

CONSULENZA ON LINE

Per alunni e famiglie delle classi seconde della Secondaria di I grado

Per alunni e famiglie del Biennio della Secondaria di II grado

POR "PENSA SPERIMENTA ORIENTA"

 #pensasperimentaorienta

POR MARCHE FSE 2014-2020

Finanziato dalla Regione Marche con D.D.P.F. n. 71/IFD
del 30/01/2020 Cod. 1016308

ASSE III P.Inv 10.4 - D.D.P.F. N. 1050/IFD DEL 26/06/19

I TECNICI

Gli Istituti Tecnici offrono una solida base culturale di carattere scientifico e tecnologico. Allo stesso tempo favoriscono lo sviluppo di competenze che permettono un immediato inserimento nel mondo del lavoro.



I TECNICI

I nuovi Istituti tecnici valorizzano il binomio scienza e tecnologia per favorire la crescita della cultura dell'innovazione. Con il diploma di Istituto tecnico i giovani imparano a capire il mondo e sviluppano il piacere di partecipare alla sua trasformazione.

Mirano a formare tecnici specializzati nell'ottica dell'occupabilità.

2 SETTORI

11 INDIRIZZI

2 i settori, quello economico e quello tecnologico, articolati in 11 indirizzi.

Ogni percorso ha la durata di 5 anni suddivisi in 2 bienni e un quinto anno. Al termine del percorso scolastico gli alunni conseguono un diploma.

Il programma di studio utilizza metodologie didattiche innovative: grazie alla didattica laboratoriale e al PCTO.

SETTORE ECONOMICO



AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING

Per capire il mondo aziendale, assicurativo e finanziario: le attività delle aziende, come gestire la produzione, come promuovere i prodotti



TURISMO

Per entrare nel settore dei servizi turistici, imparare come valorizzare il patrimonio artistico e paesaggistico, esaltare le specificità dei diversi territori

SETTORE TECNOLOGICO



COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO

Prepara chi vuole entrare nel campo dell'edilizia, delle costruzioni, della tutela ambientale e della sicurezza nei luoghi di lavoro



INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

Per entrare nel mondo delle comunicazioni e dell'informatica e capirne le norme che lo regolano e le tecnologie utilizzate



TRASPORTI E LOGISTICA

Permette di approfondire la realizzazione e la conduzione dei sistemi di trasporto navali, terrestri e aerei, nel rispetto delle norme nazionali, comunitarie e internazionali



GRAFICA E COMUNICAZIONE

Per entrare nel mondo della comunicazione, personale e di massa, e capire come essa si sviluppa attraverso la grafica, i linguaggi multimediali e le nuove tecnologie

SETTORE TECNOLOGICO



SISTEMA MODA

Prepara i professionisti del settore moda a ideare, progettare, realizzare e promuovere prodotti tessili, abbigliamento e calzature.



ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA

Insegna a comprendere i campi dell'elettronica, della robotica applicata ai processi produttivi e l'automazione industriale



CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE

Per imparare a gestire i processi chimico-biologici da adottare nei settori della ricerca, farmaceutico, alimentare, ambientale, tintorio e del trattamento dei pellami. Con un focus su tutela dell'ambiente e salute



AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA

Insegna a gestire i processi di produzione e trasformazione dei prodotti agrari, agroalimentari e agroindustriali coniugando tradizione e innovazione tecnologica



MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA

Ha l'obiettivo di formare professionisti in grado di progettare e costruire sistemi meccanici ed elettromeccanici. Il tutto nel rispetto delle normative di settore

IIS "Fazzini - Mercantini"

SEDE DI GROTTAMMARE

SETTORE ECONOMICO

SETTORE TECNOLOGICO

 TURISMO

-  COSTRUZIONE AMBIENTE E TERRITORIO
-  INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI
-  TRASPORTI E LOGISTICA
-  GRAFICA E COMUNICAZIONE

DISCIPLINE	anno	I	II
Lingua e letteratura italiana		4	4
Lingua inglese		3	3
Seconda lingua straniera		3	3
Storia		2	2
Matematica		4	4
Diritto ed Economia		2	2
Geografia		3	3
Scienze integrate (Scienze della terra e Biologia)		2	2
Scienze integrate (Fisica)		2	
Scienze integrate (Chimica)			2
Informatica		2	2
Economia aziendale		2	2
Scienze motorie		2	2
Religione/Attività alternativa		1	1
Ore settimanali		32	32

Quadro Orario Biennio Settore Economico

DISCIPLINE	anno	III	IV	V
Diritto e Legislazione Turistica		3	3	3
Geografia turistica		2	2	2
Discipline turistiche e aziendali		4	4	4
Arte e territorio		3	3	3
Terza lingua straniera		3	3	3
<i>Totale complessivo ore settimanali</i>		32	32	32

