

Alumna: Lucia Chamorro. Profesor: Yeremy Rincón.

Testing de software UTN + Fundación Empujar.

Proyecto Demoblaze Página Web

Plan de Pruebas

Introducción

El plan de pruebas está diseñado para asegurar la calidad y la funcionalidad del sitio web Demoblaze. Se implementará una combinación de pruebas manuales y automatizadas para garantizar una cobertura exhaustiva. Las pruebas funcionales se centrarán en verificar que las características del sitio funcionen según lo previsto, mientras que las pruebas de utilidad evaluarán la experiencia del usuario y la facilidad de uso del sitio.

Objetivo

Asegurar que el proceso de compra en la página web www.demoblaze.com permita a los usuarios completar el registro, la sesión y la transacción de manera eficaz y sin errores.

Alcance

El plan de pruebas consta de:

- Procesos de autenticación (inicio/cierre de sesión/registro).
- Selección de productos y adición al carrito.
- Introducción de datos de envío.

Tipos de Pruebas

- Pruebas funcionales.
- Pruebas exploratorias en Sign Up para comprobar la funcionalidad de la misma y reportar posibles bugs/errores de ser necesario.

Pruebas excluidas

- Pruebas de rendimiento.

- Pruebas de Estrés.
- Pruebas de seguridad.
- Pruebas de accesibilidad.

Ambiente de Prueba

- PC de escritorio. Navegador Google Chrome (Versión 126.0.6478.128, Build oficial de 64bits)

Escenarios de Pruebas

Gestión del Carrito

- Navegación y selección de productos.

Autenticación de Usuario

- Inicio de sesión con credenciales válidas.
- Registro con credenciales válidas.
- Cierre de sesión.

Introducción de Datos de Envío

- Ingreso de datos de envío.

Criterios de Aceptación

- Todas las pruebas deben pasar sin errores.
- El proceso de compra debe ser evidente y continua.

Severidad

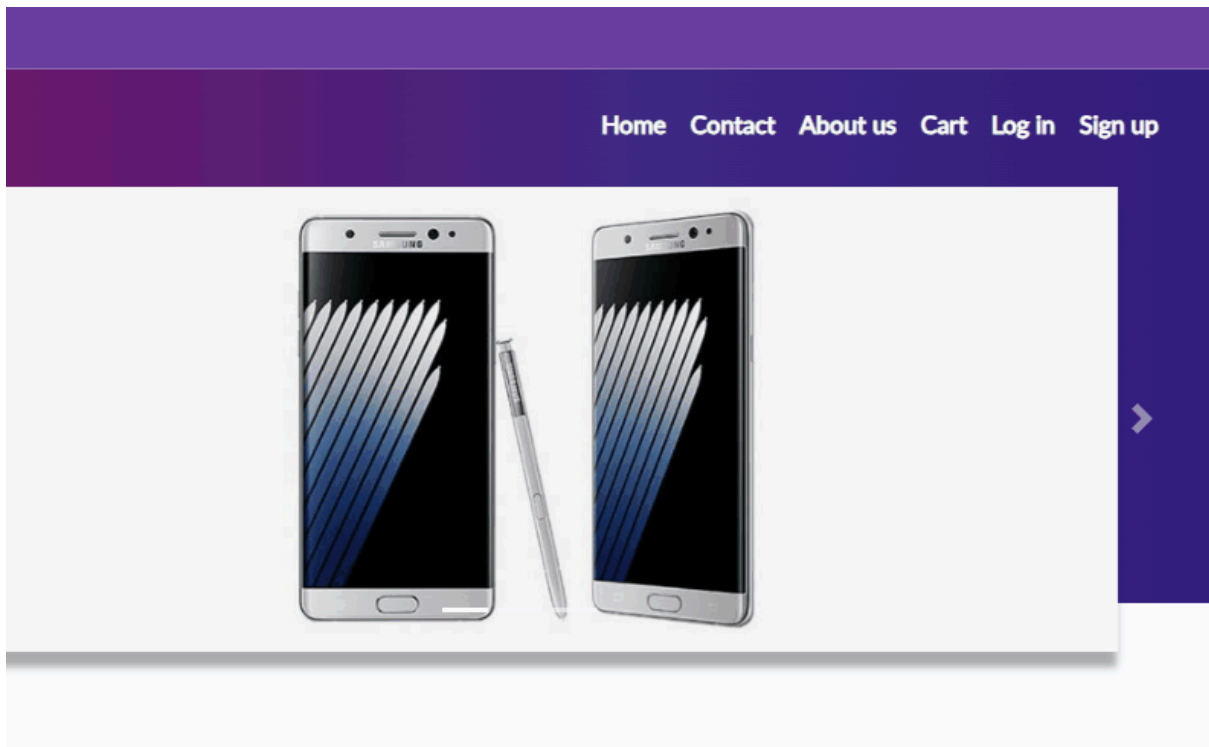
Se ha establecido que la severidad de las pruebas será crítica, debido a que las funcionalidades probadas son inoperables y no existe una alternativa para llevar a cabo esas acciones.

