



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L. G. FARAVELLI"

Via De Amicis, 35 - 27049 Stradella (PV) Tel. 0385-48686/245758 - Fax 0385-48962

Cod. Mecc. PVIS007004 - C.F. 84000580187 - Codice Univoco Ufficio UFPO61

E-mail: PVIS007004@istruzione.it PEC: PVIS007004@pec.istruzione.it

Liceo Scientifico: Via Gramsci, 12 - 27043 Broni (PV) Tel. 0385-53105 Fax 0385-259126

Informatica e Telecomunicazioni

Questo indirizzo mira alla formazione di un professionista che abbia solide ed approfondite conoscenze informatiche ed elettroniche, con competenze specifiche in due ambiti importanti e promettenti anche per gli anni a venire:

- le applicazioni per il controllo degli apparati elettromeccanici: robotica, microcontrollori ed automazione industriale;
- le reti, le applicazioni ed i servizi connessi.

Il quadro orario è il seguente:

Disciplina	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Complementi di matematica			1	1	
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze integrate (Biologia, Sc. della Terra)	2	2			
Scienze integrate (Fisica)	3	3			
Scienze integrate (Chimica)	3	3			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
Tecnologie informatiche	3				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Sistemi e reti			3	3	4
Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni			3	3	2
Gestione progetto, organizzazione d'impresa					3
Informatica			6	6	6
Elettronica – Telecomunicazioni			4	4	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2

Religione – Attività alternative	1	1	1	1	1
Geografia	1				
TOTALE ORE	33	32	32	32	32