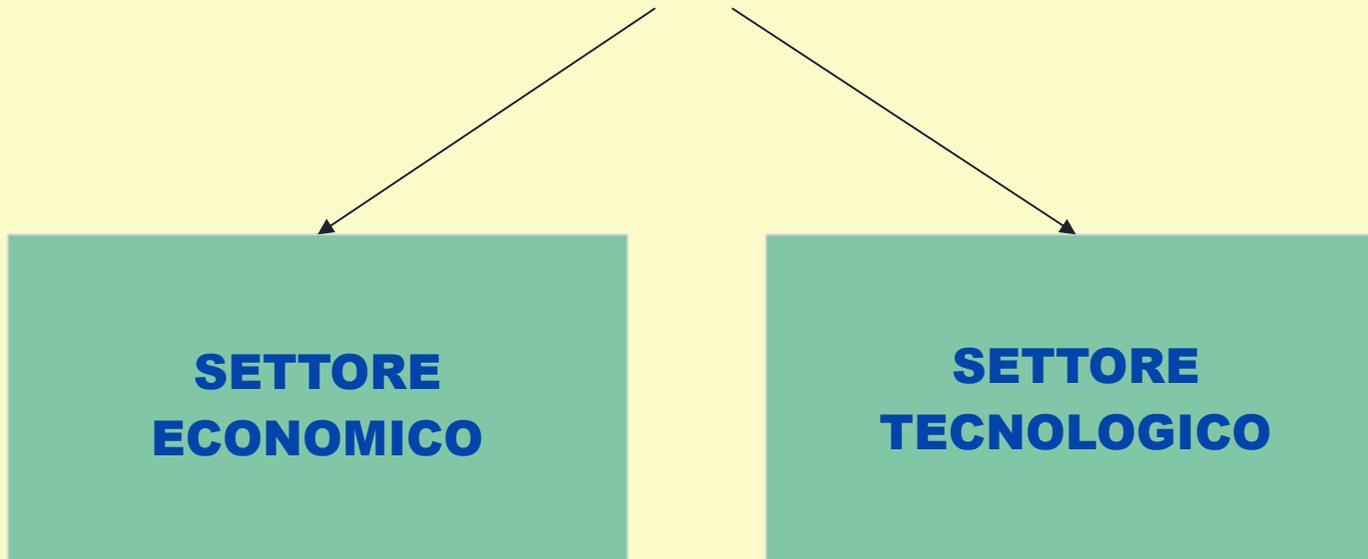


ISTITUTI TECNICI



ISTITUTO TECNICO ECONOMICO (Ragioneria)

AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING

(Opzione Economico-digitale – Opzione management dello sport)

- RIM - Relazioni internazionali per il marketing
- SIA - Sistemi informativi aziendali

TURISMO

(Opzione Linguistica)

ISTITUTO TECNICO ECONOMICO - RAGIONERIA - AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING

Istituto tecnico economico opzione "Amministrazione Finanza e marketing"	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia, cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Seconda lingua comunitaria	3	3	3	3	3
Matematica	4	4	3	3	3
Informatica	2	2	2	2	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Diritto	-	-	3	3	3
Economia politica	-	-	3	2	3
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (fisica)	2	-	-	-	-
Scienze integrate (chimica)	-	2	-	-	-
Geografia	3	3	-	-	-
Economia aziendale	2	2	6	7	8
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	32	32	32	32	32

ISTITUTO TECNICO ECONOMICO – RAGIONERIA

Opzione Economico Digitale – Opzione Management dello Sp



AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING (OPZIONE ECONOMICO DIGITALE)

Con l'approfondimento delle materie dell'ambito economico-digitale, attraverso l'incremento delle ore settimanali di Diritto, Informatica ed Economia Aziendale.

DISCIPLINE	I 1°BIENNIO	II 2°BIENNIO	III 2°BIENNIO	IV QUINTA	V QUINTA
Lingua e lett.italiana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Seconda lingua	2	2	3	3	3
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	3	3	-	-	-
Scienze motorie	1	1	2	2	2
Religione	1	1	1	1	1
Fisica	2	-	-	-	-
Chimica	-	2	-	-	-
Geografia	2	2	-	-	-
Informatica	3	3	2	2	-
Economia aziendale	3	3	6	7	8
Diritto	-	-	3	3	3
Economia politica	-	-	3	2	3
Scienze integrate	2	2	-	-	-
Tot. ore settimanali	32	32	32	32	32

*ore prevalentemente in laboratorio



AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING (OPZIONE MANAGEMENT DELLO SPORT)

DISCIPLINE	I 1°BIENNIO	II 2°BIENNIO	III 2°BIENNIO	IV QUINTA	V QUINTA
Lingua e lett.italiana	4	3	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Lingua inglese e microlingua commerciale e sportiva	3	3	3	3	3
Matematica	3	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate: Biologia e Anatomia	2	2	-	-	-
Scienze motorie sportive*	4	4	3	3	2
Religione	1	1	1	1	1
Fisica	2	-	-	-	-
Chimica alimentazione e sport	-	2	-	-	-
Geografia: ambiente e orienteering	3	3	-	-	-
Informatica	2	2	2	2	-
Economia aziendale e Management Sportivo	2	2	6	6	8
Seconda lingua	2	2	3	3	3
Diritto e legislazione sportiva	-	-	3	3	3
Economia politica	-	-	2	2	3
Tot. ore settimanali	32	32	32	32	32

*le ore in più assegnate a scienze motorie verranno svolte come pratica sportiva ed in compresenza con specialisti delle attività sopra elencate grazie alla collaborazione con i partner di riferimento.

