

PROGRAMMA SVOLTO AL 10 GIUGNO - ANNO SCOLASTICO 2016 – 2017

DEL PROF.	DOCENTE DI	NELLA CLASSE	INDIRIZZO	ORE SETTIM.	ORE TOTALI SVOLTE
Gennaro Iaccarino	Informatica	2I	LSSA	2	55

MODULI (TITOLO)	CONTENUTI	OBIETTIVI RAGGIUNTI	TEMPI	SPAZI E MEZZI UTIL.	COLLEG INTER-DISC.	METODI	CRITERI DI VALUTAZIONE	TIPOLOGIA DELLE PROVE
Introduzione al WWW	<ul style="list-style-type: none"> - La colorazione RGB - File System Remoti - W3C ed Accessibilità 	Introduzione al mondo del Web, colorazione RGB ed analisi dell'accessibilità	10h	Laboratorio di Informatica	Matematica	Lezione frontale, libro di testo e risorse web, laboratorio PC	Capacità analizzare le pagine web e valutarne l'accessibilità	Verifica scritta, di laboratorio, ed orale.
Introduzione all'HTML	<ul style="list-style-type: none"> - Marcatori ed attributi - Intestazione, liste, tabelle, immagini, ancore 	Progettazione e sviluppo di semplici pagine web statiche	20h	Laboratorio di Informatica	Italiano Disegno	Lezione frontale, libro di testo e risorse web, laboratorio PC	Capacità di implementare semplici pagine web statiche attraverso il linguaggio HTML	Verifica scritta, di laboratorio, ed orale.
Form e CSS	<ul style="list-style-type: none"> - Interazione uomo/macchina - Form HTML - Fogli di stile (CSS) 	Progettazione del layout grafico di una pagina web, ed interazione uomo-macchina	10h	Laboratorio di Informatica	Italiano Disegno	Lezione frontale, libro di testo e risorse web, laboratorio PC	Capacità di implementare semplici fogli di stile e moduli d'interazione uomo-macchina	Verifica scritta, di laboratorio, ed orale.
Scratch/BYOB	<ul style="list-style-type: none"> - Introduzione a Scratch - Gli Script - L'ambiente BYOB - Implementazione di "storie" - Principali istruzioni ed utilizzo delle variabili 	Implementazione di "storie" interattive attraverso l'ambiente di sviluppo BYOB.	10h	Laboratorio di Informatica		Lezione frontale, libro di testo e risorse web, laboratorio PC	Capacità di implementare funzioni e procedure ricorsive per risolvere problemi	Verifica scritta, di laboratorio, ed orale.

NOTE: Alcuni degli argomenti proposti nel piano preventivo sono stati esclusi dalla programmazione didattica a causa delle numerose attività che hanno impegnato gli studenti e le studentesse durante tutto l'anno scolastico.