Appunti, strumenti e consigli di orientamento scolastico per alunni e per genitori

«Orientarsi…per orientare, scegliere con strategia»

A cura di Luca Bonomi
Funzione strumentale per l'orientamento
I.C. Vestone
a.s. 2023-24

Informazioni utili per genitori e studenti

1) Le scuole secondarie di II grado sono al limite della capienza (gli spazi disponibili si sono ridotti a causa delle limitazioni imposte dalla pandemia e ancora per un triennio i numeri degli studenti della secondaria di I grado in uscita dal terza resteranno stabili sui valori attuali).

2) L'iscrizione on line di gennaio non è una pre-iscrizione (gli organici vengono predisposti sulla base delle iscrizioni di gennaio/ febbraio);

Informazioni utili per genitori e studenti

3) Indicare nel modulo di iscrizione **le alternative**.

4) Porre la **massima attenzione ai criteri di ammissione al primo anno di corso in caso di esubero**: sono sulla home page o nella pagina dedicata all'orientamento di tutti gli istituti.

Informazioni utili per genitori e studenti

5) Consapevolezza dei rischi di una scelta fuori ambito di percorsi molto richiesti (es. Leonardo, Castelli).

6) Massima consapevolezza dei rischi di una scelta più impegnativa che preveda come requisito indispensabile il possesso di una buona strumentalità di base: in caso di **insuccesso** il trasferimento in altro istituto con un percorso più adeguato non è scontato; il passaggio è meno difficoltoso se la scuola in cui si è iscritti è un Istituto con più ordinamenti/indirizzi al suo interno.

Scuola Secondaria di secondo grado

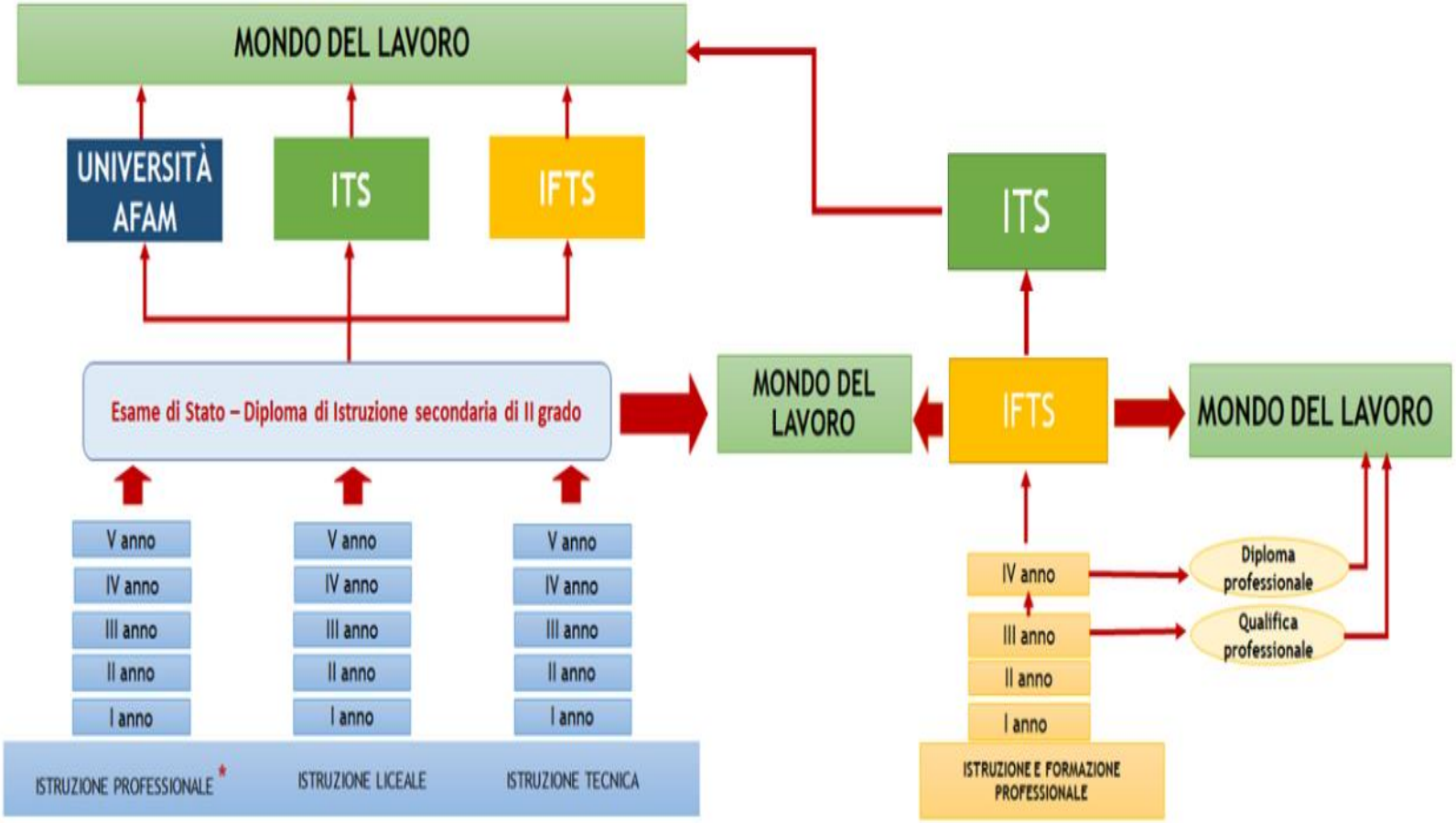
Normativa di riferimento

- Licei **DPR 15 marzo 2010, n. 89**
- Istituti tecnici **DPR 15 marzo 2010, n. 88**
- Istituti professionali Decreto Legislativo 61/2017

  Decreto Ministeriale 92/2018
- IeFP legge regionale n. 19 del 6 agosto 2007

  decreto 20 dicembre 2013 n. 12550

  decreto del 28 luglio 2014 n. 7214



* Per informazioni sui 'Nuovi Professionali e sul raccordo con i percorsi dell'istruzione e formazione professionale leggere la risposta alla domanda dedicata

Struttura Scuola Secondaria di secondo grado

- **Licei (statali)**

Durata 5 anni, 6 diversi tipi di Licei + 3 articolazioni,
l'orario settimanale è, con alcune eccezioni, di **27 ore** nel primo biennio
30 ore nel secondo biennio e nel quinto anno,
si consegue il Diploma di Stato

- **Istituti tecnici**

Durata 5 anni, 2 settori (a fronte dei precedenti 10),
11 indirizzi (a fronte dei vecchi 39)
l'orario settimanale è di 32 ore
si consegue il Diploma di Stato

LICEI

- Durata quinquennale
- Conseguimento Diploma
- Accesso alle Università
- Inserimento nel mondo del lavoro

