

## PRACTICA NUMERO 5 HISTORIA NAVEGADORES – IMAGENES

*Conocer los navegadores, sus diferencias, la historia y evolución de cada uno, comprender como trabajan los motores de renderizado, los motores de JavaScript y la diferencia entre ellos, es fundamental hoy en día.*

Para conocer los navegadores y sus diferencias, su historia y evolución, vamos a realizar un pequeño trabajo de investigación. Al mismo tiempo, aprovechamos para recordar la etiqueta **<img>** puede ser manipulada y adaptada a su contenedor de manera muy sencilla mediante las propiedades **max-width: 100%** (imprescindible en el desarrollo web responsive) y **fit-content: fill, cover, contain** y **object-fit** de **CSS**. Para manejar todo esto, vamos a elaborar un documento web con:

- Primera sección con los primeros navegadores, características, sistemas donde se implementaban, evolución:
  - WWW, Viola3W, MOSAIC, NEXT...
- Segunda sección con los navegadores modernos:
  - Opera, Netscape, Internet Explorer, Mozilla, Safari, Chrome, Edge...

Cada sección debe de estar debidamente encabezada con un título significativo sobre la época o tipo de navegadores que expone dentro.

Debemos incluir una foto con el logotipo del navegador.

- Foto con el logotipo del navegador, ajustándolos para ser iguales todos.
- Meter una imagen de su página de inicio (OPCIONAL)

El texto tiene que indicar:

- Historia del navegador.
- Evolución en el tiempo.
- Motor de renderizado que usa y si lo cambia en el tiempo.
- Motor de JavaScript que usa y características.

ESPECIFICACIONES PARA LA EVALUACIÓN DE LA PRÁCTICA	
Resultados a comprobar	Indicadores de logro
1. Crea documento con imágenes y texto	1.1 Claridad en la estructura (niveles)
2. Manipular las imágenes para que se ajusten	1.2 Exactitud en los nombres de las etiquetas y de sus limitaciones
3. Maqueta correctamente los contenedores principales de las imágenes	1.3 Cantidad de etiquetas utilizadas
4. Guarda la plantilla en la carpeta compartida del profesor con el nombre completo del alumno	2.1 Claridad en las explicaciones de las etiquetas
	3.1 Visualización correcta en Chrome
	3.2 Visualización correcta en Edge
	3.3 Visualización correcta en Opera
	3.4 Visualización correcta en Mozilla
	4.1 Salvado correcto
Sistema de valoración	

Definición de indicadores y escalas de medida (mínimo exigible: 5 y valor máximo: 10)

1.1. Claridad en la estructura

20%

□ Escala

2,0 - Todos las etiquetas en orden e indentadas

1,5 - La mitad o más de las etiquetas en orden e indentadas

0,0 - Menos de la mitad de las etiquetas en orden e indentadas

1.2. Exactitud en los nombres de las etiquetas

20%

□ Escala

2,0 - Todos los nombres de las etiquetas correctas

1,5 - La mitad o más de los nombres de las etiquetas correctas

0,0 - Menos de la mitad de los nombres de las etiquetas correctas

1.3. Cantidad de etiquetas utilizadas

□ Escala

2,0 - Todos las etiquetas utilizadas

20%

1,5 - La mitad o más de las etiquetas utilizadas

0,0 - Menos de la mitad de las etiquetas utilizadas

2.1. Claridad en las explicaciones de las etiquetas

20%

□ Escala

2,0 - Todos las etiquetas bien explicadas

1,5 - La mitad o más de las etiquetas explicadas

0,0 - Menos de la mitad de las etiquetas explicadas

3.1. Visualización correcta en Google Chrome

4%

□ Escala

0,4 - Todos los textos se ven correctos

0,2 - La mitad o más de los textos se ven correctos

0,0 - Menos de la mitad de los textos se ven correctos

3.2. Visualización correcta en Microsoft Edge

4%

□ Escala

0,4 - Todos los textos se ven correctos

0,2 - La mitad o más de los textos se ven correctos

0,0 - Menos de la mitad de los textos se ven correctos

3.3. Visualización correcta en Opera

4%

□ Escala

0,4 - Todos los textos se ven correctos

0,2 - La mitad o más de los textos se ven correctos

0,0 - Menos de la mitad de los textos se ven correctos

3.4. Visualización correcta en el Mozilla

4%

□ Escala

0,4 - Todos los textos se ven correctos

0,2 - La mitad o más de los textos se ven correctos

0,0 - Menos de la mitad de los textos se ven correctos

4.1. Salvado correcto

4%

□ Escala

0,4 - El archivo está bien guardado y el nombre es correcto

0,2 - El archivo está bien guardado pero el nombre no es correcto

0,0 - El archivo no está bien guardado y el nombre es incorrecto