

## Plan de Pruebas para la aplicación web de Star Wars

### ★ Índice

1. Introducción
2. Estrategia de Pruebas
3. Casos de Prueba
  - 3.1 Pruebas de Ingreso a la página web
  - 3.2 Pruebas de Navegación y Búsqueda
  - 3.3 Pruebas de contenido visual
  - 3.4 Pruebas de interactividad
5. Reporte de Resultados
6. Conclusiones

### **1. Introducción**

Objetivo del Plan de Pruebas: Asegurar que la aplicación web de Star Wars cumpla con

los requisitos funcionales, brindando una experiencia estable, segura y eficiente tanto para

los administradores como para los usuarios finales.

Alcance de las Pruebas: Las pruebas cubrirán funcionalidades claves como ingreso a la página web, navegación con la posibilidad de interaccionar con los diferentes ítems: personajes, naves, sables y películas. Además poder acceder a los respectivos contenidos en cada uno de estos ítems.

### **2. Estrategia de Pruebas**

Tipos de Pruebas: Se realizarán pruebas funcionales para validar la estabilidad y el correcto funcionamiento del sistema.

Sistemas Operativos: Las pruebas se realizarán en Windows 10 pro

Navegadores: Se ejecutarán en Google Chrome y Microsoft Edge

Herramientas de pruebas: Navegadores web, herramientas de inspección, y software básico de gestión de pruebas.

Criterios de Aceptación y Salida: El sistema debe pasar al menos el 95% de los casos de

prueba sin errores críticos antes de la entrega final.

### **3. Casos de Prueba**

### 3.1 Pruebas de Ingreso a la página web

Colocar nombre de página web en el navegador y acceder a ella.

### 3.2 Pruebas de Navegación y Búsqueda

- Verificar que los enlaces y el menú funcionen correctamente.
- Asegurarse de que los enlaces lleven a las páginas correctas.
- Adecuado filtrado de resultados.

### 3.3. Contenido Visual

- Comprobar que todas las imágenes se carguen y sean visibles.
- Verificar que los textos estén bien escritos y sin errores tipográficos ni de ortografía.

### 3.4. Interactividad

- Probar las interacciones, como el clic en personajes, películas, naves y sables.
- Evaluar si las secciones funcionan correctamente.

## 5. Reporte de Resultados

Se ingresa correctamente a la página web <http://localhost/grupo5/index.php>, los enlaces y el menú funcionan correctamente. Todas las imágenes se cargan correctamente y son visibles.

### **BUG caso de prueba con ID 1.01**

**Título:** Al buscar una película mediante el buscador no muestra la pantalla indicada

**Tipo de problema:** funcional

**Gravedad:** ALTA

**Ambiente:**

- Notebook
- Windows 10 pro
- Google Chrome versión 129.0.6668.60

**Acción realizada**

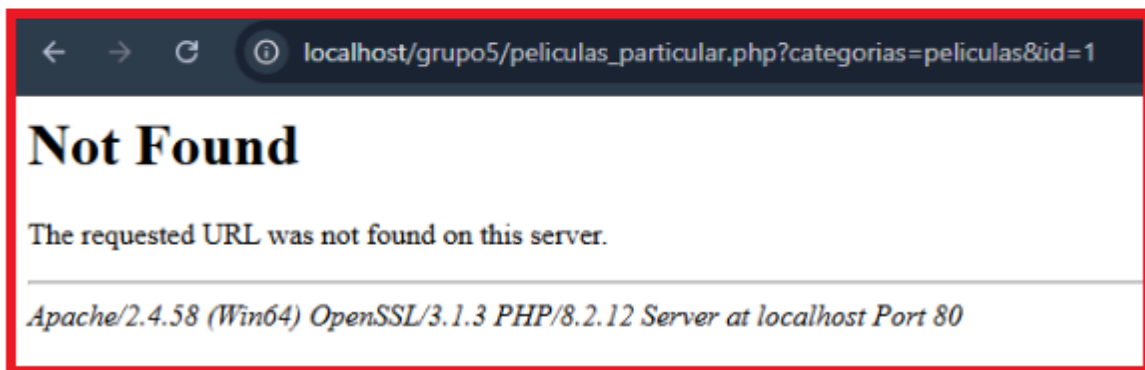
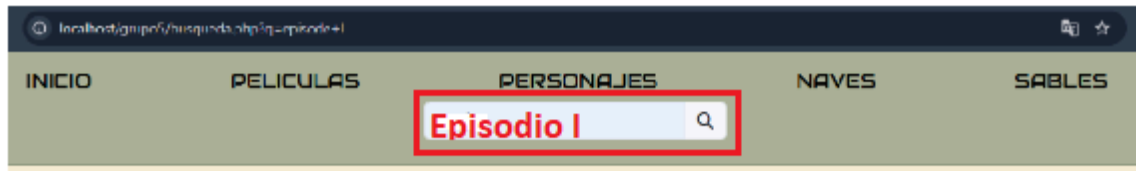
- 1) Abrir la página <http://localhost/grupo5/index.php>
- 2) Presionar la opción búsqueda representada por la lupa
- 3) Poner el título de cualquiera de las películas por ej: Episodio I y dar enter