ARTISTICO

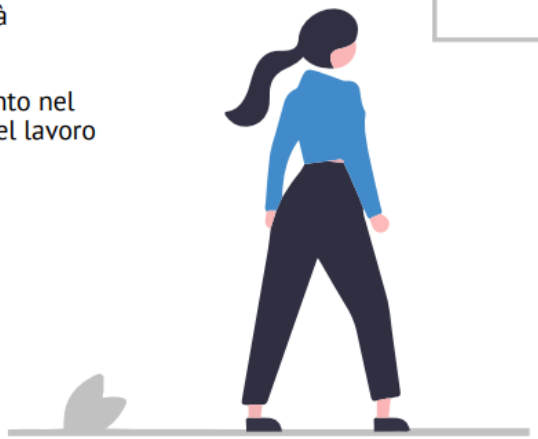
CLASSICO

MUSICALE *e* **COREUTICO**

SCIENTIFICO *opzione* scienze applicate

LINGUISTICO

SCIENZE UMANE *opzione* economico-sociale



Brescia Orienta

LICEO CLASSICO

non ci sono differenze rispetto al Liceo classico prima della riforma Gelmini (ore 27/27/31/31/31)

Classico

Umanistico-Storico

Latino	5/4 ore
Greco	4/3 ore
2^ lingua	3 ore

Arnaldo – Brescia
Arici - Brescia
Fermi – Salò
Bagatta - Desenzano

LICEO SCIENTIFICO

assume una valenza più scientifica subito fisica, scienze e chimica dalla prima (Ore 27/27/30/30/30)

Scientifico

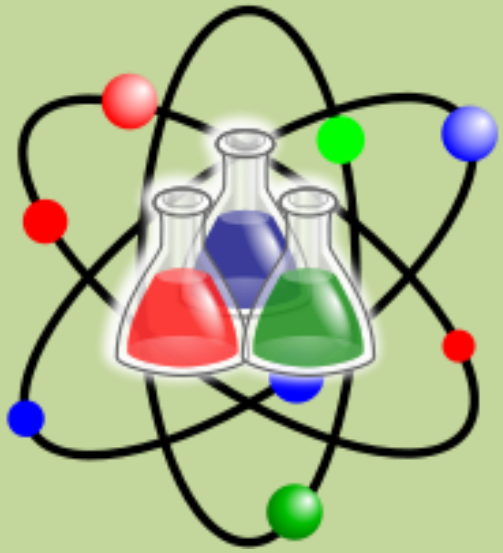
Logico-Matematico (con latino)

Matematica	**5/4 ore**
Scienze	**2/3 ore**
Fisica	**2/3 ore**

Calini – Brescia
Copernico – Brescia
Canossa– Brescia
Don Bosco - Brescia
S. Maria degli Angeli – Brescia
Fermi – Salò
Moretti – Gardone Val Trompia
Perlasca – Idro

Liceo Scientifico scienze applicate

al posto del latino
1 ora di scienze e 2 di informatica,
nel triennio 1 ora in meno di filosofia
(ore 27/27/30/30/30)



Scientifico scienze applicate

Scientifico (senza latino)

Matematica	**5/4 ore sett**
Scienze	**3/5 ore sett**
Fisica	**2/3 ore sett**
Informatica	**2 ore sett**

Fermi – Salò
Medi – Salò (paritaria)
Moretti – Gardone Val Trompia

Liceo Scientifico sportivo

conserva il monte-ore dello scientifico
(ore 27/27/30/30/30)
al posto del latino
scienze motorie e sportive;
al posto di storia dell'arte
diritto ed economia dello sport;
al posto di filosofia una disciplina sportiva.

Scientifico opzione Sportivo

Matematica /informatica	5/4 ore sett
Diritto ed economia dello Sport	2/3 ore sett
Discipline sportive	3/2 ore sett
Scienze motorie	3 ore sett

Meneghini - Edolo
Don Milani – Montichiari (prog. sport)
Moretti – Lumezzane (prog. Sport)

Liceo

SCIENZE UMANE

Subito scienze naturali dalla prima (ore 27/27/30/30/30)

Scienze Umane

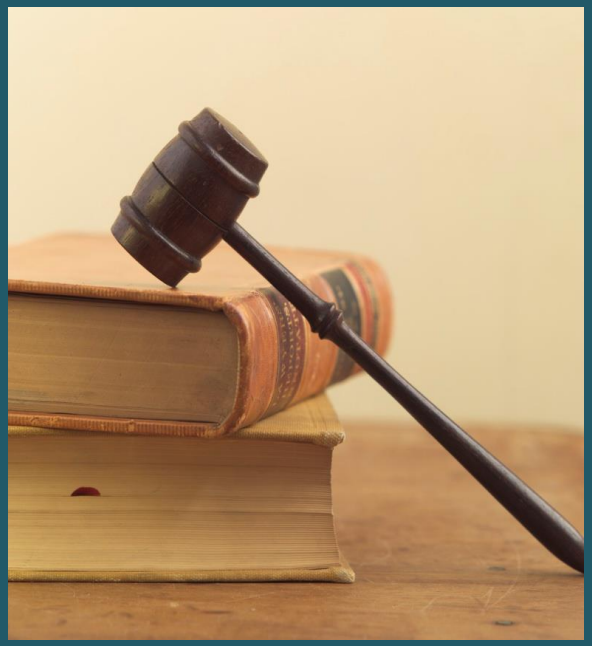
Umanistico-Psicologico e Sociologico

Latino	**3/2 ore sett.**
Scienze umane	**4/5 ore sett.**

De Andrè – Brescia
Gambara - Brescia
Canossa – Brescia
Marco Polo – Brescia (trad. e sportivo)
Fermi – Salò
Moretti – Gardone Val Trompia

Liceo Scienze Umane economico

Non si studia il latino
ma una seconda lingua straniera
diritto ed economia fino in quinta
(ore 27/27/30/30/30)



Economico – Sociale

Con due lingue straniere, diritto ed economia

2ª lingua straniera	3 ore
Diritto ed Economia	3 ore
Scienze umane	3 ore

De Andrè – Brescia
Marco Polo – Brescia
Gianni Brera – Brescia
Moretti – Gardone Val Trompia
Medi – Salò (paritaria)

LICEO LINGUISTICO

Sin dalla prima lo studio della terza lingua straniera,
meno ore di matematica nel triennio.
(ore 27/27/30/30/30)

Linguistico

1ª lingua straniera 4/3 ore

2ª lingua straniera 3/4 ore

3ª lingua straniera 3/4 ore

Gambara - Brescia
Lunardi – Brescia
Leonardo – Brescia
Fermi – Salò
Levi - Sarezzo

Liceo
Musicale e Coreutico

(ore 32/32/32/32/32)

