

Programma Informatica

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

MODULI	CONTENUTI	COMPETENZE/ OBIETTIVI/CAPACITA'	METODI	TEMPI	COLLEGAMENTI INTERDISCIPLINARI	TIPOLOGIA DI VERIFICA
Struttura del PC e rappresentazione numerica dell'informazione	Modello di Von neumann, Classificazione delle parti di un pc, cenni sui registri. Rappresentazione numerica delle informazioni in binario, complemento a 2. Rappresentazione dei numeri reali in virgola mobile	Conoscenza degli argomenti indicati.	Lezione frontale, esempi ed esercizi.	Settembre novembre	Matematica	Verifiche scritte interrogazioni orali
Richiami sul foglio elettronico	Funzioni avanzate del foglio elettronico: funzioni di ricerca, statistiche, utilizzo di grafici come metodo di rappresentazione delle informazioni	Conoscenza degli argomenti indicati.	Lezione frontale, esempi ed esercizi.	Novembre Dicembre		Verifiche scritte interrogazioni orali
Iper testi e html	Storia Html Definizione di URL e URI Definizione di Iper testo Percorsi assoluti e relativi Linguaggio html: struttura minima, principali tag, inserimento immagini, link a risorse interne e esterne, tabelle, form CSS: definizione, struttura, inserimento, proprietà di layout, margin padding, float	Conoscenza degli argomenti indicati.	Lezione frontale, esempi ed esercizi.	Gennaio Giugno		Verifiche scritte interrogazioni orali

