

PERCORSI VERSO IL FUTURO

INDIRIZZI DI STUDIO
E FORMAZIONE PROFESSIONALE
DOPO LA TERZA MEDIA A.S. 2012/2013



Assessorato Politiche per la Scuola / Assessorato Formazione Professionale



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.

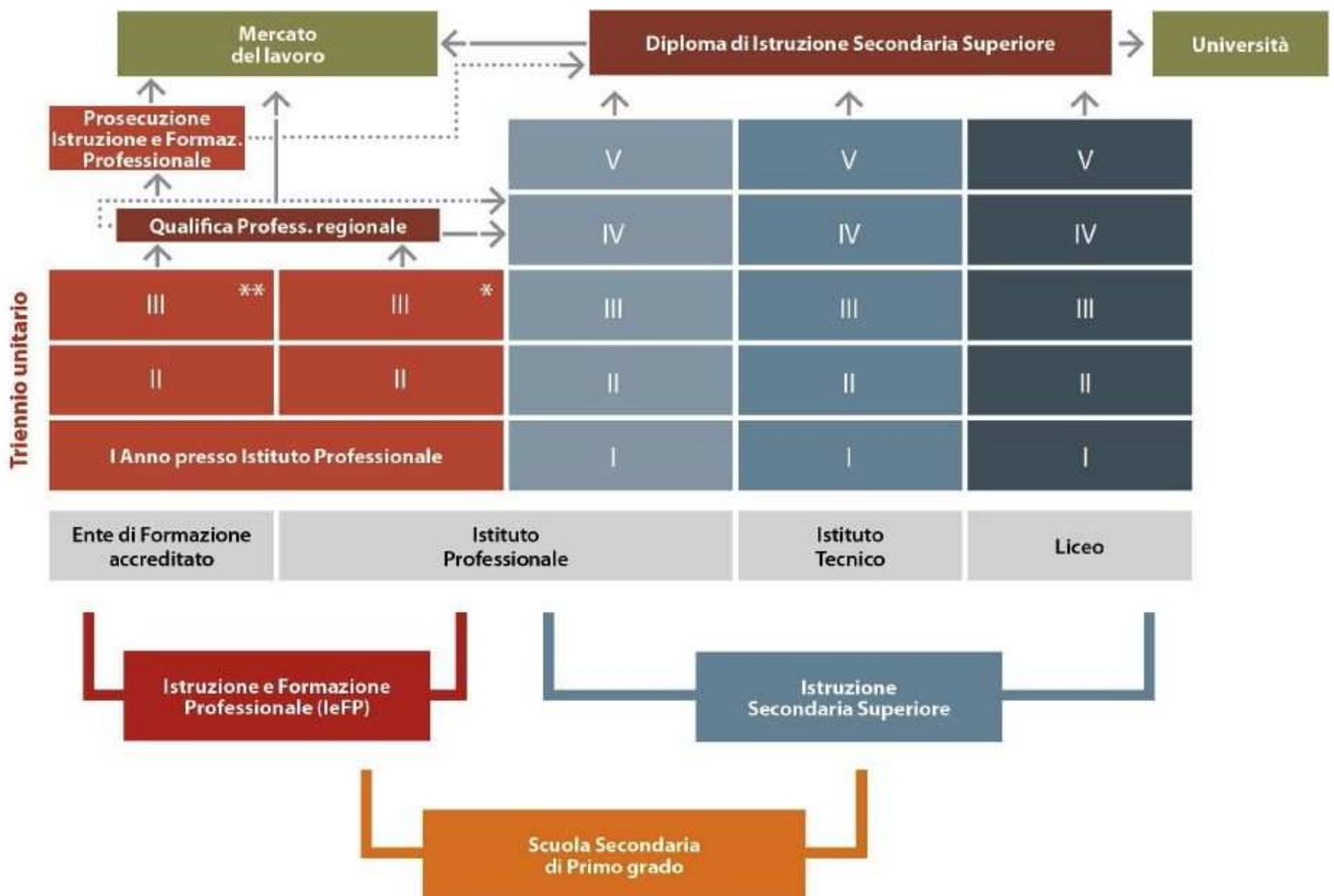
Ai quadri orari e alle altre notizie utili sugli indirizzi e i numeri telefonici, abbiamo voluto affiancare anche alcune pagine descrittive, riguardanti gli aspetti più rilevanti delle ultime riforme che sono state avviate, al fine di inquadrare i vari percorsi dell'Istruzione e della Formazione Professionale 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*