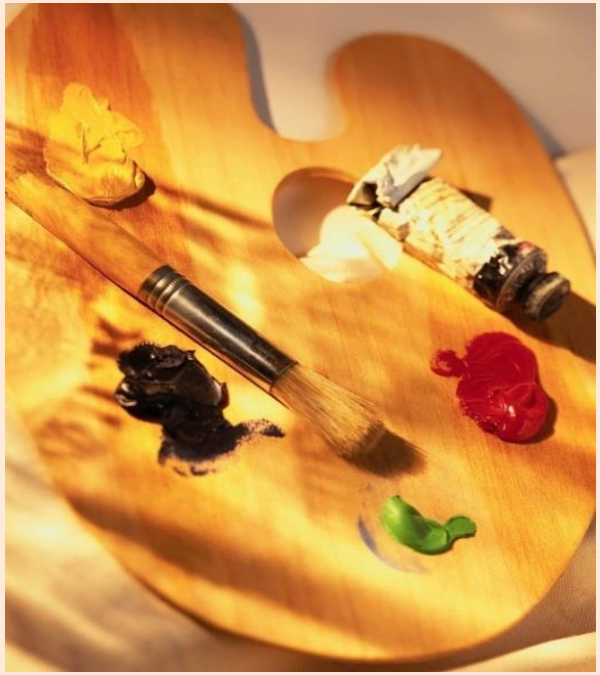
Musicale

Strumento	3 ore
Teoria	3 ore
Tecnica Musicale	2 ore
Musica d'insieme	2/3 ore

Gambara - Brescia

Liceo Artistico

(ore 34/34/35/35/35)



Artistico

Artistico con 6 indirizzi dal terzo anno

1) Arti figurative
2) Architettura e Ambiente
3) Design
4) Audiovisivo e multimedia
5) Grafica
6) Scenografia

Disegno	7 ore
Discipline plastiche	3 ore
Laboratorio	3 ore

Olivieri – Brescia

(Arti figurative plastico-pittorico/ Architettura ambiente/ Design/ Audiovisivo e multimedia)

Leonardo – Brescia

(Arti figurative/ Grafica)

Foppa - Brescia

(Arti figurative/ Architettura ambiente)

ISTITUTI TECNICI

- Durata quinquennale
- Conseguimento Diploma
- Accesso alle Università
- Inserimento nel mondo del lavoro
- Favorire la cultura dell'innovazione

SETTORE TECNOLOGICO

- MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA
- TRASPORTI E LOGISTICA
- ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA
- INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI
- GRAFICA E COMUNICAZIONE
- CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE
- SISTEMA MODA
- AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA
- COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO

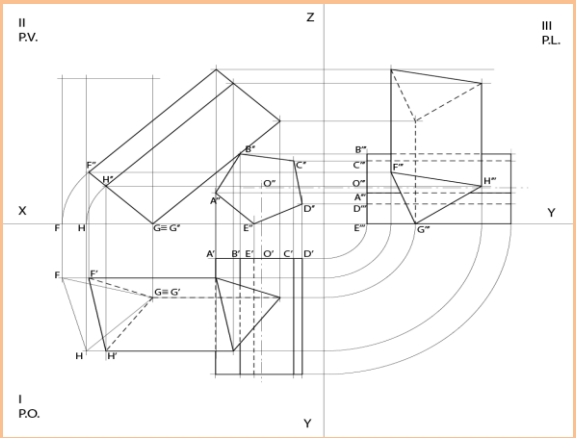
SETTORE ECONOMICO

- AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING
- TURISMO

Brescia Orienta

Istruzione tecnica

Tutti i percorsi per tutti e 5 gli anni
32 ore settimanali.
Tranne il settore tecnologico
in 2ª 33 h perché 1 di geografia



Settore economico (2 indirizzi)

- **Amministrazione, Finanza e Marketing**
- **Turismo**

Settore tecnologico (9 indirizzi)

- **Meccanica, Meccatronica ed Energia**
- **Trasporti e Logistica**
- **Elettronica ed Elettrotecnica**
- **Informatica e Telecomunicazioni**
- **Grafica e Comunicazione**
- **Chimica, Materiali e Biotecnologie**
- **Sistema Moda**
- **Agraria, Agroalimentare, Agroindustria**
- **Costruzioni, Ambiente e Territorio**

Tecnico-Settore Economico

AMMINISTRAZIONE FINANZA MARKETING

(Biennio) **inglese** 3 ore - **2^ lingua comunitaria** 3 ore - **Economia Aziendale** 2 ore

Articolazioni (dal 3° anno)

Amministrazione Finanza e Marketing (ex IGEA)

2^ lingua comunitaria	3 ore
Economia Aziendale	6/7 ore
Diritto	3 ore
Economia Politica	3 ore

Relazioni Internazionali per il Marketing (ex ERICA)

2^ e 3^ lingua	3 ore
Economia aziendale e geopolitica	5 ore
Relazioni Internazionali e comunicazione	4 ore
Diritto	2 ore

Sistemi Informativi Aziendali (ex SIRIO)

2^ lingua (solo 1° anno triennio)	
Informatica	4/5 ore
Economia Az.	4/5 ore
Economia Politica	3 ore
Diritto	2 ore

Tecnico-Settore Economico
AMMINISTRAZIONE FINANZA MARKETING

(Biennio) **inglese** 3 ore - **2^ lingua comunitaria** 3 ore - **Economia Aziendale** 2 ore

Abba Ballini – Brescia
Lunardi – Brescia
Sraffa – Brescia
Perlasca – Idro **(solo AFM)**
Battisti – Salò
Levi – Sarezzo **(AFM + RIpM)**
Moretti – Lumezzane **(solo SIA)**

Tecnico-Settore Economico: TURISMO

(Biennio) **inglese** 3 ore - **2ª lingua comunitaria** 3 ore - **Economia Aziendale** 2 ore

Indirizzo

Turismo

Articolazione unica: Turismo

3^ lingua	**3 ore**
Discipline turistiche	**9 ore**
Arte e territorio	**2 ore**

Lunardi – Brescia
Mantegna – Brescia
Euroscuola – Brescia
Battisti - Salò

Tecnico: Settore Tecnologico

(*Biennio*) **Rappr. grafica** 3 ore – **Inform.** 3 ore - **Chim, Fis. e Tec.** 9 ore.

Indirizzo:
Meccanica
Meccatronica
Energia

Articolazioni (dal 3° anno)

Meccanica, Meccatronica

Meccanica	9 ore
Automazione	4 ore
Disegno	3/4 ore

Energia

Meccanica	9 ore
Automazione	4 ore
Impianti energia	3 ore

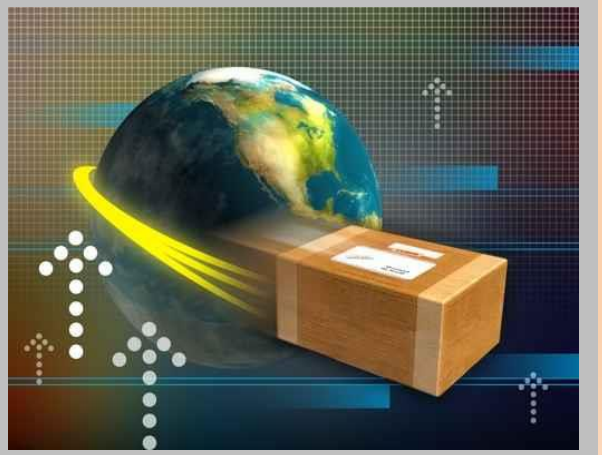
Castelli – Brescia
Perlasca – Vobarno
Moretti – Lumezzane
Beretta – Gardone Val Trompia

Tecnico: Settore Tecnologico

(Biennio) **Rappr. grafica** 3 ore sett – **Inform.** 3 ore sett - **Chim, Fis. e Tec.** 9 ore sett.

