



**Leonardo
da Vinci**
Scuola Pubblica Paritaria

AREA PROGETTO: REALIZZAZIONE DI UN SITO INTERNET

L'obiettivo è stato quello di creare pagine web che spieghino e descrivano il nostro corso di informatica, con la descrizione delle varie materie e dei vari obiettivi didattici, applicando il codice HTML e di Java script. Il layout delle pagine è stato costruito cercando di seguire l'impostazione delle pagine del sito web ufficiale della scuola al fine di poter effettuare una agevole integrazione.

Il progetto aveva la finalità di utilizzare il linguaggio HTML applicando le strutture CSS. I CSS sono file esterni legati ai file HTML in cui è possibile specificare la formattazione di ogni oggetto presente all'interno delle pagine stesse. Ad esempio è possibile indicare colori di sfondo, font da utilizzare, dimensione dei caratteri, posizione delle immagine, ecc...

Inoltre abbiamo utilizzato i CSS per costruire un menù di navigazione che ci consente di spostarci da una pagina all'altra.

Abbiamo utilizzato anche alcune funzioni di JAVASCRIPT che sono servite in particolare per ingrandire l'immagine della nostra classe, la 4[°]INFO, nella pagina.

JAVASCRIPT è un linguaggio che consente di inserire contenuti eseguibili all'interno di pagine WEB. In questo modo le pagine da statiche diventano dinamiche così riusciamo a costruire programmi che interagiscono con l'utente.

4a informatica