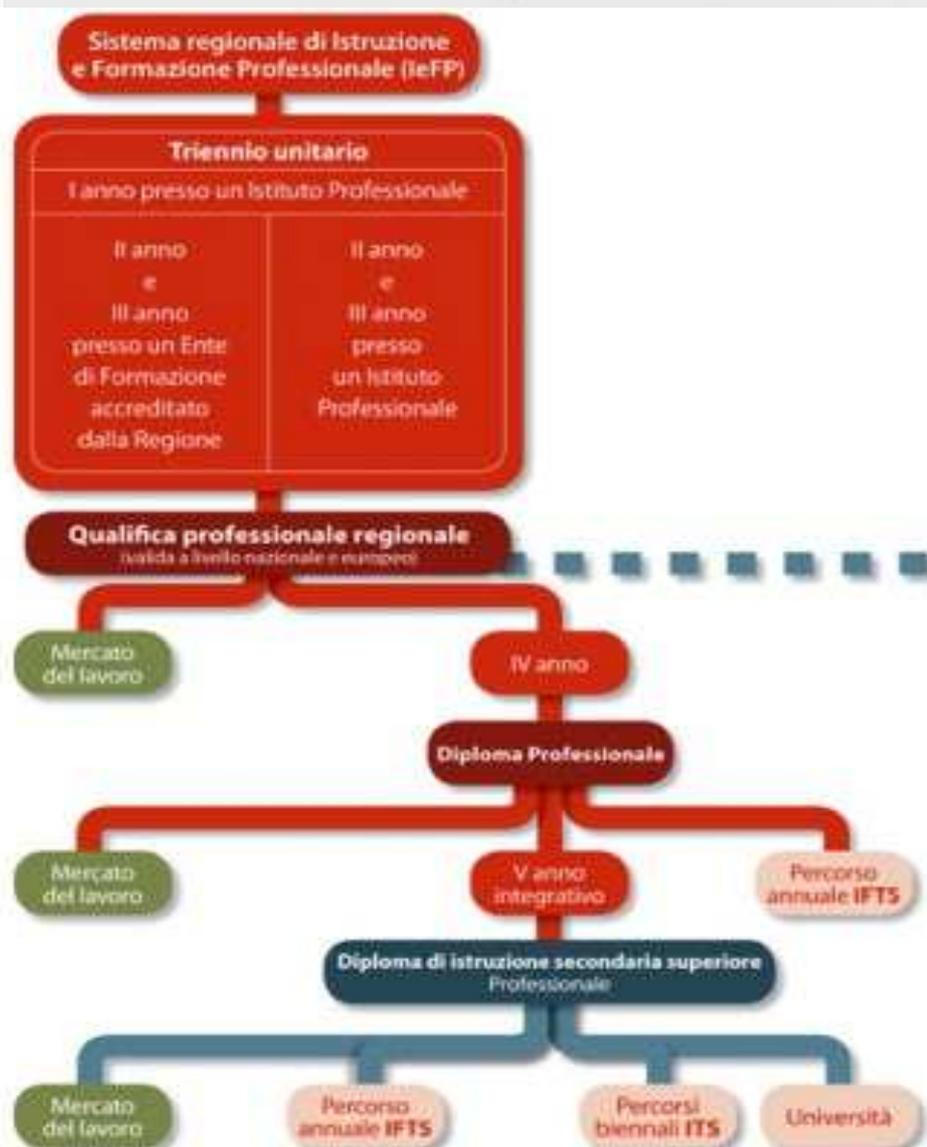
2 Settori - 11 Indirizzi

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





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
------------------------	----	----	----	----	----

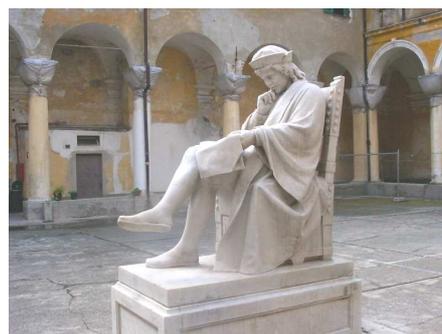
Istituto Istruzione Superiore "A.VOLTA"
Via Abbiategrasso 38 27100 PAVIA
Tel. 0382/526352
Mail info@istitutovoltapavia
Arti Figurative Design Scenografia
Architettura e Ambiente