**Quadro
orario**

Triennio

Turismo

DISCIPLINE	anno	I	II
Lingua e letteratura italiana		4	4
Lingua inglese		3	3
Storia		2	2
Matematica e complementi		4	4
Diritto ed Economia		2	2
Geografia generale ed economica		1	
Scienze integrate (Scienze della terra e Biologia)		2	2
Scienze integrate (Fisica)		1/3	1/3
Scienze integrate (Chimica)		1/3	1/3
Tecnologia e tecniche di rappresentazione grafica		1/3	1/3
Tecnologie informatiche		2/3	
Scienze e tecnologie applicate			2/3
Scienze motorie		2	2
Religione/Attività alternativa		1	1
Ore settimanali		33	32

In verde le ore di laboratorio settimanali (numero ore laboratorio/ ore totali settimanali)

Quadro Orario Biennio Settore Tecnologico

DISCIPLINE	anno	III	IV	V
Progettazione, costruzioni e impianti		5/7	4/6	6/7
Geopedologia, economia ed estimo		1/3	2/4	2/4
Topografia		2/4	2/4	2/4
Gestione del cantiere e sicurezza dell'ambiente di lavoro		2	2	2
Complementi di matematica		1	1	
<i>Totale complessivo ore settimanali</i>		32	32	32

In verde le ore di laboratorio settimanali (numero ore laboratorio/ ore totali settimanali)

Quadro
orario

Triennio

CAT

DISCIPLINE	anno	III	IV	V
Informatica		2/6	3/6	4/6
Sistemi e reti		2/4	2/4	2/4
Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e telecomunicazioni (TPSIT)		2/3	2/3	3/4
Gestione progetto, organizzazione d'impresa				1/3
Telecomunicazioni		2/3	2/3	
Totale complessivo ore settimanali		32	32	32

In verde le ore di laboratorio settimanali (numero ore laboratorio/ ore totali settimanali)

Quadro
orario

Triennio

Informatica e
Telecomunicazioni

DISCIPLINE	anno	III	IV	V
Complementi di matematica		1	1	
Elettrotecnica, elettronica ed automazione		2/3	2/3	2/3
Scienze della navigazione e struttura dei mezzi di trasporto		2/3	2/3	2/3
Meccanica e Macchine		2/3	2/3	2/3
Logistica		2/5	3/5	4/6
<i>Totale complessivo ore settimanali</i>		32	32	32

Quadro
orario

Triennio

Trasporti
e
Logistica

DISCIPLINE	anno	III	IV	V
Teoria della comunicazione		2	3	
Progettazione multimediale		2/4	3/3	3/4
Tecnologie dei processi di produzione		3/4	2/4	2/3
Organizzazione dei processi produttivi				4
Laboratori tecnici		3/6	4/6	5/6
Totale complessivo ore settimanali		32	32	32

In verde le ore di laboratorio settimanali (numero ore laboratorio/ ore totali settimanali)

Quadro
orario

Triennio

Grafica e
Comunicazione

IIS "Augusto Capriotti"

SAN BENEDETTO DEL TRONTO

SETTORE ECONOMICO

INDIRIZZI

AMMINISTRAZIONE, FINANZA
E MARKETING

AMMINISTRAZIONE, FINANZA
E MARKETING

SISTEMI INFORMATIVI
AZIENDALI

RELAZIONI INTERNAZIONALI
PER IL MARKETING

DISCIPLINE	1° BIENNIO	
	Comune alle diverse articolazioni	
	1° ANNO Ore	2° ANNO Ore
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua inglese	3	3
Seconda lingua comunitaria*	3	3
Storia	2	2
Matematica	4	4
Diritto ed economia	2	2
Scienze integrate (Scienze Terra e Biologia)	2	2
Scienze integrate (Fisica)	2	
Scienze integrate (Chimica)		2
Geografia	3	3
Informatica	2	2
Economia aziendale	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2
RC o attività alternative	1	1
Totale ore settimanali di attività e insegnamenti generali e di indirizzo	32	32

Quadro Orario Biennio

DISCIPLINE	1° BIENNIO	
	Comune alle diverse articolazioni	
	1° ANNO Ore	2° ANNO Ore
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua inglese	3	3
Seconda lingua comunitaria*	3	3
Storia	2	2
Matematica	4	4
Diritto con elementi di Legislazione sportiva	1	1
Economia politica	1	1
Scienze integrate (Scienze Terra e Biologia)	2	2
Scienze integrate (Fisica)	2	
Scienze integrate (Chimica)		2
Geografia	3	3
Informatica	2	1
Informatica e tecnologia applicati allo sport		1
Economia aziendale e management sportivo*	2	2
Scienze motorie	1	1
Discipline sportive**	1	1
RC o attività alternative	1	1
Totale ore settimanali di attività e insegnamenti generali e di indirizzo	32	32

Quadro Orario Biennio TECNICO SPORTIVO

La curvatura è inserita nell'indirizzo AFM, non si caratterizza per l'aumento delle ore della disciplina sportiva bensì sull'approfondimento di essa all'interno dei percorsi tematici pluridisciplinari.