ISTITUTO TECNICO ECONOMICO - RAGIONERIA - RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING

Istituto tecnico economico opzione "Relazioni internazionali per il marketing"	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia, cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Seconda lingua comunitaria	3	3	3	3	3
Terza lingua comunitaria	-	-	3	3	3
Matematica	4	4	3	3	3
Informatica	2	2	-	-	-
Relazioni internazionali	-	-	2	2	3
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Diritto	-	-	2	2	2
Economia aziendale e geopolitica	-	-	5	5	6
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (fisica)	2	-	-	-	-
Scienze integrate (chimica)	-	2	-	-	-
Geografia	3	3	-	-	-
Economia aziendale	2	2	-	-	-
Tecnologie della comunicazione	-	-	2	2	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	32	32	32	32	32

ISTITUTO TECNICO ECONOMICO - RAGIONERIA - SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI

Istituto tecnico economico opzione "Sistemi informativi aziendali"	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia, cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Seconda lingua comunitaria	3	3	3	-	-
Matematica	4	4	3	3	3
Informatica	2	2	4*	5*	5*
Economia politica	-	-	3	2	3
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Diritto	-	-	3	3	2
Economia aziendale	2	2	4*	7*	7*
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (fisica)	2	-	-	-	-
Scienze integrate (chimica)	-	2	-	-	-
Geografia	3	3	-	-	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	32	32	32	32	32

ISTITUTO TECNICO ECONOMICO PER IL TURISMO

Istituto tecnico per il turismo	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia, cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Seconda lingua comunitaria	3	3	3	3	3
Terza lingua comunitaria	-	-	3	3	3
Matematica	4	4	3	3	3
Informatica	2	2	-	-	-
Discipline turistiche aziendali	-	-	4	4	4
Diritto e legislazione turistica	-	-	3	3	3
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Geografia turistica	-	-	2	2	2
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (fisica)	2	-	-	-	-
Scienze integrate (chimica)	-	2	-	-	-
Geografia	3	3	-	-	-
Economia aziendale	2	2	-	-	-
Arte e territorio	-	-	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	32	32	32	32	32

ISTITUTO TECNICO ECONOMICO PER IL TURISMO

Opzione Linguistica



TURISMO (OPZIONE LINGUISTICA)

La **SPECIALIZZAZIONE LINGUISTICA** potenzia, nel primo biennio, le conoscenze delle lingue.

DISCIPLINE	I 1°BIENNIO	II	III 2°BIENNIO	IV	V QUINTA
Lingua e lett.italiana	4	4	4	3	4
Storia	2	2	2*	2*	2
Lingua inglese	4	4	4	3	3
Matematica	4	3	2	3	3
Diritto ed economia	2	-	-	-	-
Scienze integrate	2	2	-	-	-
Scienze motorie	2	2	2	2	2
Religione	1	1	1	1	1
Fisica	2	-	-	-	-
Chimica	-	2	-	-	-
Geografia	2	3	-	-	-
Informatica	2	2	-	-	-
Economia aziendale	-	2	-	-	-
Seconda lingua	5	5	3	4	3
Terza lingua	-	-	4	4	3
Discipline turistiche e aziendali	-	-	4	4	4
Geografia turistica	-	-	2	2	2
Diritto e legislazione turistica	-	-	3	2	3
Arte e territorio	-	-	1	2	2
Tot. ore settimanali	32	32	32	32	32

*1 ora compresenza con storia dell'arte.

ISTITUTO TECNOLOGICO (ITI)

- CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE
- ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA
- INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI
- COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO (Geometra)
- SISTEMA MODA
- MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA
- AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA
- TRASPORTI E LOGISTICA (Istituto Nautico e Aeronautico)
- GRAFICA E COMUNICAZIONE

ISTITUTO TECNOLOGICO - BIENNIO

Istituto Tecnico Industriale – Biennio Comune	1° biennio	
	1° anno	2° anno
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua inglese	3	3
Storia	2	2
Matematica	4	4
Diritto ed economia	2	2
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2
Religione cattolica o Attività alternative	1	1
Scienze integrate (fisica)	2+(1)*	2+(1)*
Scienze integrate (chimica)	2+(1)*	2+(1)*
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	2+(1)*	2+(1)*
Tecnologie informatiche	1+ (2)*	-
Scienze e tecnologie applicate	-	3
Totale ore	32	32

ISTITUTO TECNOLOGICO TRIENNIO - ELETTRONICA ED Elettrotecnica

Istituto Tecnico Industriale – triennio Indirizzo Elettrotecnica ed Elettronica	2° biennio		5° anno
	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione cattolica o Attività alternative	1	1	1
<u>DISCIPLINE COMUNI</u>			
Complementi di matematica	1	1	-
Tec. e Prog. di Sistemi Elettrici ed Elettronici	5	5	6
<u>ARTICOLAZIONE "Elettrotecnica"</u>			
Elettrotecnica ed Elettronica	7	5	6
Sistemi Automatici	3	6	5
Totale ore	32	32	32
Di cui di Laboratorio	17		10