Istituto Istruzione Superiore "A.OMODEO"
Strada Pavese 4 27036 MORTARA
Tel. 0384/91587
Mail liceomodeo@liceomodeo.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 classico.pavia@liceofoscolo.it

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

Liceo “G. GALILEI”
 Via Foscolo 15 27058 VOGHERA
 Tel. 0383/643377
 Mail galivogh@tin.it

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 cairolipavia@tin.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 galivogh@tin.it

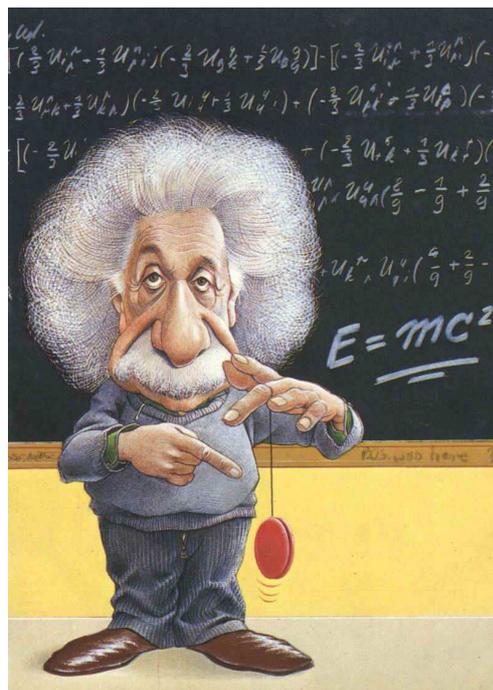
1.4 LICEO SCIENTIFICO

Piano di studio del LICEO SCIENTIFICO:
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	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 ^o	2 ^o	3 ^o	4 ^o	5 ^o
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 scope@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 galivogh@tin.it

Liceo "G. GALILEI"
Via Foscolo 15 27058 VOGHERA
Tel. 0383/643377
Mail galivogh@tin.it

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 info@istituto-faravelli.it

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

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

1.6 LICEO SCIENZE UMANE

Piano di studio del LICEO DELLE SCIENZE UMANE: orario settimanale

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

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

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



LICEO SCIENZE UMANE

Ist. Magistrale "A.CAIROLI"
C.so Mazzini 7 27100 PAVIA
Tel. 0382/24794
Mail cairolipavia@tin.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 galivogh@tin.it

1.5 LICEO MUSICALE COREUTICO

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

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

orario settimanale della Sezione MUSICALE

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

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 caiolipavia@tin.it
Opzione: Musicale



1. 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	
	Viticultura 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 istcasale@tin.it

I.I.S. "G.FARAVELLI"
Via De Amicis 35
27049 STRADELLA
Tel. 0385/48686
Mail info@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 itismas@tin.it

SERVIZI FORMATIVI AZIENDALI

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

2.2 TURISMO

Piano di studio del SETTORE ECONOMICO: orario settimanale indirizzo TURISMO

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
<i>attività e insegnamenti di indirizzo</i>					
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 istcasale@tin.it

Ist. Istr. Sup. "ALFIERI MASERATI" (Sez. BARATTA)

Via Mussini 22 27058 VOGHERA

Tel. 0383/43644

Mail itismas@tin.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 itismas@tin.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

	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+②	1+②			
Scienze integrate - Chimica	1+②	1+②			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	1+②	1+②			
Tecnologie informatiche	1+②				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici			5	5	6
() 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 itismas@tin.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 info@istituto-faravelli.it

TELECOMUNICAZIONI

Ist. Istr. Sup. "ALFIERI MASERATI"
Via Mussini 22 27058 VOGHERA
Tel. 0383/43644
Mail itismas@tin.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

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

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	
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 istcasale@tin.it

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

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

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

OPZIONE: TECNOLOGIA DEL LEGNO NELLE COSTRUZIONI

Istituto Istruzione Superiore "A.VOLTA"
Via Abbiategrosso 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> • Produzione /gestione	• 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
<i>() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio</i>					
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
<i>() Tra parentesi sono indicate le ore che si svolgono in laboratorio</i>					
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 calvivog@tin.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 calvivog@tin.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 cozza@cozza.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>() 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

I.P.S.C. "L.COSSA"
(SEZ. CASORATE PRIMO)
Viale Necchi 5 27100 PAVIA
Tel. 0382/33422
Mail cossa@cossa.pv.it
Enogastronomia

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 ^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, 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 calvivog@tin.it

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



**LA PROVINCIA
DI PAVIA**



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.



