

APRENDIZ

Jhon Jairo claros Hernández

INSTRUCTOR

Sebastián Ruiz

ADSO

3145636



2025

ANALISIS DE REQUERIMIENTOS:

Requerimientos funcionales.

- Integrar al menos 4 secciones (inicio, noticias o novedades, programas deportivos, contacto).
- Mostrar imágenes logo y portada.
- Integrar mínimo dos enlaces.
- Integrar datos como ubicación, Correo de contacto y redes sociales
- Al menos tres actividades deportivas detalladas con: nombre, público objetivo, horario y lugar.



Requerimientos no funcionales.

- Diseño atractivo con uso de colores coherentes con el SENA.
- Buena navegación.
- Efectos visuales simples.
- HTML válido y correctamente estructurado
- Uso de etiquetas semánticas (<header>, <section>, <article>, <footer>)

JUSTIFICACION DEL DISEÑO:

Paleta de colores.

Se eligió esta paleta de colores ya que respetaba las especificaciones anteriormente mencionadas.

COLOR	Justificación
 <code>rgb(233, 226, 226);</code>	Utilizado para el fondo principal
 <code>white;</code>	Utilizado para algunos textos que necesitaban contraste por su color de fondo.

<div>#056a7c;</div> <div>rgb(243, 141, 7);</div> <div>black;</div>	Utilizados para el color inicial del botón de la portada y para su cambio de color.
<div>#ddd;</div> <div>#0f3a04;</div>	Utilizados para la tabla.
<div>#25eb0b;</div>	Utilizado para la sección de navegación y el footer.
<div>#f0f8ff;</div>	Utilizado para el fondo de las secciones.
<div>#0f3a04;</div>	Utilizado también para los subtítulos principales.

se utilizó el tipo de letra Arial ya que es un tipo de letra agradable

```
font-family:Arial, Helvetica, sans-serif;
```

Se realizaron cambio de colores en botones y enlaces y se cambiaron algunos tamaños de fondo como en las secciones secciones (inicio, noticias o novedades, programas deportivos, contacto.

HERRAMIENTAS TIC UTILIZADAS:

Se utilizo el entorno visual studio code y HTML para hacer la estructura y css para los diseños.

BUENAS PRÁCTICAS IMPLEMENTADAS:

- uso de etiquetas como (<header>, <section>, <nav>, <footer>) para mayor organización.
- La página se realizó con una navegación intuitiva.

- Buena implementación de la jerarquía en los textos y buen contraste en el color de la letra respecto al fondo.

DIFICULTADES ENCONTRADAS Y CÓMO FUERON SOLUCIONADAS:

- diseño poco atractivo en el cuerpo de la página.
solución: se implementó un fondo a cada sección para que tuviera algo de contraste con el fondo del body.

- problemas al centrar el contenido de la portada.

Solución: se realizó la siguiente configuración en css.

```
background-image: url(imagenes/fondoimagen.jpg);
background-size: cover;
background-position: center;
height: 600px;
display: flex;
align-items: center;
justify-content: center;
text-align: center;
color: white;
font-family: sans-serif;
```