



LICEO STATALE "MARIE CURIE"
*Liceo Scientifico – Liceo Scientifico Opzione Scienze Applicate – Liceo
Linguistico*
Via Gramsci – 64021 Giulianova (TE)

PROGRAMMA SVOLTO AS 2023-2024

Anno scolastico: 2023/2024

Docente: Antonio Colancecco

Materia: INFORMATICA

Classi: 4E Indirizzo: LICEO SCIENTIFICO OPZIONE SCIENZE APPLICATE

MODULO 1 - La programmazione

Il Web : siti web statici e dinamici

HTML: istruzione div per testo e tabelle

Javascript: gestione eventi

MODULO 2 -Applicazione

Introduzione a Python e applicazioni per la fisica. Coulomb e campo elettrico di cariche puntiformi.

MODULO 3 -Database

Database. Creazione di tabelle e inserimento dati. Istruzione select con condizioni.

Istruzione join

Attività di Laboratorio: Javascript, Html, Python

Libro di testo: INFOM@T Vol.2

Autori P. CAMAGNI, R. NIKOLASSI