

ISTITUTO SALESIANO “DON BOSCO”

Villa Rancibile

Via Libertà, 199 – 90143 – PALERMO

Istituto Tecnico Economico

ad indirizzo **Amministrazione, Finanza e Marketing**

Anno scolastico 2020-2021

PROGRAMMA DI INFORMATICA

Svolto nella classe **4^a sez. A**

Docente: Prof. SOFIA Alessio

Testo adottato: A. Lorenzi – R. Giupponi – D. Iovino, *Linguaggi Web lato Client*, ATLAS

La rete Internet:

La storia di Internet.
Architettura di Internet.
Dominio e struttura dell'indirizzo.
Il servizio di risoluzione dei nomi (DNS).
Il server Web.
Intranet ed Extranet.
Gli strumenti di Internet.
I servizi di Internet:
- Posta Elettronica,
- Mailing List,
- Newsgroup,
- FTP,
- Telnet.
La ricerca di Informazioni sulla rete.

Pagine Web e fogli di stile:

Le pagine per i siti Internet.
I formati degli oggetti multimediali.
Il linguaggio HTML e gli Ipertesti.
Le caratteristiche principali di una pagina in HTML.

TAG principali di una pagina in HTML: sezioni di pagina, Head e i suoi attributi (Title e TAG Meta), Body e suoi attributi, Paragrafo e suoi attributi, Stili e dimensione dei caratteri, Caratteri speciali.

Font e inserimento di immagini.

Link.

Liste (ordinate, non ordinate).

Tabelle.

DAD:

I fogli di stile.

Formattare il documento con i CSS.

Il tag DIV. Classi, Id e Pseudo-classi nei fogli di stile.

Esercitazioni pratiche:

Creazione di pagine Web in HTML utilizzando browser ed editor testuali.

Palermo, giugno 2021

Gli Studenti:

Il Docente
Prof. Sofia Alessio