ISTITUTO TECNOLOGICO TRIENNIO - CHIMICA MATERIALI E BIOTECNOLOGIE

Istituto Tecnico Industriale – triennio Indirizzo Chimica Materiali e Biotecnologie	2° biennio		5° anno
	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione cattolica o Attività alternative	1	1	1
Complementi di matematica	1	1	-
ARTICOLAZIONE "Chimica e Materiali"			
Chimica analitica e strumentale	7	6	8
Chimica organica e biochimica	5	5	3
Tecnologie chimiche industriali	4	5	6
Totale ore	32	32	32
Di cui di Laboratorio	17		10

ISTITUTO TECNOLOGICO TRIENNIO - INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

Istituto Tecnico Industriale – triennio Indirizzo Informatica e telecomunicazioni	2° biennio		5° anno
	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione cattolica o Attività alternative	1	1	1
DISCIPLINE COMUNI			
Complementi di matematica	1	1	-
Sistemi e reti	4	4	4
Tec. e Prog. di sistemi informatici e di telecomunicazioni	3	3	4
Gestione progetto, organizzazione d'impresa	-	-	3
ARTICOLAZIONE "Informatica"			
Informatica	6	6	6
Telecomunicazioni	3	3	-
Totale ore	32	32	32
Di cui di Laboratorio	17		10
ARTICOLAZIONE "Telecomunicazioni"			
Informatica	3	3	-
Telecomunicazioni	6	6	6
Totale ore	32	32	32
Di cui di Laboratorio	17		10

ISTITUTO TECNOLOGICO TRIENNIO GEOMETRI COSTRUZIONE AMBIENTE E TERRITORIO

Geometri – Costruzione ambiente e territorio	2° biennio		5° anno
	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione cattolica o Attività alternative	1	1	1
Complementi di matematica	1	1	-
Gestione del cantiere e sicurezza dell'ambiente di lavoro	2	2	2
ARTICOLAZIONE "Costruzione ambiente e territorio"			
Progettazione, Costruzioni e Impianti	7	6	7
Geopedologia, economia ed estimo	3	4	4
Topografia	4	4	4
Totale ore	32	32	32
Di cui di Laboratorio	17		10

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - TRIENNIO GEOMETRI DESIGN DI INTERNI E ARREDO URBANO

TRIENNIO DESIGN D'INTERNI e ARREDO URBANO		ORE SETTIMANALI		
MATERIE		classe		
		III	IV	V
Discipline comuni agli indirizzi tecnologici	Lingua e Lett. italiana	4	4	4
	Lingua Inglese	3	3	3
	Storia	2	2	2
	Matematica	3	3	3
	Scienze motorie e sportive	2	2	2
	Religione o attiv. altern.	1	1	1
Design d'interni e Arredo urbano	Complementi di matematica	1	1	-
	Gestione del cantiere e sicurezza <i>(di cui di laboratorio)</i>	2 <i>(1)</i>	2 <i>(1)</i>	2 <i>(1)</i>
	Progettazione, Costruzioni e Impianti <i>(di cui di laboratorio)</i>	5 <i>(3)</i>	4 <i>(3)</i>	5 <i>(4)</i>
	Geopedologia, Economia e Estimo <i>(di cui di laboratorio)</i>	3	4 <i>(1)</i>	4 <i>(1)</i>
	Topografia <i>(di cui di laboratorio)</i>	3 <i>(2)</i>	4 <i>(2)</i>	4 <i>(2)</i>
	Design d'interni e arredo urbano <i>(di cui di laboratorio)</i>	3 <i>(2)</i>	2 <i>(2)</i>	2 <i>(2)</i>
TOTALE ORE <i>(totale ore laboratorio)</i>	32 <i>(8)</i>	32 <i>(9)</i>	32 <i>(10)</i>	

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - TRIENNIO GEOMETRI TECNOLOGIA DEL LEGNO NELLE COSTRUZIONI

TRIENNIO TECNOLOGIA DEL LEGNO NELLE COSTRUZIONI (TLC)		ORE SETTIMANALI		
MATERIE		classe		
		III	IV	V
Discipline comuni agli indirizzi tecnologici	Lingua e Lett. italiana	4	4	4
	Lingua inglese	3	3	3
	Storia	2	2	2
	Matematica	3	3	3
	Scienze motorie e sportive	2	2	2
	Religione o attiv. altern.	1	1	1
Tecnologie del legno nelle costruzioni	Complementi di matematica	1	1	-
	Gestione del cantiere e sicurezza <i>(di cui di laboratorio)</i>	2 <i>(1)</i>	2 <i>(1)</i>	2 <i>(1)</i>
	Progettazione, Costruzioni e Impianti <i>(di cui di laboratorio)</i>	4 <i>(2)</i>	3 <i>(2)</i>	4 <i>(2)</i>
	Geopedologia, Economia e Estimo <i>(di cui di laboratorio)</i>	3	3 <i>(1)</i>	3 <i>(1)</i>
	Topografia <i>(di cui di laboratorio)</i>	3 <i>(2)</i>	4 <i>(2)</i>	3 <i>(2)</i>
	Tecnologia del legno nelle costruzioni <i>(di cui di laboratorio)</i>	4 <i>(3)</i>	4 <i>(3)</i>	5 <i>(4)</i>
TOTALE ORE <i>(totale ore laboratorio)</i>		32 <i>(8)</i>	32 <i>(9)</i>	32 <i>(10)</i>

