

APLICACIÓNS WEB

INTRODUCCIÓN ÁS APLICACIÓNS WEB

El proyecto consiste en la creación de una web de un restaurante tipo empleando HTML y CSS (JavaScript opcional) a partir de una web real de un restaurante de tu elección.

La realización de un sitio web es un trabajo complejo que requiere ser estructurado en ciertas etapas. Adecuarse a un plan establecido es una buena elección para llegar a los resultados deseados. En este caso, las etapas recomendadas para la realización del proyecto son:

1. Análisis de páginas web de restaurantes.
 - a. Identificación de los elementos básicos de contenido presentes en las páginas web de restaurantes.
 - b. Identificación de los elementos básicos de diseño presentes en las páginas web de restaurantes.
2. Extracción de un modelo de diseño.
3. Bocetado (a mano) de la estructura básica de diseño de la web.
4. Implementación de la web.
 - a. Implementación mediante HTML y CSS incrustado de la estructura básica de la web.
 - b. Extracción del CSS a ficheros de estilos.
5. Introducción del contenido propio del restaurante en la estructura previamente implementada.
6. Testeo de la web sobre los principales navegadores para comprobar que su visualización es correcta. Por lo menos en Chrome, Firefox, Edge.

Para la realización de la página web del restaurante es necesario:

Tener en cuenta la arquitectura de la información para representar los encabezados, pie, menús, barras de navegación, secciones del sitio, etc. Deben utilizarse los elementos semánticos de HTML para la estructuración del sitio, siempre que sea posible.

Todos los elementos estructurales deberán contar con un id cuyo valor sea representativo de su función dentro de la web.

En el pie de página deberá aparecer un enlace a la web o webs de referencia que hayáis empleado para inspiraros.

Se utilizará una estructura ordenada de ficheros y carpetas ordenada para la elaboración del proyecto.

La web de entrada, o principal, se denominará index.html, el CSS correspondiente será almacenado en estilos_index.css.

En el caso de que se empleen otros .html para representar otras secciones de la web, su nombre deberá ser representativo y, también, deberán contar con un archivo .css propio siguiendo el formato de nombres del index.

Las imágenes que se empleen en la web, deberán ser guardadas en una carpeta /img, creando a su vez una subcarpeta para cada archivo .html adicional dentro de la misma para almacenar sus respectivas imágenes.

Ejemplo de estructura tipo:

```
/restaurante
|-----index.html
|-----index.css
|-----menu.html
|-----menu.css
|-----/img
|-----|-----cabecera.png
|-----|-----pie.png
|-----|-----/menu
|-----|-----|-----plato1.png
|-----|-----|-----plato2.png
```

El contenido mínimo que debe de tener la web, a nivel de sección, consiste en:

- Portada o index.
- Una sección Conócenos (historia del restaurante).
- Una sección de Carta (menú del restaurante).
- Una sección de Contacto (localización y contacto del restaurante).

Además, la página web debe contener imágenes y un vídeo incrustado relacionados con el restaurante en alguna de sus secciones.

Documentación a entregar :

APELLIDO1_APELLIDO2_NOMBRE_Restaurante.zip