

Ejercicio Práctico: Desarrollo de la Página Web de un Hospital

Contexto:

Un hospital privado está buscando mejorar su presencia en línea mediante la creación de un sitio web que proporcione información clara y fácil de navegar para los pacientes. El sitio web debe reflejar la identidad del hospital, con información sobre los servicios médicos, el equipo médico, y una manera sencilla para que los pacientes puedan contactarse.

Como parte del equipo de desarrollo frontend, se te ha asignado la tarea de crear la **estructura semántica** y las **vistas principales** del sitio web del hospital utilizando HTML5. Esta fase se centrará en desarrollar las vistas principales: **Home**, **Equipo Médico** y **Contacto**.

Duración de la evaluación: **2 horas**

Requisitos:

1. Vista Principal (Home o Index) - 2 Puntos

La página principal del hospital debe proporcionar una visión general de los servicios y destacar algunos aspectos clave:

- **Encabezado:** Debe incluir el logotipo del hospital, una barra de navegación con enlaces a las otras secciones del sitio (equipo médico, contacto), y un botón destacado para "Reservar Cita".
- **Sección de bienvenida:** Un breve mensaje que dé la bienvenida a los usuarios y explique la misión y visión del hospital.
- **Sección de servicios:** Muestra al menos **tres servicios médicos** que ofrece el hospital (consultas, urgencias, especialidades). Cada servicio debe estar representado por un ícono o imagen y una breve descripción.
- **Testimonios de pacientes:** Incluye algunos comentarios de pacientes satisfechos para generar confianza.
- **Pie de página:** Incluye enlaces rápidos, información de contacto, y redes sociales del hospital.

2. Vista del Equipo Médico - 2 Puntos

Esta página debe proporcionar una descripción del equipo médico del hospital:

- **Encabezado:** Igual al de la página principal, con navegación hacia otras secciones.
- **Sección de presentación:** Un breve párrafo que describa el compromiso del hospital con la excelencia médica.
- **Lista del equipo médico:** Debe mostrar al menos **cuatro doctores**, cada uno con su foto, nombre, especialidad y un breve perfil.
- **Pie de página:** Igual al de la página principal.

3. Vista de Contacto - 2 Puntos

Esta página permite que los pacientes se pongan en contacto con el hospital:

- **Encabezado:** Igual al de la página principal, con la barra de navegación.
- **Formulario de contacto:** Incluye campos para que el usuario ingrese su **nombre**, **correo electrónico**, **asunto** y **mensaje**. El formulario debe estar correctamente maquetado, pero no requiere funcionalidad backend.
- **Mapa de ubicación:** Un mapa estático que muestre la ubicación del hospital.
- **Pie de página:** Igual al de las otras vistas.

4. Consideraciones Semánticas y de Accesibilidad - 1 Punto

- Usa correctamente las etiquetas semánticas de **HTML5** (`<header>`, `<nav>`, `<section>`, `<article>`, `<footer>`, etc.).
- El diseño debe ser **responsivo** y adaptable a diferentes tamaños de pantalla.
- El sitio debe ser accesible, utilizando **atributos alt** en las imágenes, etiquetas de formularios correctamente asociadas a sus campos, y un diseño que permita la navegación por teclado.

Herramientas a Utilizar:

- **HTML5** para crear la estructura semántica.
- **README:** Debes crear un archivo **README** que incluya:
 - Una descripción del proyecto.
 - Instrucciones para visualizar el proyecto en un navegador (por ejemplo, cómo abrir el archivo `index.html`).
 - Estructura de carpetas y archivos.
 - Explicación breve de cada vista (home, equipo médico, contacto) y su funcionalidad.



- Créditos si utilizas recursos de terceros (imágenes, íconos, etc.).
- **Entrega:**
 - Opción 1: Enviar un **enlace al repositorio de GitHub** donde se encuentra el proyecto.
 - Opción 2: Entregar un archivo **ZIP comprimido** con todo el proyecto (archivos HTML, imágenes, README, etc.).