ISTITUTO TECNOLOGICO - SISTEMA MODA

DISCIPLINE			
	2° Biennio		5° Anno
	3 ^a	4 ^a	5 ^a
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1
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
Tecnologia dei materiali e dei processi produttivi della moda	5 (4)	4 (4)	5 (5)
Ideazione, progettazione e industrializzazione dei prodotti moda	6 (4)	6 (5)	6 (5)
TOTALE ORE	32 (8)	32 (9)	32 (10)

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Materia	I	II	III	IV	V
Religione/Attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Tecnologie informatiche	3 (2)	-	-	-	-
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Matematica	4	4	3	3	3
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Scienze della terra e Biologia	2	2	-	-	-
Geografia generale ed economica	1	-	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3 (1)	3 (1)	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3 (1)	3 (1)	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3 (2)	3	-	-	-
Scienze e Tecnologie applicate	-	3	-	-	-
Meccanica, macchine ed energia	-	-	4 (1)	4	4 (1)
Sistemi ed automazione	-	-	4 (2)	3 (2)	3 (2)
Tecnologie meccaniche di processo	-	-	5 (5)	5 (5)	5 (4)
Disegno, progettazione e organizzazione industriale	-	-	3	4 (2)	5 (3)
Totale settimanale	33	32	32	32	32

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA

INDIRIZZO AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA						
	MATERIE	1°	2°	3°	4°	5°
		AREA COMUNE				
	Geografia	1				
	Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
	Storia	2	2	2	2	2
	Lingua Inglese	3	3	3	3	3
	Matematica	4	4	3	3	3
	Diritto ed Economia	2	2			
	Scienze integrate - Scienze della Terra e Biologia	2	2			
	Scienze integrate - Fisica	3*	3*			
	Scienze integrate - Chimica	3*	3*			
	Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3*	3*			
	Tecnologie informatiche	3*				
	Scienze e tecnologie applicate		3*			
	Scienze motorie o Sportive	2	2	2	2	2
	R.C. o attività alternative	1	1	1	1	1

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - TRIENNIO - AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA - ARTICOLAZIONI

DISCIPLINE COMUNI ALLE TRE ARTICOLAZIONI					
	Complementi di matematica			1	1
	Produzioni animali			3*	3* 2*
	"PRODUZIONE E TRASFORMAZIONE"				
	Produzioni vegetali			5*	4* 4*
	Trasformazione dei prodotti			2*	3* 3*
	Economia, estimo e legislazione			3*	2 3*
	Genio rurale			3*	2*
	Biotechnologie agrarie				2* 3*
	Gestione dell'ambiente e del territorio				2*
	"GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO"				
	Produzioni vegetali			5*	4* 4*
	Trasformazione dei prodotti			2*	2* 2*
	Economia, estimo e legislazione			2	3* 3*
	Genio rurale			2*	2* 2*
	Biotechnologie agrarie			2*	2*
ARTICOLAZIONI	Gest. dell'ambiente e del territorio				4*

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE - TRIENNIO - AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA - ARTICOLAZIONI

"VITICOLTURA ED ENOLOGIA"					
Produzioni vegetali			5*	4*	
Viticultura e difesa della vite					4*
Trasformazione dei prodotti			2*	2*	
Enologia					4*
Economia, estimo e legislazione			3*	2	2
Genio rurale			3*	2*	
Biotecnologie agrarie				3*	
Biotecnologie vitivinicole					3*
Gestione dell'ambiente e del territorio					2*
TOTALE ORE SETTIMANALI	33	32	32	32	32
Di cui esercitazioni	5	4	8	8	10

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE GRAFICA E COMUNICAZIONE

GRAFICA E COMUNICAZIONE					
	I	II	III	IV	V
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
Geografia generale ed economica		1			
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
DISCIPLINE D'INDIRIZZO	Biennio		Triennio		
	I	II	III	IV	V
Scienze integrate (FISICA)	3 (1)	3 (1)			
Scienze integrate (CHIMICA)	3 (1)	3 (1)			
Tecnologia e tecniche di rappresentazione grafica	3 (1)	3 (1)			
Tecnologie informatiche	3 (2)				
Scienze e tecnologie applicate		3(1)			
Complementi di matematica			1	1	
Teoria della comunicazione			2	3	
Progettazione multimediale			4(2)	3(3)	4 (3)
Tecnologie dei processi di produzione			4(2)	4(3)	3 (3)
Organizzazione e gestione dei processi produttivi					4
Laboratori tecnici			6(3)	6(3)	6 (4)
<i>di cui in compresenza:</i>	5	4	16		10
Lezioni settimanali totali	32	33	32 (7)	32 (9)	32 (10)