L'offerta dei corsi triennali di qualifica negli Enti di Formazione Professionale

La frequenza dei **percorsi triennali** regionali di Istruzione e Formazione Professionale, che consentono il conseguimento di un attestato di qualifica di secondo livello Europeo, rappresenta una delle possibilità per l'assolvimento dell'**obbligo di istruzione**.

I corsi possono essere realizzati sia da Enti accreditati dalla Regione Lombardia che da Istituzioni scolastiche.

In tutte e due i casi, l'**iscrizione** dovrà essere effettuata **direttamente presso la Scuola Media frequentata**, nello stesso periodo in cui sarà possibile presentare la domanda per le altre tipologie di percorsi.

Anche se per gli Enti di Formazione verrà utilizzato il meccanismo della "**dote**" regionale, per il 2011/12 **NON** sarà necessario, come avvenuto negli ultimi anni, il **successivo passaggio** presso l'istituzione formativa per l'**assegnazione** della dote stessa.

In caso di richieste superiori al numero di allievi che è possibile accogliere nei singoli corsi, gli Enti potranno attivare proprie modalità di selezione. E' comunque escluso il criterio della data di presentazione della richiesta, proprio perché la stessa potrà essere presentata solo direttamente dalla scuola di appartenenza. L'inserimento di allievi che attualmente stanno frequentando istituti scolastici superiori potrà avvenire solo in un secondo tempo (di massima a partire dal mese di giugno).

REPERTORIO DELL'OFFERTA FORMATIVA DI ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

<i>Area professionale</i>	<i>Qualifica professionale</i>	<i>Indirizzo / Profilo</i>
1. AGRICOLA	OPERATORE AGRICOLO	1. Allevamento animali domestici 2. Coltivazioni arboree, erbacee, ortofloricole 3. Silvicultura e salvaguardia ambientale
2. AGRO-ALIMENTARE	OPERATORE DELLA TRASFORMAZIONE AGROALIMENTARE	1. Addetto alla panificazione e pasticceria 2. Addetto alle trasformazioni lattiero-casearie 3. Addetto alle trasformazioni vitivinicole
3. SERVIZI DELLA RISTORAZIONE	OPERATORE DELLA RISTORAZIONE	1. Servizi di sala-bar 2. Preparazione pasti
4. ARTIGIANATO ARTISTICO	OPERATORE DELLE LAVORAZIONI ARTISTICHE	1. Addetto alla lavorazione dei metalli 2. Addetto alla lavorazione dei materiali lapidei 3. Addetto alla realizzazione e decorazione degli oggetti 4. Addetto arredo tessile 5. Tessitore-orditore
5. CHIMICA E AMBIENTALE	OPERATORE DELLE PRODUZIONI CHIMICHE	
6. COMMERCIALE E DEI SERVIZI LOGISTICI	OPERATORE AI SERVIZI DI VENDITA OPERATORE DEI SISTEMI E DEI SERVIZI LOGISTICI	
7. GRAFICA, COMUNICAZIONE MULTIMEDIALE E SPETTACOLO	OPERATORE GRAFICO	1. Stampa e allestimento 2. Multimedia
	TECNICO DELLA COMUNICAZIONE AUDIO E VIDEO (4 anni)	
8. EDILE E DEL TERRITORIO	OPERATORE EDILE	
9. ELETTRICA-ELETTRONICA, INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI	OPERATORE ELETTRICO	1. Installatore/manutentore impianti solari e fotovoltaici* 2. Montatore/manutentore elettro-meccanico*
	OPERATORE ELETTRONICO	
10. CURA DELLA PERSONA, ESTETICA, SPORT E BENESSERE	OPERATORE DEL BENESSERE	1. Acconciatura 2. Trattamenti estetici
	TECNICO DEI SERVIZI DI ANIMAZIONE TURISTICA, SPORT E DEL TEMPO LIBERO (4 anni)	
11. LEGNO E ARREDAMENTO	OPERATORE DEL LEGNO	1. Addetto al disegno di arredo* 2. Decoratore* 3. Manutentore di immobili*
12. MECCANICA	OPERATORE DI IMPIANTI TERMOIDRAULICI	
	OPERATORE ALLA RIPARAZIONE DI VEICOLI A MOTORE	1. Riparazioni di sistemi del veicolo 2. Riparazioni di carrozzeria
	OPERATORE MECCANICO	1. Addetto meccano tessile* 2. Saldocarpentiere* 3. Addetto alla produzione armiera*
13. SERVIZI D'IMPRESA	OPERATORE AMMINISTRATIVO SEGRETARIALE	Addetto disegno tecnico CAD*
14. MODA E ABBIGLIAMENTO	OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO	1. Addetto alle confezioni industriali 2. Sarto-Modellista
	OPERATORE DELLE CALZATURE	
15. SERVIZI DI PROMOZIONE E ACCOGLIENZA	OPERATORE AI SERVIZI DI PROMOZIONE E ACCOGLIENZA	1. Servizi turistici 2. Strutture ricettive