Indirizzo:

Trasporti e Logistica



Articolazioni (dal 3° anno)

Conduzione del mezzo *

Elettrotec. Elettronica, Automaz.	3 ore
Diritto economia	2 ore
Meccanica	3/4 ore
Logistica	3 ore

Logistica

Elettrotec. Elettronica, Automaz.	3 ore
Diritto economia	2 ore
Meccanica	3 ore
Logistica	5/6 ore
Scienze della navigazione	3 ore

*** Locatelli – Bergamo** **paritaria**

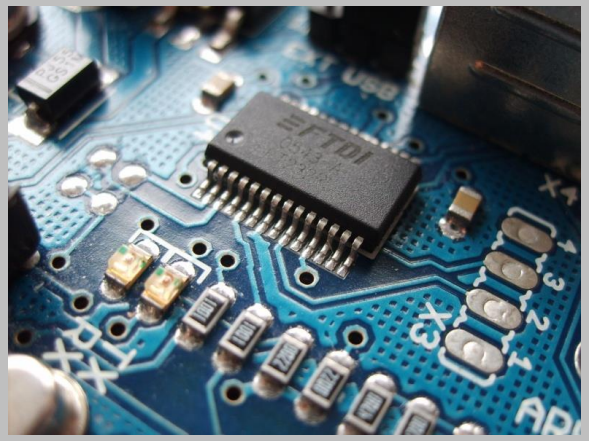
*** Baracca – Brescia** **paritaria**

Tecnico: Settore Tecnologico

(*Biennio*) **Rappr. grafica** 3 ore – **Inform.** 3 ore - **Chim, Fis. e Tec.** 9 ore

Indirizzo:

Elettronica
Elettrotecnica



Articolazioni (dal 3° anno)

Indirizzo: Elettronica

Tecnologia e progett.	5/6 ore
Elettronica	7 ore
Automazioni	4 ore

Indirizzo: Elettrotecnica

Tecnologia e progett.	5/6 ore
Elettronica	7 ore
Automazioni	4 ore

Indirizzo: Automazione

Tecnologia e progett.	5/6 ore
Elettronica	5 ore
Automazioni	7 ore

Castelli – Brescia
Beretta – Gardone Val Trompia

Tecnico: Settore Tecnologico

(*Biennio*) **Rappresentazione grafica** 3 ore – **Informatica** 3 ore - **Chimica, Fisica e Tec.** 9 ore

Indirizzo:

Informatica e Telecomunicazioni

Articolazioni (dal 3° anno)

Indirizzo: Informatica

Tecnologia e progett.	3 ore
Sistemi e reti	4 ore
Informatica	6 ore
Telecomunicazioni	3 ore

Indirizzo: Telecomunicazioni

Tecnologia e progett.	3 ore
Sistemi e reti	4 ore
Informatica	3 ore
Telecomunicazioni	6 ore

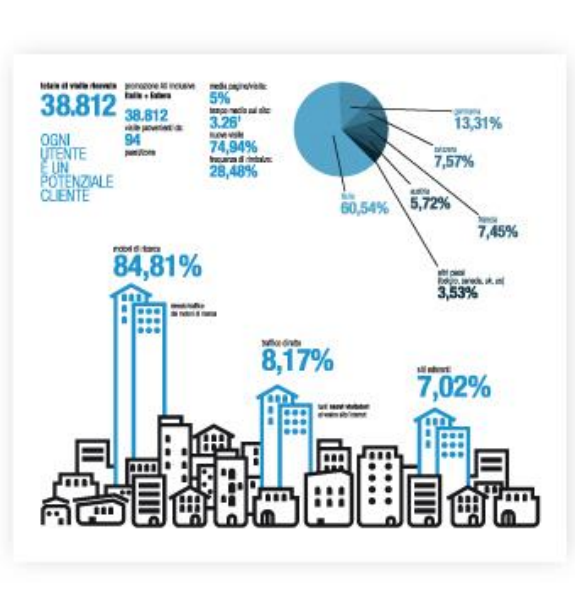
Castelli – Brescia
Perlasca – Vobarno
Beretta – Gardone Val Trompia

Tecnico: Settore Tecnologico

(*Biennio*) **Rappresentazione grafica** 3 ore – **Informatica** 3 ore - **Chimica, Fisica e Tec.** 9 ore

Indirizzo:

Grafica e Comunicazione



Articolazione unica:
Grafica e Comunicazione

Multimedia	4 ore
Progettazione Multimediale	6 ore
Comunicazione	3 ore
Laboratorio tecnico	7 ore

Golgi – Brescia
Perlasca - Vobarno

Tecnico: Settore Tecnologico

(*Biennio)* **Rappresentazione grafica** 3 ore – **Informatica** 3 ore - **Chimica, Fisica e Tec.** 9 ore

Indirizzo:
Chimica, Materiali, Biotecnologie

Articolazioni (dal 3° anno)

Chimica e materiali

Chimica analitica	7 ore
Chimica organica	5 ore
Chimica industriale	4 ore

Biotecnologie ambientali

Chimica analitica	4 ore
Chimica organica	4 ore
Microbiologia e ambiente	6 ore

Biotecnologie sanitarie

Chimica analitica	3 ore
Chimica organica	3 ore
Biologia	4 ore
Igiene-Anatomia	6 ore

Salò – Battisti (sanitario + ambientale)
Beretta – Gardone Val Trompia (sanitario)
Castelli – Brescia
Golgi - Brescia

Tecnico: Settore Tecnologico

(*Biennio)* **Rappresentazione grafica** 3 ore – **Informatica** 3 ore - **Chimica, Fisica e Tec.** 9 ore

Indirizzo:

Sistema Moda

Articolazioni (dal 3° anno)

Tessile, Abbigliamento e Moda	
Tecnologie e ideazione	11 ore
Chimica prodotti	3 ore
Marketing	2 ore

Calzature e Moda	
Tecnologie e ideazione	11 ore
Chimica prodotti	3 ore
Marketing	2 ore

Fortuny – Brescia
(tessile, abbigliamento e moda)

Tecnico: Settore Tecnologico

(*Biennio)* **Rappresentazione grafica** 3 ore – **Informatica** 3 ore - **Chimica, Fisica e Tec.** 9 ore

Indirizzo:

Agraria, Agroalimentare, Agroindustria

Articolazioni (dal 3° anno)

Produzioni e trasformazioni

Produzioni Vegetali	5 ore
Trasformazione prodotti	3 ore
Economia, legislazione	3 ore
Genio Rurale	3 ore

Gestione ambiente e territorio

Produzioni Vegetali	5 ore
Trasformazione prodotti	3 ore
Economia, legislazione	3 ore
Gestione Ambiente e Territorio	3 ore

Viticultura e enologia

Produzioni Vegetali	5 ore
Trasformazione prodotti	3 ore
Economia, legislazione	3 ore
Enologia	4 ore
Biotecnologie Vitivinicole	3 ore

Pastori – Brescia (tutte e tre le art.)
Bonsignori – Remedello
Einaudi – Chiari

Tecnico: Settore Tecnologico

(*Biennio*) **Rappresentazione grafica** 3 ore – **Informatica** 3 ore - **Chimica, Fisica e Tec.** 9 ore

