

Iframes (Marcos)

Los iframes permiten enmarcar un espacio dentro del documento Html, en donde insertar:

Un documento html (otro)

Un documento pdf

Un video local (Igual que emplear una etiqueta html5 <video></video>)

Un video enlazado de youtube con toda su información para ser visto con todos sus atributos

`Tabla`

Con este atributo, la etiqueta <a> producirá el enlace correspondiente y ubicará el recurso dentro del iframe.

`<iframe src=" ../ejer01HtmlBasico" name="fcontenido" style="height:50%;width:80%;border:solid" >
</iframe>`

Etiqueta iframe (marco)

Atributo src:
Indica el documento que por defecto se ubica dentro del marco

Atributo name:
Indica el nombre del iframe que será referenciado por el atributo target de la etiqueta <a> de enlace.

Estilo para el marco
Leer la siguiente pagina!!!

Caso de iframe proporsionado por youtube para incluir un video stream.

```
<iframe width="932px" height="524px" src="https://www.youtube.com/embed/xv9fSIG5i8A"
frameborder="0" allow="accelerometer; autoplay; encrypted-media; gyroscope;
picture-in-picture" allowfullscreen>
</iframe>
```

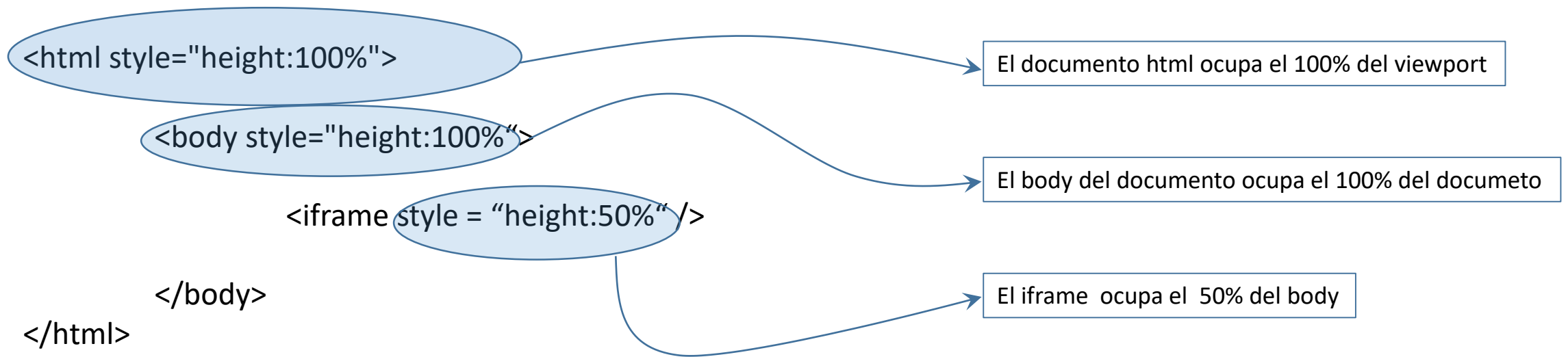
En este caso Youtube garantiza atributos para el iframe adecuados para que el mismo se visualice con calidad y nivel de controles adecuado para ser visto en cualquier navegador.

Cuestión de estilo

Trabajar con porcentaje en lugar de pixeles en los parámetros dimensionales del atributo “style” permite un diseño mas adaptable a los distintos dispositivos de reproducción (pc’s, tablets, móviles, televisores 4K, etc..)

Un 60% en el ancho (width:) es respecto al ancho del viewport (ventana de visualización del navegador)

Un 90 % en el alto (height:) es respecto al alto del viewport siempre y cuando de dimensionen también las etiquetas que contienen al elemeto en cuestión (en este caso el iframe). Ver ejemplo debajo.



Observar que si las dimensiones son expresadas en %, al cambiar el tamaño de la ventana del navegador, el iframe conserva su proporción respecto a la misma.

Para los elementos dimensionados en pixeles, los mismos serán recortados.