

Programma Informatica

DEL PROF.	DOCENTE DI	NELLA CLASSE	INDIRIZZO	ORE SETTIM.
Leonardo MARTINO	Informatica	2I LSSA	Liceo Scientifico Scienze Applicate	2

MODULI	CONTENUTI	COMPETENZE/ OBIETTIVI/CAPACITA'	METODI	TEMPI	COLLEGAMENTI INTERDISCIPLINARI	TIPOLOGIA DI VERIFICA
Algoritmi e diagrammi di flusso	Algoritmi e diagrammi di flusso, definizione di algoritmo, proprietà degli algoritmi, diagrammi di flusso, strutture di controllo, programmazione strutturata Esempi pratici con Python (semplici strutture) Scratch (implementazione problem solving di problemi dal mondo della matematica e geometria)	Conoscenza degli argomenti indicati.	Lezione frontale, esempi ed esercizi.	Settembre Febbraio	Matematica	Verifiche scritte interrogazioni orali
Iper testi e html	Definizione di URL e URI Definizione di Iper testo Percorsi assoluti e relativi Linguaggio html: struttura minima, principali tag, elenchi ordinati e non, inserimento immagini, link a risorse interne e esterne, tabelle Cenni su CSS: definizione, struttura, inserimento	Conoscenza degli argomenti indicati.	Lezione frontale, esempi ed esercizi.	Febbraio Giugno		Verifiche scritte interrogazioni orali