ISTITUTI PROFESSIONALI

**SETTORE DEI
SERVIZI**

**SETTORE INDUSTRIA
E ARTIGIANATO**

SETTORE DEI SERVIZI

- Servizi per l'agricoltura e lo sviluppo rurale
- Servizi per la sanità e l'assistenza sociale
- Odontotecnico
- Ottico
- Estetista*
- Parrucchiera*
- Servizi per l'enogastronomia e l'ospitalità alberghiera
 - - Enogastronomia
 - - Servizi di sala e vendita
 - - Accoglienza turistica
- Servizi commerciali
 - - Op. Amministrativo segretariale*

* percorsi triennali

ISTITUTI PROFESSIONALI - SETTORE DEI SERVIZI - AGRICOLTURA E SVILUPPO RURALE

AGRICOLTURA E SVILUPPO RURALE, VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI DEL TERRITORIO E GESTIONE DELLE RISORSE FORESTALI E MONTANE					
DISCIPLINE	ANNI DEL CORSO				
	I	II	III	IV	V
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Storia	1	2	2	2	2
Scienze Motorie	2	2	2	2	2
RC o attività alternative	1	1	1	1	1
Diritto e Economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (chimica)	2(1)	2(1)	-	-	-
Scienze integrate (scienza della terra e biologia)	2(1)	2(1)	-	-	-
Ecologia e Pedologia	3(2)	3(2)	-	-	-
Laboratorio di scienze e tecnologie agrarie	5	5	-	-	-
TIC	2(2)	2(2)	-	-	-

Geografia	1	-	-	-	-
Agronomia del territorio agrario e forestale	-	-	3(2)	3(2)	3(2)
Economia agraria e legislazione di settore agraria e forestale	-	-	3(2)	3(2)	4(2)
Gestione e valorizzazione delle attività produttive e sviluppo del territorio e sociologia rurale	-	-	3(2)	3(2)	3(1)
Tecniche delle produzione vegetali e zootecniche	-	-	3(2)	3(2)	3(2)
Agricoltura sostenibile e biologica	-	-	3(1)	3(1)	3(1)
Laboratorio di biologia e di chimica applicata ai processi di trasformazione	-	-	3	3	-
Selvicoltura, dendrometria e utilizzazioni forestali	-	-	-	-	2(1)
TOTALE ORE	32	32	32	32	32
IN COMPRESENZA	6	6	9	9	9

ISTITUTI PROFESSIONALI - SETTORE DEI SERVIZI - SERVIZI PER LA SANITA' E L'ASSISTENZA SOCIALE

SERVIZI PER LA SANITÀ E L'ASSISTENZA SOCIALE

DISCIPLINE	I 1°BIENNIO	II	III 2°BIENNIO	IV	V QUINTA
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	3	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Storia e Geografia	2	2	2	2	2
Diritto	2	2	-	-	-
Scienze Motorie	2	2	2	2	2
Insegnamento Religione Cattolica	1	1	1	1	1
Scienze Integrate	2(2)	2(2)	-	-	-
Francese o Spagnolo	2	2	2	2	2
Tecnologie Informazione e Comunicazione	2(2)	2(2)	-	-	-
Metodologie Operative	4	4	4	2	2
Scienze Umane e Sociali	4(2)	4(2)	-	-	-
Igiene e Cultura Medico Sanitaria	-	-	4	5	5
Psicologia Generale e Applicata	-	-	4	5	5
Diritto, economia e tecnica amministrativa del settore socio-sanitario	-	-	3	4	4
Tot. ore settimanali	32	32	32	32	32

(n.) Le ore tra le parentesi sono riferite ad attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.

ISTITUTI PROFESSIONALI - SETTORE DEI SERVIZI - ODONTOTECNICO

ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE INDIRIZZO ODONTOTECNICO					
DISCIPLINE	I 1°BIENNIO	II 2°BIENNIO	III 2°BIENNIO	IV	V QUINTA
Italiano	3	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Matematica	4	3	3	3	3
Storia e Geografia	2	2	2	2	2
Diritto	2	2	-	-	-
Scienze Motorie	2	2	2	2	2
Insegnamento Religione Cattolica	1	1	1	1	1
Scienze Integrate (Fisica)	2(2)	2(2)	-	-	-
Scienze Integrate (Biologia)	2(2)	-	-	-	-
Scienze Integrate (Chimica)	-	2(2)	-	-	-
Tecnologie Informazione e Comunicazione	2	2	-	-	-
Anatomia, Fisiologia e Igiene	2	2	2	-	-
Rappresentazione e Modellazione odontotecnica	2(2)	2(2)	4(4)	4(4)	-
Scienze dei Materiali Dentali	-	-	4	4(4)	4(4)
Gnatologia	-	-	-	2(2)	4(4)
Diritto e Legislazione Socio-Sanitaria	-	-	-	-	2
Esercitazione di Laboratorio Odontotecnico	5	5	8(2)	8	8(3)
Tot. ore settimanali	32	32	32	32	32

(n.) Le ore tra le parentesi sono riferite ad attività di laboratorio che prevedono la presenza degli insegnanti tecnico-pratici.

