

Istituto Tecnico Tecnologico Enrico Fermi Barletta



Dove Siamo

Via Madonna della
Croce, 265 – 76121
BARLETTA (BT)



E-mail

batd320001@istruzione.it



Contattaci

0883-575881

RISORSE STRUTTURALI



LABORATORI



AUDITORIUM



ROBOTICA



**AULE
CONNESSE**

QUADRI ORARI

MATERIE BIENNIO

	1'	2'
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	2	2
Religione cattolica	1	1
Geografia ed economia	1	1
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
	33	33

*Le ore riportate tra parentesi sono ore di laboratorio.

MATERIE TRIENNIO

INFORMATICA

	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Complementi di matematica	1	1	-
Religione cattolica	1	1	1
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Telecomunicazioni	3(2)*	3(2)*	-
Sistemi e reti	4(2)*	4(2)*	4(2)*
Gestione progetto	-	-	3(1)*
Informatica	6(3)*	6(4)*	6(4)*
Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni	3(1)*	3(1)*	4(3)*
Educazione Civica**	-	-	-
	32	32	32

ELETTRONICA

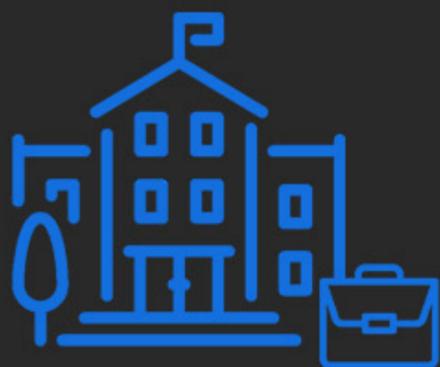
	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Complementi di matematica	1	1	-
Religione cattolica	1	1	1
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Elettrotecnica ed Elettronica	7(3)*	6(3)*	6(3)*
Sistemi automatici	4(2)*	5(3)*	5(3)*
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici	5(3)*	5(3)*	6(4)*
Educazione Civica**	-	-	-
	32	32	32

*Le ore riportate tra parentesi sono ore di laboratorio

**A completamento dell'Offerta Formativa

PROGETTI

PCTO (Ex Alternanza Scuola Lavoro)



Arricchisce la formazione, orienta gli studenti al mondo del lavoro, grazie a progetti in linea con il piano di studi.

INCLUSIONE



Le attività laboratoriali e la robotica educativa sono strumenti per l'inclusione. Offrono a tutti i ragazzi la possibilità di apprendere e socializzare



Eroghiamo e certifichiamo corsi Cisco ufficiali



OLIMPIADI DI INFORMATICA

Partecipazione a competizioni nazionali ed internazionali



CREAZIONI DI APP

Si utilizzano nuove tecnologie per la creazione di applicazioni mobili



IoT

Applicando *Internet of Things (IoT)* ai processi industriali, si sperimentano nuove tecnologie per le aziende del futuro: più sicure, più efficienti e meno inquinanti



ROBOTIC CENTER

Corsi professionalizzanti per sviluppare competenze nella programmazione e controllo dei robot antropomorfi e androidi



DOMOTICA

Progettazione di soluzioni per la casa intelligente (*smart home*): comfort, sicurezza, risparmio energetico e controllo remoto