

1. El siguiente video trata sobre lo que se denominó: “La guerra de los navegadores”:

<https://www.dailymotion.com/video/x703j10>

Tras ver el vídeo, contesta a las siguientes cuestiones:

- Explica con tus palabras el concepto de “Guerra de los navegadores”
- ¿Qué tipo de licencia tenía Netscape? ¿E Internet Explorer?
- ¿De qué fue acusado Microsoft en relación a los navegadores? ¿Cómo afectó a Microsoft?
- Busca información acerca de cómo acabó el proceso judicial contra Microsoft.

2. Describe las funciones de las hojas de estilo en un documento web y las ventajas que presentan su uso.

3. Explica las formas que existen de integrar código CSS en un documento HTML.

4. Busca información sobre la forma de crear applets en Java e incluirlos en una web. Pon algún ejemplo práctico.

5. Diferencias entre el funcionamiento a la hora de descargar archivos entre Firefox e Internet Explorer.

6. Comportamiento de HTML5 respecto a audio y vídeo y su repercusión respecto a Flash. Pon algún ejemplo de cómo añadir contenido multimedia mediante HTML5.

7. ¿Cuál es el puerto por defecto usado en una petición http a un servidor web? ¿Y si el protocolo fuera https? ¿Existe algún otro protocolo para transferencia de ficheros en Internet? Explica brevemente todos ellos.

8. Explica los componentes internos de un navegador.

9. Indica cinco IDE's para programar con tecnologías que se ejecutan en el cliente. Escribe la empresa propietaria y el tipo de licencia que tiene.

10. Explica las diferencias entre alojamiento y dominio web.

11. Escribe el nombre de 5 hosting gratuitos y anota los servicios que ofrece.

12. Tras la lectura del siguiente artículo:

<https://www.xatakamovil.com/conectividad/como-functiona-internet-dns>

Explica con tus palabras para que sirven las DNS en Internet y cómo funcionan.

13. Explica los tipos de dominios existentes en Internet, poniendo ejemplos de los mismos. ¿Qué organismos se encargan de gestionar dichos dominios?