1. Per realizzare un sito web è necessario iniziare a definire l’argomento di cui trattare.
2. È necessario quindi realizzare le pagine HTML che compongono il sito.
3. È necessario avere a disposizione un computer (server) sempre acceso e collegato a internet.
4. È necessario un sistema (applicazioni) con cui spostare i file HTML creati al punto 2 sul server.
5. È necessario avere un indirizzo univoco dove rendere raggiungibile il server.

Il mio tema dovra parlare del calciatore più forte al mondo (Cristiano Ronaldo)…

Per scrivere delle pagine HTML devo ricordarmi dei suggerimenti disponibili sul sito <http://www.galdusmaffi.tk> sezione documenti,link, HTML e CSS inizio.

Come scritto nel documento le parti fondamentali da ricordare sono:

1. Il fatto che HTML come è scritto nel documento deve avere due elementi fondamentali la testa (HEAD) dove scrivo tutte le instruzione necessarie al browser per visualizzare la pagine.  
   Quindi il corpo (BODY) dove mettere tutti i contenuti che voglio far vedere a chi guarda la mia pagina .
2. Il fatto che per inserire delle immagini devo sapere dove sono (CARTELLA) e il nome completo compresa la estensione (tipo di file).
3. Il fatto che se voglio cambiare colori, sfondo, testi devo usare i CSS.

Per rendere disponibile un sito e necessario avere a disposizione un computer che sia sempre acceso,sufficentemente potente che abbia installato un programma chiamato web server.Il web server e un programma disponibile su tutti piu importanti sistemi operativi.

Quello installato nelle aule qui a scuola si chiama apache.Questo web server e completamente gratuito ,molto leggero( usa poche risorse del computer)e molto diffuso nel mondo si stima che sia il piu utilizzato.

Un altro web server molto diffuso e quello realizzato da microsoft e si chiama IIS.

La funzione del web server e quella di aprire delle porte e consentire a chi vuole vedere il mio sito di aprire dei file sul mio computer

IL web server apre normalmente le porte :80 per il protocollo http.

443 per il protocollo HTTPS

La connessione a internet deve essere di un tipo speciale deve cioè consentire al server di avere un indirizzo IP unico al mondo

PER RENDERE DISPONIBILE IL MIO SITO DEVO copiare i miei file sul server per fare questo e necessario usare un software o applicazione che usa il protocollo FTP (file transfert protocol)

Il piu usato di questi applicativi si chiama filezilla che e gratuito esiste anche nella versione portable

Per scrivere ole pagine HTML posso usare notepad++ oppure programmi molto piu potenti come dreamviever che pero e a pagamento