ISTITUTI PROFESSIONALI - SETTORE DEI SERVIZI - OTTICO

MATERIA	I°	II°	III°	IV°	V°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Geografia generale ed economica		1			
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Matematica	4	4	3	3	3
Ottica, ottica applicata	2	2	4	4	4
Esercitazioni lenti oftalmiche	4	4	5	2	
Esercitazioni di optometria			4	4	4
Esercitazioni di contattologia			2	2	2
Discipline sanitarie (anatomia, fisiopatologia, igiene)	2	2	2	5	5
Scienza della terra e biologia	2	2			
Fisica	2	2			
Chimica	2	2			
Diritto ed economia	2	2			
Diritto e pratica commerciale, legislazione socio-sanitaria					2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
ORE SETTIMANALI COMPLESSIVE	32	33	32	32	32

ISTITUTI PROFESSIONALI - SETTORE DEI SERVIZI ESTETISTA / PARRUCCHIERA

OPERATORE DEL BENESSERE INDIRIZZO ESTETISTA (corso IEFP)

DISCIPLINE	I	II	III	IV
Italiano e storia	3	3	3	3
Inglese	2	2	2	2
Matematica	2	2	-	-
Diritto	2	-	-	2
Economia aziendale	2	2	2	3
Igiene, Anatomia e Fisiologia	2	2	3	3
Chimica e Cosmetologia	2	2	2	2
Massaggio	6 (1)	6 (1)	6 (1)	6
Tecniche estetiche	7 (2)	7 (2)	7 (2)	7
Psicologia	2	2	3	2
Informatica	-	-	2	-
Scienze motorie	1	1	1	1
Religione/Attività alternativa	1	1	1	1
Scienze integrate	-	2	-	-
Tot.ore settimanali	32	32	32	32

OPERATORE DEL BENESSERE INDIRIZZO ACCONCIATURA (corso IEFP)

DISCIPLINE	I	II	III	IV
Lingua e lett. italiana	3	3	3	3
Inglese	2	2	2	2
Matematica	2	2	-	-
Diritto	2	-	-	2
Economia aziendale	2	2	2	3
Igiene, anatomia e fisiologia	2	3	4	3
Chimica e cosmetologia	2	2	2	2
Disegno	2	2	-	-
Tecnica Acconciatura	11 (3)	11 (3)	11 (3)	11
Psicologia	2	3	4	2
Informatica	-	-	2	2
Scienze motorie	1	1	1	1
Religione/Attività alternativa	1	1	1	1
Tot.ore settimanali	32	32	32	32

ISTITUTI PROFESSIONALI - SETTORE DEI SERVIZI - ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA

Istituto professionale Indirizzo "Servizi per l'enogastronomia e l'ospitalità alberghiera"	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Seconda lingua straniera	2	2	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Scienze degli alimenti	2	2	-	-	-
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate	4	4	-	-	-
Laboratorio di cucina	2	2	-	-	-
Laboratorio di sala e vendita	2	2	-	-	-
Laboratorio di accoglienza turistica	2	2	-	-	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	32	32	18	18	18

ISTITUTI PROFESSIONALI - SETTORE DEI SERVIZI ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA - ARTICOLAZIONI

ARTICOLAZIONE "ENOGASTRONOMIA"					
Scienza e cultura dell'alimentazione	-	-	4	3	3
Di cui di compresenza	2				
Diritto e tecniche amministrative della struttura ricettiva	-	-	4	5	5
Laboratorio di cucina	-	-	6	4	4
Laboratorio di sala e vendita	-	-	-	2	2
ARTICOLAZIONE "SERVIZI DI SALA E DI VENDITA"					
Scienza e cultura dell'alimentazione	-	-	4	3	3
Di cui di compresenza	2				
Diritto e tecniche amministrative della struttura ricettiva	-	-	4	5	5
Laboratorio di cucina	-	-	-	2	2
Laboratorio di servizi enogastronomici-settore sala e vendita	-	-	6	4	4
ARTICOLAZIONE "ACCOGLIENZA TURISTICA"					
Scienza e cultura dell'alimentazione	-	-	4	2	2
Di cui di compresenza	2				
Diritto e tecniche amministrative della struttura ricettiva	-	-	4	6	6
Tecniche di comunicazione	-	-	-	2	2
Laboratorio di accoglienza turistica	-	-	6	4	4
Totale ore	32	32	32	32	32

ISTITUTI PROFESSIONALI - SETTORE DEI SERVIZI - SERVIZI COMMERCIALI

Istituto professionale Indirizzo "Servizi commerciali"	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
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 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	5	5	8	8	8
Francese o Spagnolo	3	3	3	3	3
Diritto/Economia	-	-	4	4	4
Tecniche di comunicazione	-	-	2	2	2
Totale ore	32	32	32	32	32

SERVIZI DI MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

- Meccanico industriale
- Riparazione auto
- Elettrico
- Elettronico
- Termoidraulico

SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO

Produzioni artigianali e industriali

- Abbigliamento e Moda
- Tecnico della grafica pubblicitaria, della fotografia e delle produzioni multimediali
- Chimico/Biologico

ISTITUTI PROFESSIONALI - BIENNIO

SERVIZI DI MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Istituto professionale per l'industria e l'artigianato – Biennio Comune	1° biennio	
	1° anno	2° anno
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua inglese	3	3
Storia	2	2
Matematica	4	4
Diritto ed economia	2	2
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2
Religione cattolica o Attività alternative	1	1
Scienze integrate (fisica)	1+(1)*	1+(1)*
Scienze integrate (chimica)	2	2
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	(3)*	(3)*
Totale ore	32	32

