



**OPEN DAYS**

Sabato **17 novembre** 2018

Sabato **1 dicembre** 2018

Sabato **12 gennaio** 2019

dalle 15 alle 18.30

# paolini cassiano

**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE - IMOLA**

40026 IMOLA BO • Via Guicciardini, 2 • Tel. 0542 658711

[www.paolincassiano.it](http://www.paolincassiano.it) • [bois012005@istruzione.it](mailto:bois012005@istruzione.it)



Progetto RestArt 6.0

## **ISTITUTO TECNICO ECONOMICO E TECNOLOGICO PAOLINI**

La scuola che prepara i tecnici dei settori  
ECONOMICO-AZIENDALE, INFORMATICO, LINGUISTICO,  
delle COSTRUZIONI e della TUTELA DELL'AMBIENTE

### **SETTORE ECONOMICO**

- Amministrazione Finanza e Marketing
- Sistemi Informativi Aziendali
- Relazioni Internazionali per il Marketing

### **SETTORE TECNOLOGICO**

- Costruzioni Ambiente e Territorio
- Geotecnico



Codice meccanografico:  
BOIS01200

## SETTORE ECONOMICO

Il diplomato in questo indirizzo può:

- proseguire con gli studi universitari presso qualsiasi facoltà, in particolare Economia, Scienze bancarie, finanziarie ed assicurative, Giurisprudenza e Lingue straniere;
- proseguire con una specializzazione tecnica superiore ITS, IFTS;
- essere impiegato in trattamenti contabili, adempimenti di natura fiscale, controllo della gestione; lavorare presso istituti di credito, società finanziarie, banche, studi di amministrazione condominiale, agenzie di assicurazioni, studi legali e di commercialisti;
- inserirsi nelle aziende di progettazione software, di consulenza aziendale e in tutte le realtà dove sono richieste competenze per la definizione di soluzioni basate su tecnologie innovative.

\* A scelta tra francese, spagnolo e tedesco

MATERIE	Biennio	
	I	II
Religione/attività alternativa	1	1
Lingua e letteratura italiana	4	4
Storia, cittadinanza e costituzione	2	2
Lingua inglese	3	3
Matematica	4	4
Diritto ed Economia	2	2
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2
Geografia	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2
Scienze integrate (Fisica)	2	
Scienze integrate (Chimica)		2
Informatica	2	2
Seconda lingua straniera *	3	3
Economia Aziendale	2	2
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

## Amministrazione Finanza e Marketing

MATERIE	2° Biennio		5° anno
	III	IV	V
Religione/attività alternativa	1	1	1
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Storia, cittadinanza e costituzione	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Informatica	2	2	
Seconda lingua straniera	3	3	3
Economica Politica	3	2	3
Diritto	3	3	3
Economia Aziendale	6	7	8
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Il diplomato in AFM padroneggerà le tematiche relative alla rilevazione delle operazioni di gestione, per consentire la redazione e l'interpretazione di documenti amministrativi e finanziari, avendo cura degli adempimenti fiscali, dell'organizzazione e del controllo dei processi aziendali.

## Sistemi Informativi Aziendali

MATERIE	2° Biennio		5° anno
	III	IV	V
Religione/attività alternativa	1	1	1
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Storia, cittadinanza e costituzione	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Informatica*	4	5	5
Seconda lingua straniera	3		
Diritto	3	3	2
Economia Politica	3	2	3
Economia Aziendale	4	7	7
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Il diplomato in SIA avrà sviluppato competenze per l'utilizzo di applicazioni basate su tecnologie digitali:

- progettazione software;
- organizzazione di database;
- realizzazione di siti e web app, system integration;
- crittografia, sicurezza e tecniche di difesa da attacchi hacker.

