

PORTAL DE PERSONAJES DE STAR WARS

Segunda Evaluación - Tecnologías Web I

1. Descripción General del Proyecto

Este portal web fue desarrollado con el framework **Vue.js 3**, utilizando **Vite** como entorno de desarrollo, y consume datos dinámicos desde la API pública **SWAPI.tech**.

El objetivo principal del proyecto es listar personajes de la saga Star Wars con estilo visual temático, navegación entre vistas, componentes reutilizables y un diseño responsive.

2. Funcionalidad del Portal

- Inicio (/):**
Página de bienvenida con diseño temático de Star Wars.
- Lista de Personajes (/people):**
Se muestran tarjetas por personaje con información detallada, incluyendo:
 - Nombre
 - Altura
 - Peso
 - Género
 - Color de piel
 - Color de pelo
 - Color de ojos
 - Año de nacimiento
- Paginación:**
Se implementó paginación básica con botones "Anterior" y "Siguiente", permitiendo recorrer múltiples páginas de resultados.
- Estilo visual Star Wars:**
Fondo negro, letras amarillas, tarjetas en gris oscuro, y botones amarillos que respetan la estética de la saga.

3. Componentes Creados

- Navbar.vue:** Barra de navegación con enlaces a las vistas.
- Footer.vue:** Pie de página con diseño temático.
- Home.vue:** Vista de inicio del portal.
- PeopleList.vue:** Vista que consume la API y muestra los personajes con paginación.
- PersonCard.vue:** Tarjeta que muestra la información detallada de cada personaje.

4. API Utilizada

- SWAPI.tech**
 - Endpoint base: <https://www.swapi.tech/api/people>
 - Se realiza una petición general y luego una petición por cada personaje para obtener los detalles completos.

5. Tecnologías Utilizadas

- Vue.js 3
- Vite
- Vue Router
- Fetch API
- CSS con Flexbox
- Estilo personalizado inspirado en Star Wars

6. Capturas de Pantalla



7. Conclusión

Este proyecto demuestra el uso de tecnologías modernas de desarrollo frontend, el consumo dinámico de APIs, buenas prácticas con componentes reutilizables y una interfaz visualmente consistente.

Se logró aplicar los conceptos vistos en clase de forma práctica y organizada.