Indirizzo: Costruzioni, Ambiente e Territorio

Articolazioni (dal 3° anno)

Costruzioni Ambiente e Territorio	
Progettazione e Costruzione	7 ore
Topografia	4 ore
Economia	4 ore
Tecnologie del legno nelle costruzioni	
Tecnologia del legno nelle costruzioni	4 ore
Topografia	3 ore
Progettazione e Costruzione	4 ore
Geologia	4 ore
Geotecnico	
Territorio	7 ore
Topografia	3 ore
Geologia	5 ore

Tartaglia – Brescia
Battisti – Salò (CAT)
Levi - Sarezzo

Struttura Scuola Secondaria di secondo grado

- **Istituti professionali (statali)**

Durata 5 anni, 11 indirizzi, orario settimanale di 32 ore

alle 594 ore dell'area comune vanno aggiunte 462 ore dell'area di indirizzo

si consegue il Diploma di Sato

CONFRONTO QUADRI ORARIO - DL.VO n. 61 del 13/04/2017 E DPR 87/2010

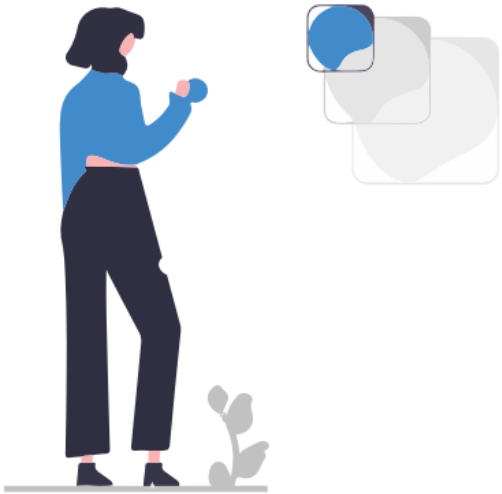
NUOVI PROFESSIONALI				VECCHIO ORDINAMENTO			
PRIMO BIENNIO				BIENNIO (1° E 2° ANNO)			
AREA GENERALE COMUNE A TUTTI GLI INDIRIZZI ASSI CULTURALI	ORE	I	II	ATTIVITA' E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	ORE	I	II
Asse dei linguaggi: Italiano	264	132	132	Italiano	264	132	132
Asse dei linguaggi: Inglese	198	99	99	Inglese	198	99	99
Asse matematico: Matematica	264	132	132	Matematica	264	132	132
Asse storico sociale: Storia, Geografia	132	66	66	Storia	132	66	66
				Geografia generale ed economica * (A- 21, A - 12, A -50)	33	33	
Diritto	132	66	66	Diritto ed economia	132	66	66
PASSA ALL' AREA DI INDIRIZZO				Scienze integrate Biologia (A - 50)	132	66	66
Scienze motorie	132	66	66	Scienze motorie	132	66	66
IRC o alternativa	66	33	33	IRC o alternativa	66	33	33
TOTALE AREA GENERALE	**1.188**	**594**	**594**	**TOTALE AREA GENERALE**	**1.353**	**693**	**660**

ISTITUTI PROFESSIONALI

- Durata quinquennale
- Conseguimento Diploma
- Accesso alle Università
- Inserimento nel mondo del lavoro
- Scuole territoriali dell'innovazione

RIFERIMENTO NORMATIVO

D. Lgs. n°61
del 13 Aprile 2017



- **INDUSTRIA e ARTIGIANATO per il MADE IN ITALY**
- **MANUTENZIONE e ASSISTENZA TECNICA**
- **GESTIONE delle ACQUE e RISANAMENTO AMBIENTALE**
- **SERVIZI COMMERCIALI**
- **ENOGASTRONOMIA e OSPITALITÀ ALBERGHIERA**
- **SERVIZI CULTURALI e dello SPETTACOLO**
- **SERVIZI per la SANITÀ e l'ASSISTENZA SOCIALE**
- **ARTI AUSILIARIE delle PROFESSIONI SANITARIE: ODONTOTECNICO**
- **ARTI AUSILIARIE delle PROFESSIONI SANITARIE: OTTICO**

Brescia Orienta

*Perché la riforma dei professionali dal 2018/19? (Decreto Legislativo 61/2017 Decreto Ministeriale 92/2018)

1	Perdita molto significativa di iscritti
2	Dare migliori prospettive di occupazione
3	Rilancio di un apprendimento di tipo induttivo e laboratoriale
4	Maggiore personalizzazione dei percorsi
5	Avvicinare l'Istruzione professionale al mondo del lavoro

Istituti Professionali:
le principali novità della riforma

1	Ridefinizione degli indirizzi
2	Forte rilancio dei laboratori e della didattica laboratoriale
3	Riduzione alunni per classe – *qualità del lavoro in classe -*
4	Progetto formativo individuale + Tutor – *maggiore personalizzazione per tutti*
5	Alternanza scuola/lavoro dal 2 anno
6	Biennio come periodo didattico – *tempi di maturazione -*
7	Aumento flessibilità e autonomia per gli istituti
8	Aggregazione delle discipline in assi culturali

Struttura Scuola Secondaria di secondo grado

- **Istruzione e formazione profess. (regionali)**

Durata 3 + 1 + 1 anni, 21 diversi profili, lezioni dal lunedì al venerdì
Al termine del 3° anno: qualifica professionale (3° livello EQF)
Al termine del 4° anno: diploma professionale (4 livello EQF)
Al termine del 5° anno: conseguimento del Diploma di Stato

Non esistono quadri orari generali delle discipline ma devono essere comunque garantite determinate percentuali minime e massime di monte ore dedicato sia all'area delle competenze di base sia all'area delle competenze tecnico-professionali

hanno una **durata annuale minima di 990** ore calcolate su ore di lezione di 60 minuti, come nel sistema scolastico e l'anno ed il calendario formativo coincidono con quelli scolastici definiti dalla Regione per l'intero sistema di istruzione e formazione;

consentono già al termine del 3° anno il **diretto inserimento professionale** e la spendibilità, nel mondo del lavoro, delle certificazioni e dei titoli acquisiti.

	Istruzione Professionale (IP)		Istruzione e Formazione Professionale (CFP – SCAR – IeFP)	
1°-2°	1	L'istituto può attivare percorsi di	1	Standard formativi regionali
	2		2	
3°	3		3 [Qualifica professionale]	
4°	4		4 [Diploma professionale (regionale) → accesso IFTS]	
5°	5 [esame di Stato → accesso IFTS – ITS oppure Università]		5 (in percorso IP – esame di Stato)	

Struttura Istituti Professionali 1ª parte

	Istruzione Generale	Istruzione di indirizzo
1°-2°	1188 ore biennio (264 personalizzazione/alternanza)	924 ore biennio
	18 ore settimanali	14 settimanali
		Primo periodo didattico
3 °	462 ore anno / 14 ore settimanali	594 ore / 18 settimanali
4°	462 ore anno / 14 ore settimanali	594 ore / 18 settimanali
5°	462 ore anno / 14 ore settimanali	594 ore / 18 settimanali

Struttura Istituti Professionali - 2ª parte

	Assi culturali	Ore biennio	disclipline
Area comune	Asse dei linguaggi	462 ore = 7 settimanali	Italiano Inglese
	Asse matematico	264 = 4 settimanali	Matematica
	Asse storico sociale	264 = 4 settimanali	Storia, Diritto, Geografia, Economia
	Scienze motorie	132 = 2 settimanali	Scienze motorie
	Irc	66 = 1 settimanale	Religione
	Scientifico Tecnologico	924 = 14 ore settimanali di cui 6 di compresenza	Scienze integrate, Tic, discipline di indirizzo

VECCHIO INDIRIZZO

1.S. SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE

NEW 18-19

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

Dove?

