Microsoft Front Page 2000

Lezione 2

La gestione dei moduli web avviene attraverso il menù '*Inserisci/Modulo*'. Sarà possibile inserire ogni elemento del modulo, dal form al button e attraverso le finestre di proprietà riferite ai singoli elementi (tasto destro sull'elemento) sarà possibile definirne i parametri. Nel menù 'Inserisci/Modulo' potremo optare, come evidenziato nell'immagine seguente,

| | Moduļo |
|----------|--|
| abl | ⊆asella di testo a riga singola |
| 28° | Casella di testo a <u>s</u> corrimento |
| ☑ | Casella di c <u>o</u> ntrollo |
| Θ | <u>P</u> ulsante di opzione |
| -8 | Menu a <u>d</u> iscesa |
| | P <u>u</u> lsante di comando |
| <u>~</u> | Immagine |
| A | Etichetta |
| P | Proprietà modulo |
| tra | vari elementi. |

Il primo elemento da inserire sarà ovviamente il '*modulo*'. Successivamente, sempre nel modulo (che viene visualizzato nella vista di editing come un riquadro tratteggiato), andremo ad inserire ulteriori elementi, quali ad esempio una o più *caselle di controllo*, uno o più *menù a discesa*, una o più *caselle di testo* ecc.. Come già detto per ciascuno di questi elementi sarà possibile impostarne le proprietà tramite il menù contestuale, cliccando su 'Proprietà nome elemento'. A seconda dell'elemento a cui il menù si riferisce, si aprirà una diversa finestra di dialogo.

Ecco l'esempio della finestra proprietà relativa al 'modulo':

| Proprietà modulo | <u>?</u> × |
|--|---|
| Utilizzo risultati 🛛 ——— | |
| Invia a | |
| <u>N</u> ome file: | fpweb:///_private/form_results.txt Sfoglia |
| Indirizzo di posta <u>e</u> lettronica: | |
| C Invia a <u>d</u> atabase | |
| C Alt <u>r</u> e destinazioni: | Script personalizzato ISAPI, NSAPI, CGI o ASP 📃 💌 |
| Proprietà modulo | |
| Nome <u>m</u> odulo: | |
| <u>F</u> rame di destinazione: | |
| <u>O</u> pzioni <u>A</u> vanz | ate OK Annulla |

Potremo impostare il *tipo di modulo* (l'action del form), il *nome del modulo* e il *frame di destinazione*;

Ecco invece l'esempio della finestra *proprietà* riferita a un *button*:

| Proprietà pulsante | di comando | | ? × |
|-----------------------------------|------------|-----------------|---------------------|
| <u>N</u> ome: | BE | | |
| ⊻alore/etichetta: | Pulsante | | |
| Tipo p <u>u</u> lsante: | ⊙ Normale | O <u>I</u> nvia | O <u>R</u> eimposta |
| Ordine <u>d</u> i tabulazione: | | | |
| <u>S</u> tile | | OK | Annulla |

Potremo impostare il *nome del pulsante*, il *valore* che compare su di esso, il *tipo di pulsante* e l'*ordine di tabulazione*.

Dal menù 'File/Nuovo' clicchiamo su 'Pagina' e successivamente selezioniamo la scheda 'Pagine con frame'. Si aprirà la seguente finestra di dialogo che ci permetterà di scegliere il tipo di documento che vogliamo creare in base alla disposizione dei frame:

| luovo | | | | |
|---|---|--|--|--|
| Generale Pagine con frame Fogli di stile | | | | |
| Image: Second | Image: | | | |

Cliccando sulle varie icone corrispondenti ciascuna a un diverso posizionamento dei frame nella pagina, vedremo un anteprima della stessa nel riquadro in basso a destra. Sempre a destra, un po' più in alto, avremo una breve descrizione del tipo di documento selezionato. Una volta effettuata la scelta, secondo le nostre esigenze, clicchiamo su ok. Il documento ora ci appare così come lo avevamo visto nel riquadro di anteprima e potremo operare in modo completamente indipendente su ciascuno delle sezioni che ci appaiono a video. Come potremo notare, prima di operare sui rispettivi riquadri bisogna impostare il file che sarà richiamato dal browser web in ciascun frame. Le opzioni di scelta vanno da un file già esistente a un nuovo file (pagina vuota).

