

PROGRAMMA FINALE - ANNO SCOLASTICO 2016 – 2017

DEL PROF.	DOCENTE DI	NELLA CLASSE	INDIRIZZO	ORE SETTIM.
Calogero Salvatore Inguanta	Scienze e tecnologie applicate	2 E	ITT	3

MODULO	CONTENUTI	Obiettivi/competenze	METODI	PROVE
Ripasso foglio elettronico e sistemi numerici posizionali	Sistema binario, Riferimenti relativi, misti e assoluti. Formule e funzioni, Grafici	Essere in grado di utilizzare il foglio elettronico, saper operare con differenti sistemi numerici	Lezioni frontali, risorse online e esercitazioni pratiche	Orali, scritte, pratiche
Pagine Web	Il browser e moduli aggiuntivi, Tag di base, liste, tabelle, attributi, tag di contesto, link, immagini, mappe sensibili.	Essere in grado di creare pagine web usando i principali tag HTML5.		
Fogli di Stile	I fogli di stile, modalità d'inserimento, selettori, proprietà. Classi, ID e pseudo-classi.	Essere in grado di definire alcune proprietà di una pagina web usando i fogli di stile.		
Layout efficace	Elementi di una pagina web. Media queries, Euristiche di Nielsen. Box model, tipi di layout. Angoli, ombra e opacità dei box.	Essere in grado di definire il layout di una pagina web utilizzando il concetto di box model.		
Algoritmi	Cos'è un algoritmo, pseudocodice e diagramma di flusso	Essere in grado di proporre la soluzione di semplici problemi sotto forma di algoritmo.		

L'insegnante: prof. C. S. Inguanta
ITP: M. D'Antoni

I Rappresentanti di classe: