



Toccare con mano

Partecipa ai nostri Open Day
in cui visitare le nostre
strutture e conoscere
docenti ed alunni

**Big Data
Robotica
Data science**

Informazioni



Per informazioni rivolgersi
al Dirigente Scolastico
Prof. Francesco Borciani
o al direttore del percorso
quadriennale
Prof. Roberto Borghi

Contatti



Telefono
0532 63176



Email:
feis01200x@istruzione.it



Indirizzo:
via Pontegradella, 25 - Ferrara



www.iiscopernico.edu.it

IIS "COPERNICO - CARPEGGIANI"
FERRARA

Percorso Quadriennale Informatica

*Conseguimento del diploma di
Perito Informatico in 4 anni*

+ 2 anni in collaborazione con



Quadro orario

Disciplina	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno
Lingua e Letteratura Italiana	5	4	3	4
Storia	2	3	2	1
Lingua Inglese	4 (1*)	4 (1*)	4	4
Matematica	5	5	3	3
Complementi di Matematica			1	1
Diritto ed economia	2	1		
Scienze Integrate - Scienze della Terra e Biologia	2	2		
Scienze Integrate - Fisica	3 (1)	2 (1)		
Scienze Integrate - Chimica	2 (1)	3 (1)		
Tecnologie e Tecniche di Rappr. Grafica	2	3 (1)		
Tecnologie informatiche	3 (2)			
Scienze e Tecnologie Applicate		3 (1)		
Informatica	2 (1)	3 (1)	4 (2)	5 (3)
Sistemi e Reti			4 (2)	5 (3)
Tecnologie e Progettazione di Sistemi Informatici e di Telecomunicazioni			4 (2)	4 (2)
Gestione di Progetto e <u>Organizz.</u> di Impresa			2 (1)	1 (1)
Telecomunicazioni			3 (2)	2
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2
IRC o Attività alternative	1	1	1	1
Conversazione lingua straniera Inglese			1	1
Seconda lingua straniera (tedesco)			1	1
Robotica e Intelligenza Artificiale			1	1
Big Data e Machine Learning			1	1
Totale ore settimanali	35 (6)	35 (6)	35 (9)	35 (9)

Legenda

*
Compresenza tra docente madrelingua e docente di inglese

Gli insegnamenti con lo stesso colore sono opzionali tra di loro

Caratteristiche

- > Nuove tecnologie didattiche ed ampio utilizzo dei laboratori sempre aggiornati
- > Personalizzazione del curriculum con insegnamenti opzionali
- > Potenziamento delle lingue: Conversatori madrelingua inglese Seconda lingua tedesco
- > Integrazione con il mondo del lavoro e con le università
- > Internazionalizzazione del percorso
- > Al termine possibilità di ulteriori 2 anni presso



Aziende partner



Calendario scolastico



Periodo lezioni

Dal primo lunedì di Settembre alla terza settimana di Giugno (indicativamente)



Orario

Dal lunedì al venerdì. Alcune ore saranno in modalità e-learning