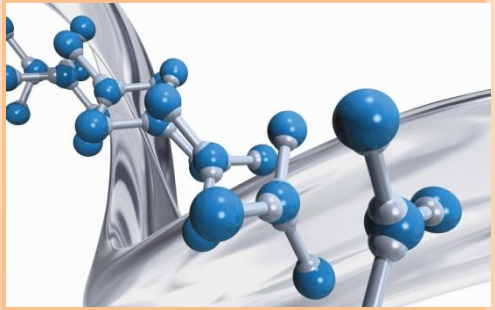
Dandolo-Lonato

VECCHIO INDIRIZZO

1.IA. PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI

NEW 18-19

3. INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY



Dove?

Fortuny – Brescia

Golgi - Brescia

VECCHIO INDIRIZZO

2.IA. MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

NEW 18-19

4. MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Dove?

Cerebotani-Lonato

Fortuny - Brescia

VECCHIO INDIRIZZO

4.S.
SERVIZI COMMERCIALI

NEW 18-19

6. SERVIZI COMMERCIALI

Dove?

Don Milani - Montichiari

Golgi – Brescia

Sraffa - Brescia

VECCHIO INDIRIZZO

3.S.
ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA

NEW 18-19

7.
ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA

Dove?

De' Medici – Desenzano d/G

De' Medici – Gardone Riviera

Perlasca – Idro (dalla classe 4ª)

VECCHIO INDIRIZZO	NEW 18-19	Dove?
---	8. SERVIZI CULTURALI PER LO SPETTACOLO	Bazoli-Polo Desenzano d/G

VECCHIO INDIRIZZO

2.S. SERVIZI SOCIO-SANITARI

NEW 18-19

9. SERVIZI PER LA SANITA' E L'ASSISTENZA SOCIALE

Dove?

Bazoli-Polo
Desenzano d/G

Perlasca - Idro

VECCHIO INDIRIZZO

2.S. SERVIZI SOCIO-SANITARI

NEW 18-19

10. ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE: ODONTOTECNICO

11. ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE: OTTICO

Dove?

Fortuny - Brescia

Istruzione e formazione professionale

- **L'obbligo di istruzione si può assolvere anche mediante la frequenza dei primi due anni dei percorsi di istruzione e formazione professionale** di secondo ciclo (fino a 16 anni).

- Il sistema di formazione professionale **si articola in percorsi triennali di 990 ore annue (30 ore settimanali**) attraverso i quali si consegue una qualifica **professionale rilasciata da Regione Lombardia.**

- Un **quarto anno di specializzazione (facoltativo)** al termine del quale si consegue il **diploma regionale di istruzione e formazione professionale**.

- Un **quinto anno realizzato in collaborazione con gli Istituti Professionali e Tecnici di Stato**, finalizzato all'acquisizione del **diploma di Stato quinquennale**, che **consente l'accesso all'università.**

- **I titoli rilasciati sono spendibili e riconoscibili sia in tutto il territorio nazionale, sia nella UE (livelli europei di competenza raggiunti):**

qualifica professionale-attestato regionale (3° anno) → 3^ livello europeo

diploma professionale- diploma regionale (4° anno) → 4^ livello europeo

SISTEMA DI ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

ARTICOLAZIONE

- Percorso triennale di QUALIFICA: OPERATORE
- Percorso triennale +1: TECNICO
- Percorso quadriennale: TECNICO
- Acquisizione di competenze base e professionali per l'esercizio di una professione

- **SETTORE MECCANICO**
- **ELETTRICO ED ELETTRONICO**
- **TURISTICO**
- **AMMINISTRAZIONE E VENDITA**
- **RISTORAZIONE**
- **GRAFICO**
- **ABBIGLIAMENTO E MODA**
- **TRASFORMAZIONE AGROALIMENTARE**
- **AGRICOLTURA**
- **LEGNO**

Brescia Orienta

Aree formative dei percorsi IeFP

- Competenze di base

Area dei linguaggi (lingua italiana, lingua straniera)
Area storico-socio economica (storia, diritto, geografia, economia)
Area matematico-scientifica (matematica, fisica, chimica, biologia, scienze della terra)
Area tecnologica (informatica)

35% – 45%
1040 – 1337 ore

- Competenze professionali

Area tecnico professionale
Stage (tirocini formativi aziendali a partire, generalmente, dal 2° anno)

40% – 50%
1188 – 1485 ore

- Flessibilità (costruzione PSP)

Area di personalizzazione del percorso (approfondimento e sviluppo di capacità e abilità e attitudini degli allievi, recuperi, orientamento) ➡ 15%
445 ore

Ore settimanali 30 X 33 settimane X 3 anni = 2970 ore (triennali)

Percorsi IeFP e CFP vicino a noi

CFP SCAR ROE' VOLCIANO

- **Operatore del benessere:** Erogazione di trattamenti di acconciatura
- **Operatore del benessere:** Erogazione dei servizi di trattamento estetico
- **Operatore Meccanico**: Lavorazioni Meccaniche per Asportazione e Deformazione (macchine utensili)
- **Operatore alla riparazione dei veicoli a motore**

CFP ZANARDELLI VILLANUOVA

- **Operatore Agricolo:** Produzione di Piante Ornamentali e Fiori in Vivaio con curvatura Costruzione e Manutenzione di Aree Verdi, Parchi e Giardini
- **Operatore Elettrico: Installazione/Manutenzione di Impianti Elettrici Industriali e del Terziario** con curvatura di *Impianti Elettrici Civili*
- **Operatore Meccanico**: Lavorazioni Meccaniche per Asportazione e Deformazione
- **Operatore Informatico**

POLIVALENTE PERLASCA IDRO

- **Operatore della ristorazione:** Preparazione alimenti e allestimento piatti
- **Operatore della ristorazione:** Allestimento sala e somministrazione piatti e bevande
- **Operatore ai servizi di promozione e accoglienza**

Istruzione e Formazione Professionale (IeFP)*
Repertorio figure professionali di Regione Lombardia 15-16

Area professionale	Triennale - Qualifica	IV anno - Diploma professionale
1. Settore Agro-Alimentare	"Operatore agricolo - Allevamento animali" "Operatore agricolo - Coltivazioni arboree, erbacee e ortofloricole" "Operatore agricolo - Silvicoltura e salvaguardia ambientale"	"Tecnico Agricolo"
	"Operatore della trasformazione agroalimentare - Panificazione e pasticceria" "Operatore della trasformazione agroalimentare - Lattiero casearia" "Operatore della trasformazione agroalimentare - Vitivinicoltura"	"Tecnico della Trasformazione Agroalimentare"

