

Informe de Documentación Club Deportivo SENA

1. Breve análisis de requerimientos

El proyecto requiere el desarrollo de un sitio web informativo para el Club Deportivo SENA, con al menos cuatro secciones clave: Inicio, Noticias, Programas deportivos y Contacto. Además, debe incluir elementos visuales y técnicos como un logo, imágenes, enlaces, y una estructura clara con HTML y CSS.

2. Justificación del diseño

Se utilizó un diseño centrado en la usabilidad y claridad visual. La paleta de colores representa energía y dinamismo, asociados al deporte. La tipografía es legible, y la estructura del sitio facilita la navegación intuitiva. La maquetación sigue una disposición clásica con encabezado, cuerpo y pie de página.

3. Herramientas TIC utilizadas

Para el desarrollo del sitio se utilizaron:- Visual Studio Code como editor de código- HTML5 y CSS3 para la creación de la estructura y el diseño visual- Google Fonts para la tipografía- Git para control de versiones (opcional)- Navegadores web para pruebas

4. Buenas prácticas implementadas

Se mantuvo una estructura organizada de archivos en carpetas: /img para imágenes, /css para estilos. Los nombres de archivos y clases fueron descriptivos. El código contiene comentarios explicativos y se respetó la separación entre estructura y presentación usando CSS externo. También se aplicaron efectos visuales simples.

5. Dificultades encontradas y cómo fueron solucionadas

Durante el desarrollo se presentaron desafíos como la alineación de elementos en diferentes resoluciones. Se solucionó utilizando flexbox en CSS y realizando pruebas responsivas. Además, se ajustaron márgenes y espaciados para mejorar la presentación general del sitio.