## Resultado esperado

Acceder a la descripción de cada película

## Resultado actual

Se carga la página y muestra la pantalla "not found"



## BUG caso de prueba con ID 1.02

**Título:** Al usar el buscador aparece la leyenda "buscar productos". No son productos, son ítems

**Tipo de problema:** funcional

**Gravedad:** MEDIA

**Ambiente:**

- Notebook
- Windows 10 pro
- Google Chrome versión 129.0.6668.60

**Acción realizada**

1) Abrir la página <http://localhost/grupo5/index.php>

- 2) En la barra del buscador representada por la lupa, poner el nombre de alguno de los ítems: personaje, película, naves, sables (por ej: yoda)
- 3) Muestra la página correctamente pero refiere "buscar productos". No son productos, son ítems

### Resultado esperado

Ítem no encontrado

### Resultado actual

Muestra la página correctamente pero refiere "no se encontraron productos para el término de la búsqueda". No son productos, son ítems



### BUG caso de prueba con ID 1.03

**Título:** Falta comilla inicial en el texto de la descripción de la película "Rogue one"

**Tipo de problema:** contenido

**Gravedad:** BAJA

**Ambiente:**

- Notebook
- Windows 10 pro
- Google Chrome versión 129.0.6668.60

### Acción realizada

- 1) Presionar la opción películas

2) Seleccionar la película Roger one

### Resultado esperado

Contenido con comillas iniciales y finales. Ej: "Rogue one"

### Resultado actual

Rogue one"



### BUG caso de prueba con ID 1.04

**Título:** Falta poner unidad de tiempo en minutos

**Tipo de problema:** contenido

**Gravedad:** BAJA

**Ambiente:**

- Notebook
- Windows 10 pro
- Google Chrome versión 129.0.6668.60

### Acción realizada

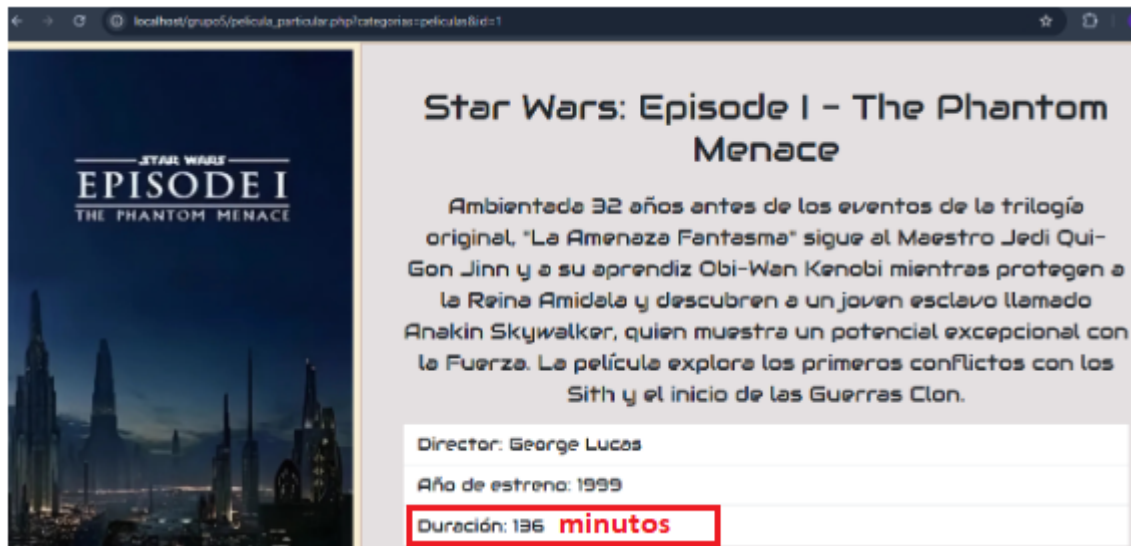
1) Presionar la opción películas, selecciona las diferentes películas en todos los contenidos donde se refiere a la duración falta la unidad de tiempo: minutos