Discipline	2° biennio		5° anno
	Secondo biennio e quinto anno costituiscono un percorso formativo unitario		
	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Seconda lingua comunitaria*	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Informatica	2	2	
Economia aziendale	6	7	8
Diritto	3	3	3
Economia politica	3	2	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
RC o attività alternative	1	1	1
Totale ore settimanali di attività e insegnamenti generali e di indirizzo	32	32	32

**Quadro
orario**

Triennio

A.F.M.

Discipline	2° biennio		5° anno
	Secondo biennio e quinto anno costituiscono un percorso formativo unitario		
	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Seconda lingua comunitaria*	3		
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Informatica	4	5	5
Economia aziendale	4	7	7
Diritto	3	3	2
Economia politica	3	2	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
RC o attività alternative	1	1	1
Totale ore settimanali di attività e insegnamenti generali e di indirizzo	32	32	32

**Quadro
orario**

Triennio

S.I.A

Discipline	2° biennio		5° anno
	Secondo biennio e quinto anno costituiscono un percorso formativo unitario		
	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
Seconda lingua comunitaria*	3	3	3
Terza lingua straniera	3	3	3
Economia aziendale e geopolitica	5	5	6
Diritto	2	2	2
Relazioni internazionali	2	2	3
Tecnologia della comunicazione	2	2	
Scienze motorie e sportive	2	2	2
RC o attività alternative	1	1	1
Totale ore settimanali di attività e insegnamenti generali e di indirizzo	32	32	32

**Quadro
orario**

Triennio

R.I.M.

IIS "Antonio Guastaferrò"

SAN BENEDETTO DEL TRONTO

SETTORE TECNOLOGICO

—
■ SISTEMA MODA
—

AREA GENERALE COMUNE A TUTTI GLI INDIRIZZI					
INSEGNAMENTI	1°	2°	3°	4°	5°
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	3	3	3
Matematica	4	4	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Diritto e economia	2	2			
Geografia	1				
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie	2	2	2	2	2
RC o attività alternative	1	1	1	1	1
AREA DI INDIRIZZO					
Scienze integrate (fisica)	3	3			
	(2) presenza				
Scienze integrate (chimica)	3	3			
	(2) presenza				
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
	(3) presenza				
Tecnologie informatiche	3 (2)				
Scienze e tecnologie applicate		3 (2)			
Complementi di matematica			1	1	
Chimica applicata e nobilitazione dei materiali per i prodotti della moda			3 (1)	3 (1)	3 (1)
Economia e marketing delle aziende della moda			2	3	3
Tecnologia dei materiali e dei processi produttivi e organizzativi della moda			5	4	5
			(10) presenza		
Ideazione, progettazione e industrializzazione dei prodotti moda			6	6	6
			(11) presenza		
<i>le ore () saranno svolte in presenza con il docente teorico pratico</i>					

Quadro Orario Sistema Moda

SETTORE TECNOLOGICO

Indirizzi fuori ambito



ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA

Insegna a comprendere i campi dell'elettronica, della robotica applicata ai processi produttivi e l'automazione industriale

ITT "Montani" - Fermo

IIS "Fermi-Sacconi-Ceci" - Ascoli Piceno



CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE

Per imparare a gestire i processi chimico-biologici da adottare nei settori della ricerca, farmaceutico, alimentare, ambientale, tintorio e del trattamento dei pellami. Con un focus su tutela dell'ambiente e salute

ITT "Montani" - Fermo

IIS "Fermi-Sacconi-Ceci" - Ascoli Piceno

IIS "Mazzocchi-Umberto I" - Ascoli Piceno



AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA

Insegna a gestire i processi di produzione e trasformazione dei prodotti agrari, agroalimentari e agroindustriali coniugando tradizione e innovazione tecnologica

IIS "Ulpiani" - Ascoli Piceno



MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA

Ha l'obiettivo di formare professionisti in grado di progettare e costruire sistemi meccanici ed elettromeccanici. Il tutto nel rispetto delle normative di settore

ITT "Montani" - Fermo

IIS "Fermi-Sacconi-Ceci" - Ascoli Piceno