

CREACIÓN DE PÁGINAS WEB Creación de una página web personal utilizando contenedores

INFORMÁTICA: INTERNET Y PÁGINAS WEB

Creación de una página web personal

1. Crea una carpeta con el nombre **mi_pagina_web**.
2. Dentro de la carpeta anterior y utilizando el bloc de notas (también se puede utilizar Notepad++ o cualquier otro editor de texto) crea un archivo de texto plano llamado **index.html**. Esta será tu página Web personal, que iremos modificando posteriormente.
3. A continuación, crea la estructura de la página Web (etiquetas html, head y body) y asígnale como título (etiqueta title) **Mi página personal**.

Nota: A partir de este momento, a la par que se realizan las actividades siguientes, se recomienda tener la página Web abierta en algún navegador para ver como se van reflejando los cambios en la página Web. Para ello, hay que guardar los cambios en el bloc de notas, activar el navegador y actualizar la página para que muestre los cambios.

4. Inserta un contenedor de tipo **header**.
5. Dentro del header, inserta un título de primer nivel (etiqueta h1) con el texto **Página personal de NombreAlumno**.
6. Inserta un contenedor de tipo **main**.

7. Dentro del contenedor main, inserta un contenedor de tipo **section**. Asígnale como identificador (atributo id) **datos-personales**.
8. Inserta un título de segundo nivel (etiqueta h2) con el texto Datos personales.
9. Inserta un bloque con tus datos personales (nombre, apellidos, dirección, código postal, población, provincia, teléfono, etc.).
10. Dentro de la carpeta **mi_pagina_web**, crea una carpeta llamada **imagenes**. Copia en esta carpeta una imagen una fotografía tuya.
11. Inserta la imagen (etiqueta img) anterior en tu página Web
12. Dentro del contenedor main, inserta un contenedor de tipo **section**. Asígnale como identificador (atributo id) **datos-academicos**.
13. Inserta un título de segundo nivel (etiqueta h2) con el texto Datos académicos.
14. Inserta un bloque con los estudios que hayas realizado. Puedes utilizar párrafos o una lista no ordenada.
15. Dentro del contenedor main, inserta un contenedor de tipo **section**. Asígnale como identificador (atributo id) **cursos**.
16. Inserta un título de segundo nivel (etiqueta h2) con el texto Cursos.
17. Inserta una lista no ordenada (etiqueta ul para la lista y etiqueta li para cada uno de los elementos de la lista) en la que aparezcan algunos de los cursos que hayas realizado.
18. Dentro del contenedor main, inserta un contenedor de tipo **section**. Asígnale como

identificador (atributo id) **aficiones**.

19. Inserta un título de segundo nivel (etiqueta h2) con el texto Aficiones.
20. Inserta una lista no ordenada (etiqueta ul para la lista y etiqueta li para cada uno de los elementos de la lista) en la que aparezcan algunas de tus aficiones.
21. Dentro de la carpeta **imagenes** creada anteriormente, copia algunas imágenes relacionadas contigo.
22. Inserta las imágenes (etiqueta img) anteriores en tu página Web.
23. Inserta una tabla (etiqueta table) de al menos una fila (etiqueta tr) y dos columnas (etiqueta td) y añade en ella el contenido que consideres oportuno.
24. Dentro del contenedor main, inserta un contenedor de tipo **section**. Asígnale como identificador (atributo id) **enlaces**.
25. Inserta un título de segundo nivel (etiqueta h2) con el texto Enlaces de interés.
26. Inserta diferentes enlaces o hipervínculos (etiqueta a) a otras páginas del sitio o a páginas externas que consideres de interés. Los enlaces a páginas externas deben abrirse en una pestaña nueva (atributo target)
27. Inserta un contenedor de tipo **footer**.
28. Dentro del footer, inserta un párrafo en el que aparezca el símbolo del copyright (©) y el texto “Página creada por NombreAlumno (Fecha de creación)”.

Aplicando estilos

29. Dentro de la carpeta **mi_pagina_web**, crea un archivo llamado **estilos.css**.
30. Enlaza el archivo **estilos.css** con tu página **index.html**.
31. En el archivo **estilos.css**, introduce los estilos necesarios para modificar la página que has creado (cambiando colores de fondo, cambiando tamaños, colores y tipos de letra, insertando más elementos, resaltando partes en negrita o subrayado si lo consideras oportuno, etc.) hasta que quede como tu quieras.

Entrega del ejercicio

32. Renombra la carpeta **mi_pagina_web** como **nombreAlumno_html**.
33. Comprime la carpeta **nombreAlumno_html** con todo su contenido y entrégala al profesor.

Parte opcional (No es necesario hacerla, ya que las subirá el profesor)

34. (Parte opcional) Si es posible, publica la página en algún servidor de páginas Web. Para ello hay que subir al servidor la carpeta **nombreAlumno_html**.
35. (Parte opcional) Ejecuta el navegador y accede a la página Web que has copiado en el servidor.