ISTITUTI PROFESSIONALI - TRIENNIO

SERVIZI DI MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Istituto professionale per l'industria e l'artigianato Servizi di manutenzione e assistenza tecnica	2° biennio		5° anno
	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione cattolica o Attività alternative	1	1	1
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	4	3	3
Tecnologie meccaniche e d applicazioni	5	5	3
Tecnologie elettrico-elettroniche e applicazioni	5	4	3
Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione	3	4	4
Totale ore	32	32	32
Di cui di Laboratorio	19		9

ISTITUTI PROFESSIONALI - SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO

- ABBIGLIAMENTO E MODA

Quadro orario Produzioni artigianali (Moda)

Assi culturali	MATERIE	Ore settimanali				
		Biennio		Triennio		
		1°	2°	3°	4°	5°
Area Generale						
Asse dei linguaggi	Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
	Lingua inglese	3	3	2	2	2
Asse storico-sociale	Storia		2	2	2	2
	Diritto ed economia	2	2			
	Geografia	2				
Asse matematico	Matematica	4	4	3	3	3
	Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
	RC o attività alternative	1	1	1	1	1
	Totale ore	18	18	14	14	14
Area di indirizzo						
Asse scientifico tecnologico e laboratori professionali di esercitazioni pratiche (con asterisco le ore di compresenza)	Chimica	2	2			
	<i>di cui in compresenza</i>	2*				
	Tecniche di rappr. grafica	4	4			
	<i>di cui in compresenza</i>	4*	4*			
	Tecnologie Informatiche	2	2			
	<i>di cui in compresenza</i>		2*			
	Marketing				2	3
	Progettazione			6	6	6
	<i>di cui in compresenza</i>			6*	6*	6*
Tecnologia dei Materiali			5	4	3	
<i>di cui in compresenza</i>			3*	3*	3*	
Lab. professionali di esercitazioni pratiche	Laboratorio Tecnologico	6	6	7	6	6
	Totale ore	14	14	18	18	18
	Totale complessivo ore	32	32	32	32	32

ISTITUTI PROFESSIONALI - TECNICO DELLA GRAFICA PUBBLICITARIA, DELLA FOTOGRAFIA E DELLE PRODUZIONI MULTIMEDIALI (Unico in tutta la Toscana)

Indirizzo: TECNICO DELLA GRAFICA PUBBLICITARIA, DELLA FOTOGRAFIA E DELLE PRODUZIONI MULTIMEDIALI (Unico in tutta la Toscana)					
Materia	I anno	II anno	III anno	IV anno	V anno
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Storia	1	1	2	2	2
Geografia	1	1	-	-	-
Diritto	2	2	-	-	-
Scienze motorie	2	2	2	2	2
Insegnamento Religione Cattolica	1	1	1	1	1
Scienze integrate (biologia)	3	-	-	-	-
Scienze integrate (fisica)	-	3 (1)	-	-	-
Tecnologie della Informazione e Comunicazione	2	2	-	-	-
Tecnologie, disegno e progettazione	3	3	-	-	-
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	6 (6)	6 (5)	6 (5)	6 (5)	6 (5)
Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi	-	-	4	3	3
Progettazione e produzione	-	-	6 (4)	5 (4)	5 (4)
Tecniche di distribuzione e marketing	-	-	-	2	2
Storia delle arti applicate	-	-	2	2	2
Totale ore settimanali	32	32	32	32	32

ISTITUTI PROFESSIONALI - SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO - CHIMICO - BIOLOGICO

Indirizzo: CHIMICO - BIOLOGICO (Unico in tutta la Toscana)					
Materia	I anno	II anno	III anno	IV anno	V anno
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Storia	1	1	2	2	2
Geografia	1	1	-	-	-
Diritto	2	2	-	-	-
Scienze motorie	2	2	2	2	2
Insegnamento Religione Cattolica	1	1	1	1	1
Scienze integrate (biologia)	3	-	-	-	-
Scienze integrate (chimica)	-	3 (2)	-	-	-
Tecnologie della Informazione e Comunicazione	2	2	-	-	-
Tecnologie, disegno e progettazione	3	3	-	-	-
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	6 (6)	6 (4)	8 (5)	6 (5)	6 (5)
Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi	-	-	5 (2)	5 (2)	4 (2)
Progettazione e produzione	-	-	5 (2)	5 (2)	5 (2)
Tecniche di gestione e organizzazione del processo produttivo	-	-	-	2	3
Totale ore settimanali	32	32	32	32	32

Percorsi IeFP triennali (a.s. 2024/2025)

Qualifiche professionali

- Operatore del benessere - Parrucchiera/Estetista
(FERMI – Empoli) - (IAL – Firenze) – (Forium – Santa Croce)
- Operatore della ristorazione (Enriques – Castelfiorentino)
(Don Giulio Facibeni Firenze)
- Operatore ai servizi di vendita(IAL Firenze - Pistoia)
- Operatore grafico (Formatica – Firenze)
- Operatore riparazione auto (Formatica – Santa Croce
sull'Arno) – (Don Giulio Facibeni Firenze)

