

## PCTO: Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento

- ✓ Percorsi formativi di orientamento
- ✓ Visite e tirocini in azienda
- ✓ Percorsi per sviluppare le competenze trasversali



## Gruppo sportivo

- ✓ Gare di Istituto
- ✓ Attività sportive pomeridiane
- ✓ Campionati studenteschi



## CISCO Academy

L'Istituto è sede di una Cisco Local Academy che eroga corsi di formazione professionale nei vari settori della ICT



## Patente Europea del Computer

L'Istituto è sede degli esami ICDL (Test Center autorizzato AICA)



## Certificazioni Linguistiche

Corsi di preparazione alle Certificazioni Cambridge



## Progetti Europei e Stage Linguistici

Stage linguistici all'estero attraverso la rete DEURE



## Corsi di Italiano per stranieri L2

Attivazione di corsi di italiano per stranieri L2 per rispondere ai bisogni di accoglienza e di inserimento sociale degli alunni con specifiche esigenze linguistiche

## DOVE SIAMO

Nei pressi della Basilica di San Paolo fuori le mura, in Largo Beato Placido Riccardi, 13.



## COME RAGGIUNGERCI

- ✓ Metro LINEA B (fermata Basilica San Paolo)
- ✓ Treno ROMA – LIDO
- ✓ Autobus: 23 – 128 – 170 - 673 – 702 – 707 – 715 – 766 – 791

## CONTATTI

- ✓ TEL. 06 121127360 / 1
- ✓ [orientamento@itisarmellini.edu.it](mailto:orientamento@itisarmellini.edu.it)
- ✓ [www.itisarmellini.edu.it](http://www.itisarmellini.edu.it)



## Itis G. Armellini Istituto Tecnico Industriale Statale

### Meccanica, Meccatronica ed Energia



### Informatica e Telecomunicazioni



### Elettronica ed Elettrotecnica



CODICE MECCANOGRAFICO PER L'ISCRIZIONE

**RMTF0200R**

## Perché l'ITIS ARMELLINI?

- Forma tecnici con spiccate competenze specifiche e trasversali.
- Assicura solide basi culturali utili per la prosecuzione degli studi universitari in ogni ambito.
- Garantisce la possibilità di un inserimento rapido nel mondo del lavoro e delle professioni.

## OFFERTA FORMATIVA

**Biennio comune a tutti gli indirizzi** dedicato all'acquisizione dei saperi e delle competenze di base, con una funzione orientativa nella scelta dell'indirizzo del triennio.

Il triennio, composto da un secondo biennio e un quinto anno, vede discipline diverse a seconda dell'indirizzo scelto e della specifica articolazione.

Nel triennio le ore delle materie di indirizzo si arricchiscono di numerose ore di laboratorio.

Articolazione dell'orario annuale nel primo biennio:

Discipline del piano di studi		I	II
Area Comune	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	
Area di indirizzo	Scienze integrate (Fisica)	3 (1)	3 (1)
	Scienze integrate (Chimica)	3 (1)	3 (1)
	Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3 (1)	3 (1)
	Tecnologie informatiche	3 (2)	-
	Scienze e tecnologie applicate	-	3
Totale ore settimanali		33 (5)	32 (3)

## Indirizzi del Settore Tecnologico

### ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA

Il diplomato in "Elettronica ed Elettrotecnica":

- progetta sistemi di controllo a microprocessore, amplificatori di segnali audio e dispositivi per l'elaborazione e la trasmissione di segnali analogici e digitali;
- opera nel settore della domotica e della conversione e distribuzione dell'energia elettrica, proveniente anche da fonti alternative.



L'indirizzo si articola in:

*"Elettronica", "Elettrotecnica", "Automazione".*

### INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

Il diplomato in "Informatica e Telecomunicazioni":

- ha competenze specifiche nel campo dei sistemi informativi, dell'elaborazione dell'informazione, delle applicazioni e tecnologie web, delle reti;
- ha competenze di analisi, progettazione, installazione, e gestione di basi di dati, apparati di trasmissione e ricezione dei segnali.



L'indirizzo si articola in:

*"Informatica" e "Telecomunicazioni".*

### MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA

Il diplomato in "Meccanica, Meccatronica ed Energia":

- collabora alla progettazione, alla costruzione ed al collaudo degli organi meccanici ed alla automazione di impianti di produzione;
- ha competenze su motori, macchine, automatismi e dispositivi utilizzati per la loro produzione e relativo funzionamento (PLC, Robot e macchine a CNC);



L'indirizzo si articola in:

*"Meccanica e meccatronica" ed "Energia".*

## OPEN DAY

18 novembre 2023

2 dicembre 2023

13 gennaio 2024

PER PRENOTAZIONI E INFORMAZIONI

[www.itisarmellini.edu.it](http://www.itisarmellini.edu.it)

e-mail: [orientamento@itisarmellini.edu.it](mailto:orientamento@itisarmellini.edu.it)



## SETTIMANA CORTA

Lezioni dal lunedì al venerdì  
Ingresso alle ore 8:00



## CORSO SERALE

MONOENNIO: primo e secondo anno  
SPECIALIZZAZIONI:

- INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI: articolazione *"Informatica"*
- MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA: articolazione *"Meccanica Meccatronica"*, opzione *"Tecnologie delle materie plastiche"*

[www.itisarmellini.edu.it/serale](http://www.itisarmellini.edu.it/serale)