**erogato dal Istituti Statali di II Grado e CFP accreditati presso Regione Lombardia*

Area professionale	Triennale - Qualifica	IV anno - Diploma professionale
2. Settore Manifattura e Artigianato	"Operatore delle produzioni chimiche" "Operatore delle lavorazioni artistiche - Metalli" "Operatore delle lavorazioni artistiche - Materiali lapidei" "Operatore delle lavorazioni artistiche - Decorazioni degli oggetti" "Operatore delle lavorazioni artistiche - Arredo Tessile" "Operatore delle lavorazioni artistiche - Tessitura - orditura"	"Tecnico delle lavorazioni artistiche"
	"Operatore del legno" "Operatore del legno - Disegno di arredo" "Operatore del legno - Decorazione" "Operatore del legno - Manutenzione immobili"	"Tecnico del legno"
	"Operatore dell'abbigliamento - Confezioni industriali" "Operatore dell'abbigliamento - Sartoria" "Operatore delle calzature"	"Tecnico dell'abbigliamento"

<u>3. Settore</u> Meccanica, impianti e costruzioni	"Operatore elettrico" "Operatore elettrico – Impianti solari e fotovoltaici" "Operatore elettrico – Impianti elettromeccanici"	"Tecnico elettrico" "Tecnico per l'automazione industriale" "Tecnico per la conduzione e manutenzione di impianti automatizzati"
	"Operatore elettronico"	"Tecnico elettronico" "Tecnico per l'automazione industriale" "Tecnico per la conduzione e manutenzione di impianti automatizzati"
	"Operatore alla riparazione di veicoli a motore – Riparazioni parti e sistemi meccanici ed elettromeccanici del veicolo" "Operatore alla riparazione di veicoli a motore – Riparazioni di carrozzeria"	"Tecnico riparatore dei veicoli a motore"
	"Operatore di impianti termoidraulici"	"Tecnico di impianti termici"
	"Operatore meccanico" "Operatore meccanico - Meccanica-tessile" "Operatore meccanico - Saldocarpenteria" "Operatore meccanico - Produzione armiera"	"Tecnico per l'automazione industriale" "Tecnico per la conduzione e manutenzione di impianti automatizzati"
	"Operatore edile"	"Tecnico edile"

4. Settore Cultura, informazione e tecnologie informatiche	"Operatore grafico - Multimedia" "Operatore grafico - Stampa e allestimento" "Operatore grafico – Audio Video"	"Tecnico grafico" "Tecnico grafico – Audio Video"
5. Settore Servizi commerciali	"Operatore ai servizi di vendita" "Operatore amministrativo segretariale" "Operatore amministrativo segretariale - Disegno tecnico CAD" "Operatore amministrativo segretariale - Paghe e contributi" "Operatore amministrativo segretariale - informatica gestionale" "Operatore dei sistemi e dei servizi logistici"	"Tecnico commerciale delle vendite" "Tecnico dei servizi d'impresa" "Tecnico dei servizi d'impresa – Informatica gestionale" "Tecnico dei servizi d'impresa – Disegno tecnico CAD" "Tecnico dei servizi d'impresa – Servizi logistici"

6. Settore Turismo e Sport	"Operatore della ristorazione - Servizi di sala e bar" "Operatore della ristorazione - Preparazione pasti" "Operatore ai servizi di promozione e accoglienza - Servizi del turismo" "Operatore ai servizi di promozione e accoglienza - Strutture ricettive"	"Tecnico dei servizi di sala e bar" "Tecnico di cucina" "Tecnico dei servizi di promozione e accoglienza" "Tecnico dei servizi di animazione turistico – sportiva e del tempo libero" - quadriennale
7. Settore Servizi alla persona	"Operatore del benessere - Acconciatura" "Operatore del benessere - Estetica"	"Tecnico dell'acconciatura" "Tecnico dei trattamenti estetici"

1. Agro - alimentare

CFP – IeFP

a. Operatore agricolo: allevamento animali

Nessuno nell'ambito

b. Operatore agricolo: Produzione di piante ornamentali e fiori in vivaio (anche IV anno)

CFP Zanardelli - Villanuova

1. Agro - alimentare

CFP – IeFP

b. Operatore della trasformazione agroalimentare: Panificazione e pasticceria

CFP Canossa – Brescia
Mantegna – Brescia
Scuola Bottega Artigiani Brescia

1. Agro alimentare

CFP – IeFP

c. Trasformazione lattiero-casearia

Dandolo – Bargnano
Scuola Bottega - Brescia

2. Manifatturiero Artigianato

CFP – IeFP

a. Produzioni chimiche

Golgi – Brescia

2. Manifattura e Artigianato

CFP – IeFP

b. Operatore delle lavorazioni artistiche: Materiali lapidei

CFP Vantini - Rezzato

c. Operatore dell'abbigliamento: Confezioni industriali

Fortuny – Brescia
CFP Lonati - Brescia

2. Manifattura e Artigianato

CFP – IeFP

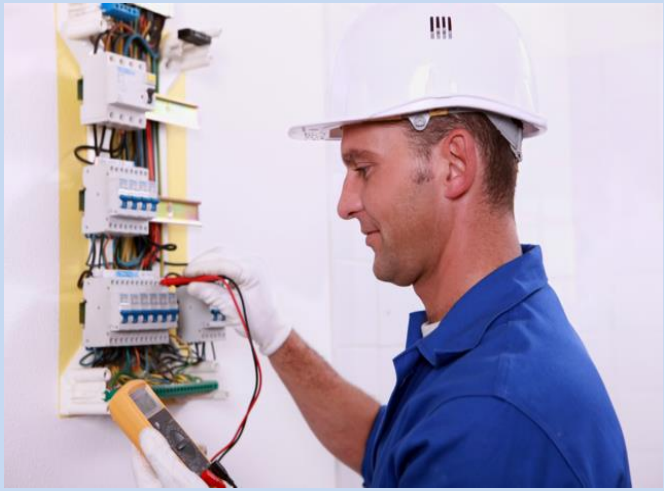
e. Operatore del legno: Disegno di arredo

Fortuny - Brescia

f. Operatore del legno: Manutenzione immobili

Nessuno nell'ambito

3. Meccanica, Impianti e Costruzioni



CFP – IeFP

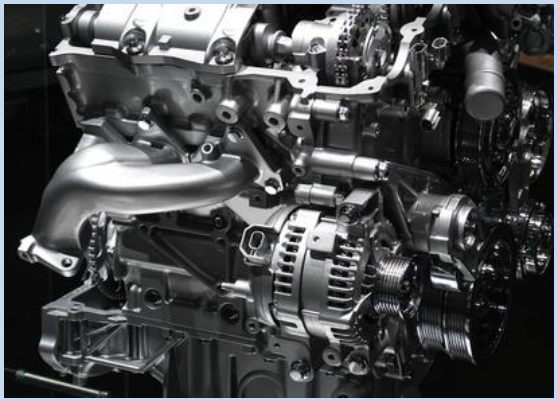
a. Operatore elettrico: Installazione/manutenzione di impianti elettrici civili