La finestra 'proprietà' riferita ai frame

Anche per un frame è possibile aprire la finestra delle proprietà:

| Proprietà frame | | ? × |
|---|---------------------------------|------------------|
| Nome: superi | iore | |
| Pagina iniziale: Nuov | a_pagina_3.htm | S <u>f</u> oglia |
| Dimensioni frame | | |
| Larghezza <u>c</u> olonne: | 1 🗾 relativa | T |
| <u>A</u> ltezza: | 1 📑 relativa | • |
| Margini ——— | | |
| <u>L</u> arghezza: | 12 🚦 | |
| Alte <u>z</u> za: | 16 🚔 | |
| Opzioni | | |
| 🔽 Consenti ridimens | sionamento nel browser <u>F</u> | agina con frame |
| Mostra <u>b</u> arre di scorrimento: | se necessario 🔽 | |
| S <u>t</u> ile | ОК | Annulla |

Nome: Qui inseriremo un nome univoco per il frame. Questo sarà utile ad esempio, nel caso in cui vogliamo impostare la destinazione di un collegamento ipertestuale proprio in quel frame.

Pagina iniziale: Qui andrà invece il percorso della pagina che intendiamo venga aperta di default nel frame in questione. Tramite il tasto sfoglia potremo ripescare il file direttamente dal nostro HD.

Dimensioni frame: Da qui imposteremo con facilità le dimensioni del frame, larghezza e altezza. Potremo esprimere il valore in pixel, percentuale o misura relativa.

Margini: Inserendo dei valori nelle rispettive caselle, oppure incrementando o decrementando i valori esistenti mediante le freccine possiamo impostare i margini del frame.

Opzioni: Dall'area relativa alle opzioni possiamo decidere se rendere o meno il frame ridimensionabile tramite il mouse o se mostrare o meno le barre di scorrimento scegliendo tra *mai, sempre* e *se necessario*. Inoltre, cliccando sul pulsante 'Pagina con frame' potremo definire ulteriori aspetti, quale ad esempio lo *spessore dei bordi* del frame.

Ricorda che nel momento in cui andrai a salvare una pagina con i frame effettuerai il salvataggio di tante pagine quanti sono i frame più il frameset. Ad esempio, una pagina in cui vediamo due frame, uno a dx e uno a sx, in realtà sarà composta da tre documenti, uno dei quali è il frameset. Questo contiene le istruzioni relative alla suddivisione della pagina in frame (larghezza e altezza frame, file richiamati in ogni frame ecc..)

Per creare degli stili in un documento bisogna ricorrere al menù '*Formato*' e cliccare sulla voce '**Stile**'. Si aprirà la seguente finestra:

| Stile | | ? × |
|---|--|-------------------------------------|
| <u>S</u> tili: | Anteprima paragrafo | |
| a abbr acronym address applet area b base basefont bgsound big blink | Рандиб, рессийстве Рандиб, посто и політіся Рандиб, посто Р | ayati: ndo in conso di myati: |
| blockquote body br button Elen <u>c</u> o: Tutti i tag HTML | Descrizione Per creare uno stile per il tag HTML corre selezionato, scegliere il pulsante Modifica Per creare uno stile personalizzato, scegli Nuovo. | ntemente ere il pulsante |
| | <u>N</u> uovo <u>M</u> odifica | Elimina |
| | ОК | Annulla |

Potremo agire in due modi diversi:

- Assegnare degli stili ai TAG html selezionati;

- Definire nuovi stili;

Nel primo caso dobbiamo selezionare un tag alla volta e modificarne lo stile cliccando su modifica.

Nel secondo caso dobbiamo cliccare su 'nuovo', dare un nome alla classe da creare, e successivamente modificarla.

