



I.T.C.G. G. MARTINO

a.s. 1999/2000

PROGETTO MULTIMEDIALITA' NELLA SCUOLA-PROGETTO SCUOLA IN RETE
di WEBSCUOLA
TITOLO Realizzazione di un ipertesto sul lavoro svolto dalle classi per la conoscenza
del territorio

PRESENTATORI Prof. Domenico Natale

DESTINATARI Gli alunni dell'Istituto.

OBIETTIVO GENERALE I partecipanti al corso devono acquisire conoscenze e capacità
di base nell'analisi e nell'uso delle nuove tecnologie con il fine
di elaborare un lavoro multimediale da pubblicare sul Web.

OBIETTIVI SPECIFICI

1. Fornire la necessaria manualità per poter interagire, in
maniera autonoma con il p.c. ed acquisire padronanza e
sicurezza nell'uso del p.c
2. Apprendere le tecniche e le funzioni essenziali del sistema
operativo Windows e di programmi di videoscrittura per
poter produrre documenti ipertestuali;
3. Utilizzazione del PC per acquisire immagini e suoni;
4. Conoscenza di Internet e delle funzioni principali di un
browser; per navigare nella rete, visitare siti;
5. Cercare e selezionare informazioni in rete ed organizzare in
cartelle i materiali raccolti;
6. Conoscere la struttura di un ipertesto.

METODOLOGIE

1. Scrivere, memorizzare, stampare, inserire nel documento
disegni, immagini;
2. Trattamento di testo, immagini, suoni e video
3. Uso del browser (Netscape, Internet explorer); navigare
con la barra degli strumenti, cercare le informazioni in rete,
memorizzare e organizzare i siti preferiti;
4. Uso di un semplice editor HTML (Word97, Netscape
Composer, Front Page express); collegare file; salvare file
in formato HTML;

5. Progettazione e stesura di un ipertesto, mediante la raccolta e l'organizzazione degli elaborati multimediali prodotti dalla classe o dal gruppo di lavoro;
6. Trasferire file al server FTP.

MODALITA' DI REALIZZAZIONE

Il progetto è articolato in due moduli da trenta ore complessive.

Primo modulo

- § Presentazione del corso e dei suoi obiettivi,
- § Il computer ed i suoi componenti,
- § Elementi essenziali di Windows 95/98,
- § Impostazione e modifica di un documento con programmi di videoscrittura;
- § Inserimento di immagini e suoni;

Secondo modulo

- § Navigare con la barra degli strumenti in Internet; Cercare informazioni in rete e memorizzare e organizzare i siti preferiti.
- § Elaborare documenti in formato HTML; le funzioni di Word97, Netscape Composer e Front Page
- § Realizzare collegamenti ipertestuali.
- § Progettare l'ipertesto
- § Pubblicare l'ipertesto con FTP (Ws_ftp)

DURATA

30 ore complessive con 1 incontro settimanale di tre ore ciascuno

RELATORI

Prof. Domenico Natale e prof. Angeletti.

STRUTTURE COINVOLTE

Il laboratorio di Informatica n. 3

PREVENTIVO DI SPESA

MATERIALI E ATTREZZATURE .

COSTO RELATORI

COSTO TOTALE