

### **Esercizio n. 14 - 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. 15**

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>
```

Selezionare il video desiderato su **youTube**  
Condividi  
Copiare SOLO il codice finale (es o\_cHvtPB2dY)  
Concatenare il codice a `www.youtube.com/embed/`