ISTITUTO PONTORMO EMPOLI	<u>LICEO SCIENTIFICO</u> (tradizionale – Scienze applicate – Matematico) <u>LICEO SCIENZE UMANE</u> <u>LICEO ECONOMICO SOCIALE</u>
ISTITUTO VIRGILIO EMPOLI	<u>LICEO LINGUISTICO</u> <u>LICEO CLASSICO</u> <u>LICEO ARTISTICO</u> (Arti figurative – Architettura - Audiovisivo)
ISTITUTO FERMI EMPOLI	<u>ISTITUTO TECNICO ECONOMICO</u> <ul style="list-style-type: none"> - Amministrazione finanza e marketing (Opzione economico-digitale – Management dello sport) <ul style="list-style-type: none"> Relazione internazionali per il marketing (RIM) Sistemi informatici aziendali (SIA) - Turismo (Opzione linguistica) <u>ISTITUTO PROFESSIONALE</u> <ul style="list-style-type: none"> Servizi per la sanità e l'assistenza sociale Odontotecnico Estetista/Parrucchiera Servizi per l'enogastronomia e l'ospitalità alberghiera

ISTITUTO FERRARIS- BRUNNELLESCHI EMPOLI	<p><u>ISTITUTO TECNOLOGICO</u></p> <p>Chimica, materiali e biotecnologie Elettrotecnica e elettronica Informatica e telecomunicazioni Costruzioni ambiente e territorio Sistema moda</p> <p><u>ISTITUTO PROFESSIONALE</u></p> <p>Manutenzione e assistenza tecnica</p>
ISTITUTO CHECCHI FUCECCHIO	<p><u>LICEO SCIENTIFICO</u> (tradizionale – Scienze applicate - sportivo)</p> <p><u>LICEO LINGUISTICO</u></p> <p><u>ISTITUTO TECNICO ECONOMICO</u></p> <p>Amministrazione finanza e marketing Relazione internazionali per il marketing</p> <p><u>TECNOLOGICO</u> settore moda – calzature</p> <p><u>ISTITUTO PROFESSIONALE</u></p> <p>Abbigliamento e moda Manutenzione e assistenza tecnica</p>

**ISTITUTO ENRIQUES
CASTELFIORENTINO**

LICEO SCIENTIFICO

ISTITUTO TECNICO ECONOMICO

Amministrazione Finanza e Marketing
Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNOLOGICO

Agrario

ISTITUTO PROFESSIONALE

Servizi commerciali - Design della Comunicazione visiva e Pubblicitaria
Servizi per l'enogastronomia e l'ospitalità alberghiera

LICEI	ISTITUTI TECNICI	ISTITUTI PROFESSIONALI * IEFp
<p>CLASSICO</p> <p>SCIENTIFICO</p> <p> Tradizionale</p> <p> Scienze applicate</p> <p> Sportivo</p> <p>LINGUISTICO</p> <p>SCIENZE UMANE</p> <p>ARTISTICO</p> <p> - Arti figurative (Pittura/Scultura)</p> <p> - Architettura</p> <p> - Audiovisivo e multimediale</p> <p> - Design (Moda, gioielli, arredamento...)</p> <p> - Grafica</p> <p> - Scenografia</p> <p>LES . ECONOMICO SOCIALE</p> <p>MUSICALE /COREUTICO</p>	<p><u>ECONOMICO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • A.F.M AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING <ul style="list-style-type: none"> - R.I.M. Relazioni Internazionali per il Marketing - S.I.A. Sistemi informatici Aziendali • TURISMO <p><u>TECNOLOGICO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - ELETTRONICA/LETTROTECNICA - INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - C.A.T. Costruzioni Ambiente e Territorio - MODA - MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA - TRASPORTI E LOGISTICA - AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA - GRAFICA E COMUNICAZIONE 	<p>SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE</p> <p>SERVIZI PER L'ENOGASTRONOMIA A L'OSPITALITA' ALBERGHIERA</p> <ul style="list-style-type: none"> - CUCINA - SALA - ACCOGLIENZA <p>SERVIZI COMMERCIALI</p> <p>SERVIZI PER LA SANITA' E L'ASSISTENZA SOCIALE</p> <p>ODONTOTECNICO</p> <p>OTTICO</p> <p>ESTETISTA/ PARRUCCHIERA *</p> <p>SERVIZI PER LA MANUTENZIONE E L'ASSISTENZA TECNICA</p> <ul style="list-style-type: none"> - MECCANICO INDUSTRIALE - MECCANICO AUTO - TERMOIDRAULICO - ELETTRICO/ ELETTRONICO <p>ABBIGLIAMENTO E MODA</p> <p>GRAFICO PUBBLICITARIO</p> <p>CHIMICO/BIOLOGICO</p>

ISCRIZIONI 2023/2024

SITO DEL MIUR - ISCRIZIONI ON LINE

<https://www.istruzione.it/iscrizionionline/>

Abilitazione e identità digitale

Per accedere al Servizio è necessario utilizzare una delle seguenti identità digitali: SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale), CIE (Carta di identità elettronica), eIDAS (electronic IDentification Authentication and Signature) e richiedere l'abilitazione. L'abilitazione deve essere effettuata dal genitore o da chi esercita la responsabilità genitoriale. Puoi abilitarti già dal 19 dicembre 2022.

**CEN
TRO**

life

Lavoro Informazione Formazione Educazione