4.1 ADDETTO 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, tecnica dolciaria, scienze e tecnologia alimentare, scienza dell'alimentazione e dietologia, lingua straniera di settore, disegno e decorazione di settore, igiene e legislazione igienico sanitario, 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 macescon@apolfpavia.gov.it

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

4.2 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

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 macescon@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

ISTITUTI PROFESSIONALI

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

4.3 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 macescon@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

4.4 ACCONCIATURA



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area dei linguaggi 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@santachiaradpf.it

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

SCUOLA C.A.A.P
Viale Montegrappa 4/e 27100 **PAVIA**
Tel. **0382/422024**
Mail caap01@virgilio.it

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

4.5 TRATTAMENTI ESTETICI



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

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

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

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

SCUOLA C.A.A.P
 Viale Montegrappa 4/e 27100 PAVIA
 Tel. 0382/422024
 Mail caap01@virgilio.it

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

CFP AST VIGEVANO
 P.zza Calzolaio d'Italia 1 27029 VIGEVANO
 Tel. 0381/095000
 Mail formazione@astvigevano.it

4.6 OPERATORE AI SERVIZI DI VENDITA



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area dei linguaggi 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@santachiaradpf.it

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

CFP AST VIGEVANO
 P.zza Calzolaio d'Italia 1 27029 **VIGEVANO**
Tel. 0381/095000
 Mail formazione@astvigevano.it

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

4.7 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 Area tecnologica ICT, diritto	Da 10 a 14			
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

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

4.8 OPERATORE ELETTRICO



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area dei linguaggi 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

ISTITUTI PROFESSIONALI

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

INSTALL. MANUTENTORE IMP. SOLARI E FOTOVOLTAICI

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

4.9 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 elettriche/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 massime indicate settimanalmente

C.F.P ACCREDITATI

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

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 info@istituto-faravelli.it

4.10 SARTO-MODELLISTA



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

CFP AST VIGEVANO
 P.zza Calzolaio d'Italia 1 27029 VIGEVANO
 Tel. 0381/095000
 Mail formazione@astvigevano.it

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

4.11 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 Area Storico-socio Economica Storia, diritto, geografia, economia Area tecnologica ICT, diritto	Da 10 a 14			
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

4.12 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	Da 10 a 14			
Area Storico-socio Economica Storia, diritto, geografia, economia				
Area tecnologica ICT, diritto				
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 calvivog@tin.it

4.13 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

4.14 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	Da 10 a 14			
Area Storico-socio Economica Storia, diritto, geografia, economia				
Area tecnologica ICT, diritto				
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 info@istituto-faravelli.it

4.15 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 calvivog@tin.it

4.16 OPERATORE DEI SISTEMI E DEI SERVIZI LOGISTICI



AREA DI STUDIO	I	II	III	IV
Area dei linguaggi 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 Logistica e tecniche di gestione magazzino, informatica applicata, sicurezza, inglese tecnico, comunicazione ed organizzazione aziendale	Da 12 a 15			
Flessibilità (Educazione motoria/Religione cattolica)	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 ENAIP
 C.so Milano 4 27029 VIGEVANO
 Tel. 0381/70707
 Mail vigevano@enaip.lombardia.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

SOMMARIO

SALUTO DELL'ASSESSORE	PAG. 3
SISTEMA EDUCATIVO DI ISTRUZIONE E FORMAZIONE	PAG. 5
IL NUOVO IMPIANTO ORGANIZZATIVO	PAG. 6
I PERCORSI LICEALI	PAG. 7
L'ISTRUZIONE TECNICA	PAG. 15
L'ISTRUZIONE PROFESSIONALE	PAG. 29
L'ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE	PAG. 37