

Esercizio n. 13 - IFrame

Realizzare le pagine web indicate di seguito, in cui all'interno della pagina principale è presente un iFrame alto 300px e largo 80% della pagina, all'interno del quale vengono caricate alternativamente le pagine relative ai link.

La programmazione nelle pagine web

All'interno delle pagine web è possibile inserire due tipi di script:

- [script lato client](#)
- [script lato server](#)

Client Script

Gli script client vengono eseguiti sul PC client in corrispondenza di una certa azione dell'utente (es il click su un button).

Esempio: Scegli un colore per modificare lo sfondo della pagina

blu

blu

rosso

giallo

verde

La programmazione nelle pagine web

All'interno delle pagine web è possibile inserire due tipi di script:

- [script lato client](#)
- [script lato server](#)

Server Script

Gli script lato server vengono eseguiti sul server prima di inviare la pagina al client.

Possono essere scritti mediante diversi linguaggi di programmazione che sono:

1. ASP
2. PHP
3. JSP
4. Node

- Per eseguire effettivamente il client script aggiungere al tag select uno dei seguenti attributi (HTML o CSS):
`onChange="document.body.setAttribute('bgcolor',this.value);"`
`onChange="document.body.style.background= this.value;"`
- Le varie option dovranno contenere un attributo value contenente il colore da impostare:
`<option value="Red">Rosso</option>`

Esercizio n. 14 old

Ripetere l'esercizio precedente utilizzando un FrameSet e tre Frames, di cui :

- Un TopFrame contenente soltanto il Titolo
- Un LeftFrame contenente la riga di introduzione ed i due link
- Un MainFrame in cui vengono aperte le due pagine selezionate tramite i link del LeftFrame

Esercizio n. 14

Utilizzare un iframe per inserire all'interno della pagina html un collegamento ad un filmato youtube, ad esempio al seguente filmato del Vallauri:

```
<iframe width="560" height="315" src="http://www.youtube.com/embed/-pUiFZv6WAs"
frameborder="0" allowfullscreen></iframe>
```