Práctica

Lenguaje de Marcas y Sistemas de Gestión de la Información

Objetivo:

Esta práctica consiste en crear un sitio web completo de una temática que tú elijas.

Normas de entrega:

- Entrega en un único fichero comprimido .ZIP los ficheros que compongan tu sitio web. Tamaño máximo: 20MB
- Sube el fichero a la tarea del Aula Virtual con el nombre Apellido1_Apellido2_Nombre_SitioWeb

Criterios de calificación:

- Visualización correcta y funcionalidad.
- Cumplimiento con los requisitos.
- Uso de comentarios y limpieza de código.
- Diseño adaptable a diversos tamaños de web y dispositivos.
- Uso adecuado de CSS.
- Ficheros correctamente organizados en directorios

Requisito 1: estructura común a todas las páginas

Para llevar a cabo esta práctica deberás crear varias páginas que podrán visitarse a través de enlaces. Puedes crear más páginas si quieres, pero como mínimo debes crear las incluidas en estos los requisitos.

Como en todo sitio web, hace falta establecer primero una estructura común a todas las páginas que lo componen, de forma que se visualice de manera coherente. Para tu caso, todas las páginas que crees deben cumplir lo siguiente:

Título:

 El <u>título</u> que muestren todas las páginas en la pestaña del navegador debe ser el mismo. Elige uno, seguido de un guion y de tu nombre. Por ejemplo: "Historia – Marta Fernández Sánchez".

Metainformación:

- Incluye una etiqueta de metainformación donde se indique que el <u>autor</u> eres tú (pon tu nombre).
- Inserta también otra etiqueta de metainformación con una descripción breve de la página.

En la parte visible:

Sitio web



- 1. La parte superior debe constar de:
 - Una <u>imagen</u> que represente la temática de tu página. Asegúrate de que la imagen tiene un tamaño razonable y que incluye una descripción alternativa en caso de que el navegador no pueda cargarla.
 - A continuación irá un título con una etiqueta de encabezado.
- 2. Lo siguiente es un **menú de navegación**, que deberás crear con una <u>lista</u>. Cada elemento es un <u>enlace</u> a cada una de las páginas que crees.
- 3. El **pie de página** será el último contenido de cada página.

Constará de una <u>barra separadora horizontal</u> y un <u>párrafo</u> en <u>cursiva</u> con tu nombre.

4. Entre la barra de navegación y el pie de página es donde irá el **contenido** propiamente dicho de cada página. O dicho de otro modo, es dónde cada página cambiará respecto a las otras.

Requisito 2: página "Inicio"

Parte superior

Menú de navegación

Inicio

Pie de página

La página de inicio será la primera que verá el usuario, es decir, la primera que se abrirá. Como mínimo debe tener:

- Al menos 2 párrafos de texto.
- El uso de por lo menos 2 etiquetas diferentes para formatear el texto (negrita, subrayado, texto resaltado, etc.).

La página principal debe llamarse index.html

Requisito 3: página "Contacto"

Parte superior

Menú de navegación

Contacto

Pie de página

El objetivo de esta página es que el usuario tenga una zona dónde comunicarse contigo enviándote un mensaje.

Para ello, deberás crear un <u>formulario</u> que tenga como mínimo:

- Un <u>control de tipo texto</u> para que el usuario pueda poner su nombre.
- Un control de tipo email donde pondrá su correo.
- Un <u>selector desplegable</u> donde podrá elegir el motivo por el cual quiere enviarte un mensaje: "Aviso de error", "Sugerencia" o "Pregunta".
- Un textarea donde podrá escribir libremente lo que quiera.
- Una <u>casilla checkbox</u> que el usuario podrá marcar y que tiene la siguiente leyenda: "Acepto el tratamiento de datos

personales".

Por último, el <u>botón de envío</u> que deberá llamarse "Enviar mensaje".

Utiliza el método de envío GET

Requisito 4: página "Vídeo"

Sitio web



Esta página contendrá un vídeo <u>incrustado</u>, que estará relacionado con la temática de tu página.

Requisito 5: página "Imágenes"

Sitio web



Opción 1: Debes presentar 5 <u>imágenes</u> relacionadas con la temática del sitio. Antes de cada foto debes insertar un <u>título</u> donde presentes la foto.

Arriba del todo crea una lista donde cada elemento sea un enlace interno, de forma que cuando se pulse cada uno, lleve al título de cada foto.

Opción 2 :Presentar una galería de imágenes de 3x3

Se debe elegir entre opción 1 y opción 2