	5	5

L'autonomia concessa ad ogni centro consente di organizzare un quadro orario estremamente flessibile nell'ambito delle ore minime massime indicate settimanalmente.

ISTITUTI PROFESSIONALI

RIPARAZIONE DI SISTEMI DEL VEICOLO

I.P.S.I.A "CREMONA"
 P.zza Marconi 6 27100 PAVIA
 Tel. 0382/469271
 Mail ipsia@telnetwork.it

Ist. Istr. Sup. "CALVI"
 Via Ricotti 29 27058 VOGHERA
 Tel. 0383/41854
 Mail info@istitutocalvi.it

4.14 OPERATORE IMPIANTI TERMIDRAULICI



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area del linguaggio Lingua italiana, lingua straniera Area Scientifica Matematica, scienze naturali, fisica chimica, biologia, scienza della terra Area Storico-socio Economica Storia, diritto, geografia, economia Area tecnologica ICT, diritto	Da 10 a 14			
Tecnico professionale Tecnica professionale, informatica, sicurezza, organizzazione del lavoro, qualità, meccanica e tecnologia	Da 12 a 15			
Flessibilità	5	5	5	5

L'autonomia concessa ad ogni centro consente di organizzare un quadro orario estremamente flessibile nell'ambito delle ore minime massime indicate settimanalmente

ISTITUTI PROFESSIONALI

I.P.S.I.A "CREMONA"
 P.zza Marconi 6 27100 PAVIA
 Tel. 0382/469271
 Mail ipsia@telnetwork.it

Ist. Istr. Sup. "V. RONCALLI"
 Viale Matteotti 18 27029 VIGEVANO
 Tel. 0381/83391
 Mail roncast@tin.it

4.15 OPERATORE MECCANICO



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area del linguaggio Lingua italiana, lingua straniera Area Scientifica Matematica, scienze naturali, fisica chimica, biologia, scienza della terra Area Storico-socio Economica Storia, diritto, geografia, economia Area tecnologica ICT, diritto	Da 10 a 14			
Tecnico professionale Tecnica professionale, tecnologia meccanica, informatica, laboratorio, sicurezza, lingua straniera	Da 12 a 15			
Flessibilità	5	5	5	5

L'autonomia concessa ad ogni centro consente di organizzare un quadro orario estremamente flessibile nell'ambito delle ore minime massime indicate settimanalmente.

ISTITUTI PROFESSIONALI

I.P.S.I.A "CREMONA"
 P.zza Marconi 6 27100 PAVIA
 Tel. 0382/469271
 Mail ipsia@telnetwork.it

Istituto Istruzione Superiore "G.FARAVELLI"
 Via De Amicis 35 27049 STRADELLA
 Tel. 0385/48686
 Mail orientamento@istituto-faravelli.it

SALDOCARPENTERIA

Ist. Istr. Sup. "CALVI"
 Via Ricotti 29 27058 VOGHERA
 Tel. 0383/41854
 Mail info@istitutocalvi.it

4.16 OPERATORE GRAFICO



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area del linguaggio Lingua italiana, lingua straniera Area Scientifica Matematica, scienze naturali, fisica chimica, biologia, scienza della terra Area Storico-socio Economica Storia, diritto, geografia, economia Area tecnologica ICT, diritto	Da 10 a 14			
Tecnico professionale Area tecnico professionale, tecnologia, disegno, laboratorio, sicurezza, tecnica professionale	Da 12 a 15			
Flessibilità	5	5	5	5

L'autonomia concessa ad ogni centro consente di organizzare un quadro orario estremamente flessibile nell'ambito delle ore minime massime indicate settimanalmente

ISTITUTI PROFESSIONALI

MULTIMEDIA

Ist. Istr. Sup. "CALVI" (Sez. MARAGLIANO)
 Via Ricotti 29 27058 **VOGHERA**
Tel. 0383/41854
 Mail info@istitutocalvi.it

Ist. Istr. Sup. "CALVI" (Sez. MARAGLIANO)
 Via Ricotti 29 27058 **VOGHERA**
Tel. 0383/41854
 Mail info@istitutocalvi.it
Tecnico grafico
4° ANNO

4.17 OPERATORE AGRICOLO



INSEGNAMENTI	I	II	III
AREA dei LINGUAGGI	160	140	120
AREA STORICO-SOCIO-ECONOMICA	80	60	-
AREA TECNOLOGICA	70	60	50
AREA SCIENTIFICA	120	120	70
AREA TECNICO PROFESSIONALE	412	231	262
AREA della FLESSIBILITÀ	148	149	148
STAGE	-	240	340
TOTALE	990	990	990

C.F.P. ACCREDITATI

COLTIVAZIONI ARBOREE, ERBACEE E ORTOFLORICOLE

Consorzio AST VIGEVANO
P.zza Calzolaio d'Italia 11 27029 VIGEVANO
Tel. 0381/095000
Mail formazione@astvigevano.it

ISTITUTI PROFESSIONALI

SILVICOLTURA E SALVAGUARDIA AMBIENTALE

Ist. Istr. Sup. "CALVI" (Sez. VARZI)
Via Ricotti 29 27058 VOGHERA
Tel. 0383/41854
Mail info@istitutocalvi.it





PER INFORMAZIONI:

Settore Cultura, Turismo, Innovazione Tecnologica, Politiche della Scuola, Giovani e Pari Opportunità

**Tel. 0382/597419
donatella.olivetti@provincia.pv.it**

Settore Sviluppo Sociale ed Economico

**Tel. 0382/597441-421
formazione@provincia.pv.it**