## Resultado esperado

136 minutos

## Resultado actual

136



## BUG caso de prueba con ID 1.05

**Título:** Diferenciar por actor o actriz

**Tipo de problema:** contenido

**Gravedad:** BAJA

**Ambiente:**

- Notebook
- Windows 10 pro
- Google Chrome versión 129.0.6668.60

**Acción realizada**

1) Presionar la opción películas, selecciona las diferentes películas en todos los contenidos diferenciar por actor/actriz

## Resultado esperado

Actor James Earl Jones/ Actriz Carrie Fisher

## Resultado actual

Actor James Earl Jones/ Actor Carrie Fisher



### BUG caso de prueba con ID 1.06

**Título:** Falta poner unidad de medición en milímetros o cm y falta unidad de velocidad km/h

**Tipo de problema:** contenido

**Gravedad:** BAJA

**Ambiente:**

- Notebook
- Windows 10 pro
- Google Chrome versión 129.0.6668.60

**Acción realizada**

1) Presionar la opción películas, selecciona las diferentes naves en todos los contenidos falta la unidad de medición, milímetros o cm, en la longitud y unidad de velocidad

**Resultado esperado**

Longitud: 12.5 mm

Velocidad: 1050 km/h

**Resultado actual**

Longitud: 12.5

Velocidad: 1050

Tipo: Caza estelar
Fabricante: Incom Corporation
Longitud: 12.50 mm o cm
Velocidad Maxima: 1050 km/hs
Armamento: Cañones láser
Capacidad: 1

#### **BUG caso de prueba con ID 1.07**

**Título:** Acceder a la búsqueda con enter y/o con clic en la lupa

**Tipo de problema:** funcional

**Gravedad:** BAJA

**Ambiente:**

- Notebook
- Windows 10 pro
- Google Chrome versión 129.0.6668.60

**Acción realizada**

- 1) Presionar la opción búsqueda representada por la lupa
- 2) Poner cualquiera de los ítems a buscar
- 3) Hacer clic en la lupa

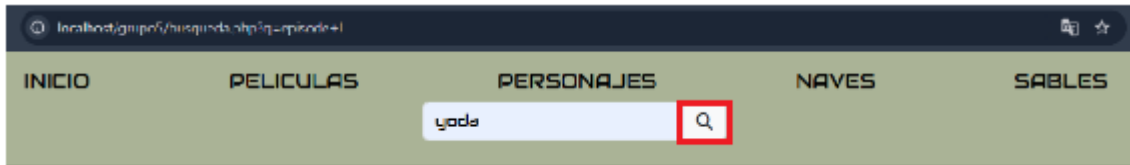
**Resultado esperado**

Acceder a la información solicitada tanto apretando enter en el teclado como haciendo clic en la lupa



## Resultado actual

Sólo permite acceder dando enter, cuando uno hace clic en la lupa no se accede a la información, no hace nada



## 6. Conclusiones

El proyecto sobre la aplicación de Star Wars <http://localhost/grupo5/index.php> está realizado de manera muy prolija, es visualmente correcto, el uso del diseño, la tipografía y los colores es adecuado, todas las imágenes tienen buena calidad, se encuentran centradas y completas.

Hay algunos errores de contenido tanto ortográficos como de puntuación, no son muchos.

Lo que sí considero importante es corregir el bug informado acerca de que al buscar en la lupa los títulos de las películas no llevan a la descripción de las mismas sino que aparece pantalla error.

Sugerencias:

- Con respecto a los gráficos de los ítems principales personajes, películas, naves y sables al hacer clic deberían volver a la pantalla inicio. Por ej cuando uno hace clic en la claqueta de cine, que es el ícono para las películas, se carga la pantalla con las diferentes películas quedando en la parte superior el ícono de la claqueta de cine. Si uno quiere volver a la pantalla inicio tiene que volver con las flechas, sería apropiado tener la posibilidad de hacer clic en la claqueta de cine para volver a la pantalla inicio.
- Limitar las opciones de búsqueda en la barra buscadora, para que no se puedan poner caracteres ilimitados o que no permitan espacios al inicio de la palabra y permitir que se busque por aproximación.