\* Sono previste ore di laboratorio in compresenza con il docente tecnico pratico

## Relazioni Internazionali per il Marketing

MATERIE	2° Biennio		5° anno
	III	IV	V
Religione/attività alternativa	1	1	1
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Storia, cittadinanza e costituzione	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3
Seconda lingua straniera	3	3	3
Terza lingua straniera	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Matematica	3	3	3
Diritto	2	2	2
Relazioni Internazionali	2	2	3
Economia Aziendale e Geopolitica	5	5	6
Tecnologie della Comunicazione	2	2	
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

L'articolazione RIM padroneggerà gli aspetti relativi alla gestione delle relazioni commerciali internazionali riguardanti differenti realtà geopolitiche e settoriali, con una piena competenza nell'utilizzo di più lingue straniere.

## SETTORE TECNOLOGICO

Il diplomato in questo indirizzo può:

- proseguire con gli studi universitari presso qualsiasi facoltà, in particolare: Architettura, Ingegneria edile, Ingegneria ambientale, Geologia, Beni culturali;
- proseguire con una specializzazione tecnica superiore ITS, IFTS;
- inserirsi in campo privato: studi di progettazione, studi di amministrazione condomini, imprese edili, aziende per servizi energetici, agenzie immobiliari;
- inserirsi nel pubblico: uffici dell'agenzia del Territorio, uffici tecnici comunali o di enti locali, uffici della Pubblica Amministrazione, ASL, aziende regionali per la protezione dell'ambiente (ARPA). In particolare per l'indirizzo Geotecnico può occuparsi di prevenzione del dissesto idrogeologico, sicurezza, tutela ambientale.

Il diplomato CAT padroneggerà le competenze relative alla progettazione e alla realizzazione nel campo dell'edilizia urbanistica, arricchite dalle esigenze dell'edilizia moderna:

- attenzione nel rapporto tra progettazione e impatto ambientale;
- recupero e conservazione del patrimonio edilizio esistente;
- collaborazione alla realizzazione di infrastrutture complesse;
- operare nel settore della bioedilizia.

Il diplomato Geotecnico forma una figura innovativa di geometra con una preparazione più specifica nel settore geologico: prevenzione, cura e messa in sicurezza del territorio, ripristino ambientale, attività di controllo, monitoraggio, rilevazione e gestione delle problematiche idrogeologiche.

### Ampliamento offerta formativa:

- alternanza scuola-lavoro;
- borse di studio lavoro estive;
- educazione ambientale e alla legalità;
- olimpiadi della Matematica, dell'Informatica e Multimedialità, del Cad e delle lingue straniere;
- certificazioni linguistiche: Pet e First, letterato e stage linguistici all'estero per l'articolazione Rim;
- teatro e sport.

## Indirizzo Costruzioni Ambiente Territorio articolazione CAT

Materie	1° Biennio		2° Biennio		5° anno
	I	II	III	IV	V
Religione/attività alternativa	1	1	1	1	1
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
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
Scienze integrate (Fisica) *	3	3			
Scienze integrate (Chimica) *	3	3			
Geografia	1				
Scienze e Tecnologie Applicate		3			
Tecnologie e Tecniche di Rappresentazione grafica*	3	3			
Tecnologie Informatiche*	3				
Complementi di matematica			1	1	
Progettazione Costruzioni e Impianti*			7	6	7
Geopedologia Economia ed Estimo*			3	4	4
Topografia*			4	4	4
Gestione Cantiere e sicurezza ambiente di lavoro *			2	2	2
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* sono previste ore di laboratorio in compresenza con il docente tecnico pratico.

## Indirizzo Costruzioni Ambiente Territorio articolazione GEOTECNICO

Materie	1° Biennio		2° Biennio		5° anno
	I	II	III	IV	V
Religione/attività alternativa	1	1	1	1	1
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
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
Scienze integrate (Fisica) *	3	3			
Scienze integrate (Chimica) *	3	3			
Geografia	1				
Scienze e Tecnologie Applicate		3			
Tecnologie e Tecniche di Rappresentazione grafica*	3	3			
Tecnologie Informatiche*	3				
Complementi di matematica			1	1	
Tecnologie per la gestione del Territorio e dell'Ambiente*			6	6	6
Geologia e Geologia Applicata*			5	5	5
Topografia e Costruzioni*			3	3	4
Gestione Cantiere e sicurezza ambiente di lavoro *			2	2	2
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* sono previste ore di laboratorio in compresenza con il docente tecnico pratico.