



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE B. PASCAL



ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

INDIRIZZO **INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI** ARTICOLAZIONE **INFORMATICA**

Disciplina	Anno scolastico				
	1°	2°	3°	4°	5°
Ore di lezione settimanali per materia					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	4	3	4
Storia	2	2	2	2	3
Geografia		1			
Matematica	4	4	3	3	3
Complementi di matematica			1	1	1
Tecnologie informatiche	4 (2)*				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate**	2	2			
Fisica	3 (1)*	3 (1)*			
Chimica	2 (1)*	3 (1)*			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3 (1)*	3 (1)*			
Organizzazione aziendale			2	2	
Informatica			5 (2)*	5 (3)*	5 (3)*
Sistemi e reti			3 (2)*	3 (2)*	4 (3)*
Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni			2 (2)*	3 (2)*	3 (2)*
Gestione progetto e organizzazione d'impresa					3 (2)*
Telecomunicazioni			3 (2)*	3 (2)*	
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	32	33	32	32	33
Fisica opzionale			2	2	
Comunicazione multimediale opzionale			2	2	

61

(*) Le ore tra parentesi si intendono di laboratorio.

** Scienze della terra, chimica e biologia.

REGGIO EMILIA

Rispetto ai quadri orari ministeriali l'Istituto ha potenziato Inglese in terza e in quinta, Storia e Complementi di Matematica in 5^a, la disciplina tecnologie informatiche nella classe prima, aumentandone il monte ore e prevedendo un uso sistematico dei laboratori operativi. Ha inoltre introdotto lo studio di Organizzazione Aziendale in terza e quarta.

L'offerta formativa è stata ulteriormente ampliata proponendo agli studenti delle classi 3^a e 4^a gli opzionali di Fisica e di Comunicazione multimediale (per ogni opzionale: 2h e min. 10 allievi)

Nel triennio è previsto l'insegnamento in lingua straniera di una disciplina non linguistica (CLIL).

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO:

**Diploma di Istruzione Secondaria Superiore Tecnica
Indirizzo Informatica e Telecomunicazioni - Articolazione Informatica**