In entrambi i casi per modificare i parametri degli stili ci verrà in aiuto la seguente finestra di dialogo:

| Modifica stile | | | ? × |
|--|--------------------------|-----------------------------|------------|
| Nome stile selezionato: | | | |
| P | | | |
| | | | |
| | | | |
| Anteprima | | | |
| Pangado percelaste Pangado percelaste percelaste Pangado percelaste | Pangalo precisto Pa | ngmio pecciette Pongmi | |
| Pangmio in coso di modifica Pangmio i coso di modifica | n corso di modifica Pang | pulo in conso di modifica l | ni dingani |
| Pargato accessivo Pargato accessivo accessivo Pargato accessivo | > Pangado accessito P | ngalo accessivo Panga | 6 |
| Descrizione | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| <u>Eormato</u> | | OK | Annulla |
| <u>C</u> arattere | | | |
| <u>P</u> aragrafo | | | |
| <u>B</u> ordi | | | |
| <u>E</u> lenco numerato Resizione | | | |
| r <u>u</u> sizione | | | |

In alto, o digiteremo il nome della classe (se abbiamo scelto 'stili definiti dall'utente), oppure comparirà il nome del tag da modificare (se abbiamo selezionato uno dei tag elencati). Nella parte in basso a sinistra c'è invece il pulsante formato che ci consentirà di scegliere le proprietà da modificare, relative alla classe o al tag.

>Se in seguito vogliamo associare un elemento ad uno stile, dobbiamo aprire il menù contestuale con il tasto destro su quell'elemento, scegliere la voce '*proprietà ...nome elemento*' oppure '*crea collegamento ipertestuale*' e dalla finestra che si aprirà cliccare sul pulsante '*Stile*'. Si aprirà una ulteriore finestra con al suo interno un menù a discesa contenente tutti gli stili definiti nella pagina. Scelto quello, secondo noi, più appropriato, clicchiamo su OK.

Stili predefiniti

Dal menù 'File/Nuovo/Pagina' clicchiamo sulla scheda 'Fogli di stile'

| N | νονο | | | | ? | × |
|---|----------------------------|--------------|-------------------|-------------------|----------------------------------|---|
| | Generale Pagir | ne con frame | Fogli di stile | | | |
| | Foglio di stile normale | Archi | Autostrada | Barre | Dpzioni Aggiungi attività Web | _ |
| | Capsule | Caramelle | Fantasioso | In centro | Descrizione | _ |
| | Marmorizzato | Neon | Progetto | Quadratini | Anteprima | _ |
| | Strada | | | | | |
| | | | | | | |

Selezionando le varie icone (ognuna corrisponde ad un diverso foglio di stile predefinito) sulla parte destra della finestra comparirà la descrizione del foglio di stile che ci permetterà di conoscere in anticipo le sue caratteristiche.

Collegare una o più pagine ad un foglio di stile

Volendo applicare lo stile ad una pagina, dobbiamo collegare quest'ultima al foglio di stile (.css). Per farlo andiamo nel menù '*Formato*' e clicchiamo su '*Collegamento al foglio di stile...*'. Si aprirà la seguente finestra:

| Collega foglio di stile | | ? × |
|-------------------------|----|--------------------|
| C Tutte le pagine | | |
| • Pagine selezionate | | |
| URL: | | Aggiungi |
| | | <u>B</u> imuovi |
| | | Sposta s <u>u</u> |
| | | <u>S</u> posta giù |
| | | |
| | | |
| | | |
| | OK | Annulla |

Da qui potremo collegare le pagine selezionate o tutte le pagine del Web ad un foglio di stile. Nel caso non ve ne sia uno, bisogna crearlo o sceglierlo tra quelli predefiniti.

Molti di voi avranno già sentito parlare delle 'estensioni' di FP. Si tratta di particolari file che consentono il corretto funzionamento di alcuni elementi propri del programma. Se

intendiamo realizzare un sito con FrontPage2000 e vogliamo inserire alcuni di questi elementi, altresì detti *webbot*, dobbiamo accertarci che il server che ospiterà il nostro sito sia compatibile con il programma (abbia installate le estensioni). **Un semplice webbot: il contatore di visite di FP2000**

Dal menù '*Inserisci/Componente*' possiamo inserire un semplice contatore di visite, cliccando sulla voce '*Contatore visite*'. Essendo un componente proprio di FrontPage funzionerà solo se il nostro sito si trova su un server che supporta le estensioni del software.

Ricordo ancora una volta che per il corretto funzionamento dei webbot è necessario che sul server che ospita il nostro sito siano installate le estensioni di FrontPage2000. Se invece vogliamo testare i webbot sul nostro PC dobbiamo necessariamente installare l'apposito server che riconoscerà le estensioni del programma.