CFP Zanardelli - Desenzano
CFP Zanardelli - Villanuova

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

CFP Zanardelli - Villanuova

3. Meccanica, Impianti e Costruzioni



CFP – IeFP

d. Operatore alla riparazione dei veicoli a motore: Riparazioni parti e sistemi meccanici ed elettromeccanici

CFP SCAR – Roè Volciano
CFP Zanardelli - Desenzano

e. Operatore alla riparazione dei veicoli a motore:

Riparazioni di carrozzeria

Scuola Bottega Artigiani - Brescia

3. Meccanica, Impianti e Costruzioni

CFP – IeFP

f. Operatore di impianti termoidraulici

ESEB – Brescia
Scuola Bottega Artigiani - Brescia

3. Meccanica, Impianti e Costruzioni

CFP – IeFP

g. Operatore meccanico: lavorazioni meccaniche per asportazione e deformazione

CFP SCAR – Roè Volciano

CFP Zanardelli - Villanuova

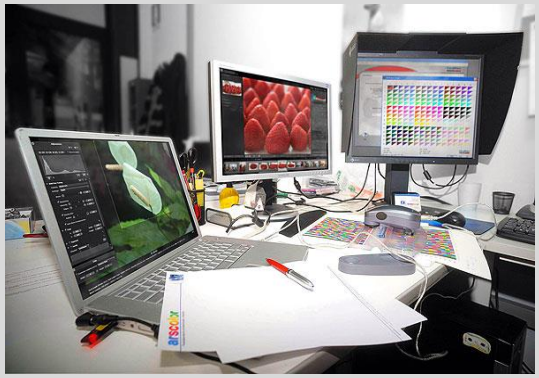
3. Meccanica, Impianti e Costruzioni

CFP – IeFP

h. Operatore edile

ESEB - Brescia

4. Cultura, informazione e tecnologie informatiche



CFP – IeFP

a. Operatore grafico: Multimedia

AFGP Artigianelli - Brescia
Golgi - Brescia

a. Operatore grafico: Audio Video

Scuola Bottega Artigiani - Brescia

5. Servizi Commerciali

CFP – IeFP

a. Operatore ai servizi di vendita

CFP Educo - Brescia
CFP Lonati - Brescia
Don Tadini - Montichiari
Scuola Bottega Artigiani - Brescia

5. Servizi Commerciali

CFP – IeFP

b. Operatore amministrativo segretariale

Nessuno

b. Operatore amministrativo segretariale: Informatica gestionale

Nessuno

c. Operatore amministrativo segretarialeD: isegno tecnico CAD

CFP Lonati - Brescia

6. Turismo e sport

CFP – IeFP

a. Operatore ai servizi di promozione e accoglienza: Servizi del turismo

Bazoli-Polo - Desenzano d/G

b. Tecnico dei servizi di animazione turistico-sportiva e del tempo libero (IV anno)

Bazoli-Polo - Desenzano d/G

CFP – IeFP

6. Turismo e sport

b. Operatore della ristorazione: Servizi di sala e bar

CFP Canossa – Brescia
Mantegna – Brescia
Perlasca -- Idro

b. Operatore della ristorazione: Preparazione pasti

CFP Canossa – Brescia
Mantegna – Brescia
Perlasca -- Idro

7. Servizi alla persona

CFP – IeFP

a. Operatore del benessere: Acconciatura

CFP SCAR – Roè Volciano
CFP Zanardelli - Desenzano

b. Operatore del benessere - Estetica

CFP SCAR – Roè Volciano
CFP Zanardelli - Desenzano

A proposito di IeFP e CFP

Gli studenti che hanno frequentato un percorso IeFP o CFP possono passare al V anno se è presente l'offerta formativa IP attinente (salvo ovviamente modalità di inserimento della scuola che accoglie).

Eccezione per «operatore del benessere» che, dopo il IV anno diventa «tecnico dell'acconciatura» o «tecnico dei trattamenti estetici», che non possono passare al V anno IP (Istituti Professionali) perché non esiste un profilo corrispondente.

Cliccando qua il file con la tabella sinottica di riferimento tra IV anno e V di riferimento.

ISTAT 2020: numeri da brividi

LAUREATI

In Italia i laureati tra i 25 e i 64 anni sono il 20,1%, in Europa il 32,8%
l'incremento è di soli 0,5 punti nell'ultimo anno,
meno della metà della media Ue (+1,2 punti) e decisamente più basso rispetto a quanto registrato in Francia (+1,7 punti), Spagna (+1,1) e Germania (+1,4)

DIPLOMATI

In Italia i diplomati sono il 62,9% rispetto alla media europea del 79%

LAUREE S.T.E.M.
(Science, Technology, Engineering and Math)

In Italia solo il 24,9% dei laureati tra 25 e 34 anni ha una laurea nelle aree disciplinari scientifiche e tecnologiche.
Tra questi i maschi sono il doppio delle femmine.

ISTAT 2020: numeri da brividi

ISTRUZIONE STRANIERI

Si allarga anche il gap dei livelli di istruzione tra italiani e stranieri.
Nel 2008 la quota di popolazione con almeno un titolo secondario superiore era uguale (di poco superiore al 53%),
nel 2020 quella degli italiani è di 18 punti più elevata (64,8% contro 46,7%).
Lo stesso vale per i laureati:
la differenza percentuale nel 2008 era di soli due punti, ora si è allargata a 10: gli italiani con un titolo di studio terziario sono quasi il doppio degli stranieri.

ABBANDONI SCOLASTICI

In 543 mila, tra i 18 e i 24 anni, hanno lasciato gli studi nel 2020
(13,1%, in leggero calo rispetto all'anno precedente contro 9,9% della UE).
Sono più i ragazzi (15,6%) delle ragazze (10,4%) a lasciare gli studi.
I divari territoriali sono molto ampi e persistenti.
Il 16,3% di chi non prosegue è al Sud, l'11% al Nord e l'11,5% nel Centro.

[la Repubblica, 5 ottobre 2021]

Siti interessanti relativi all'orientamento

- PPT «Orientarsi… per orientare, scegliere con strategia»
http://icsvestone.gov.it/

- Il Portale **Brescia Orienta** che nasce dall'esigenza
di far fronte all'impossibilità di organizzare
le consuete attività di orientamento a causa dell'emergenza COVID-19
https://www.bresciaorienta.it/

- La Piattaforma/osservatorio sul mercato del lavoro
http://www.wollybi.com/

- La Piattaforma valutazione scuole superiori/università
https://eduscopio.it/

- *Scuola in chiaro* è lo strumento utile per coloro
che devono orientarsi nella scelta della scuola e del percorso di studi dei figli
https://cercalatuascuola.istruzione.it/cercalatuascuola/

«Orientarsi… per orientare, scegliere con strategia»

Un videogioco per Voi Ragazzi
"Ti aspetto fuori.. dal labirinto!"
(Orienta-giovani e patrocinato dal MIUR)

Link al gioco:
https://youtu.be/uHb62OFahTo

Per info ed eventuale sportello scrivere a
lucabonomi73@gmail.com

BUONA SCELTA!!