Link Casos de prueba:

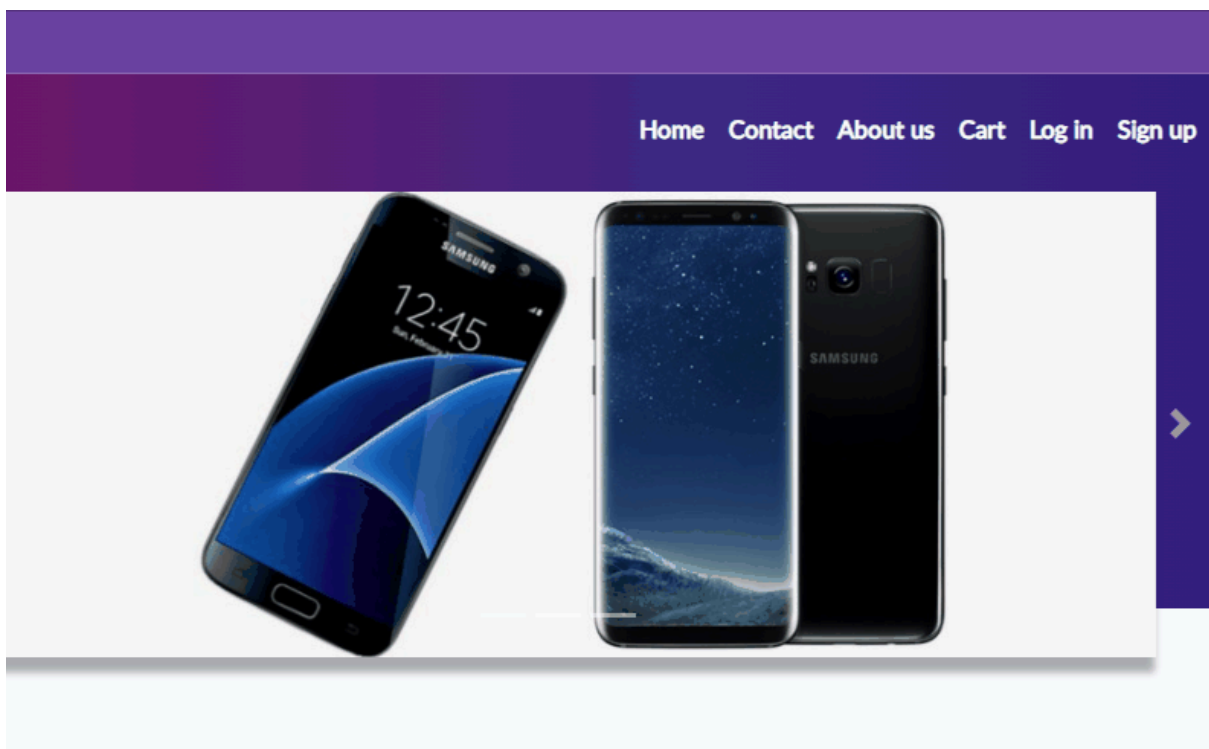
Casos de Prueba - DEMOBLAZE.xlsx

Evidencia Casos de prueba:

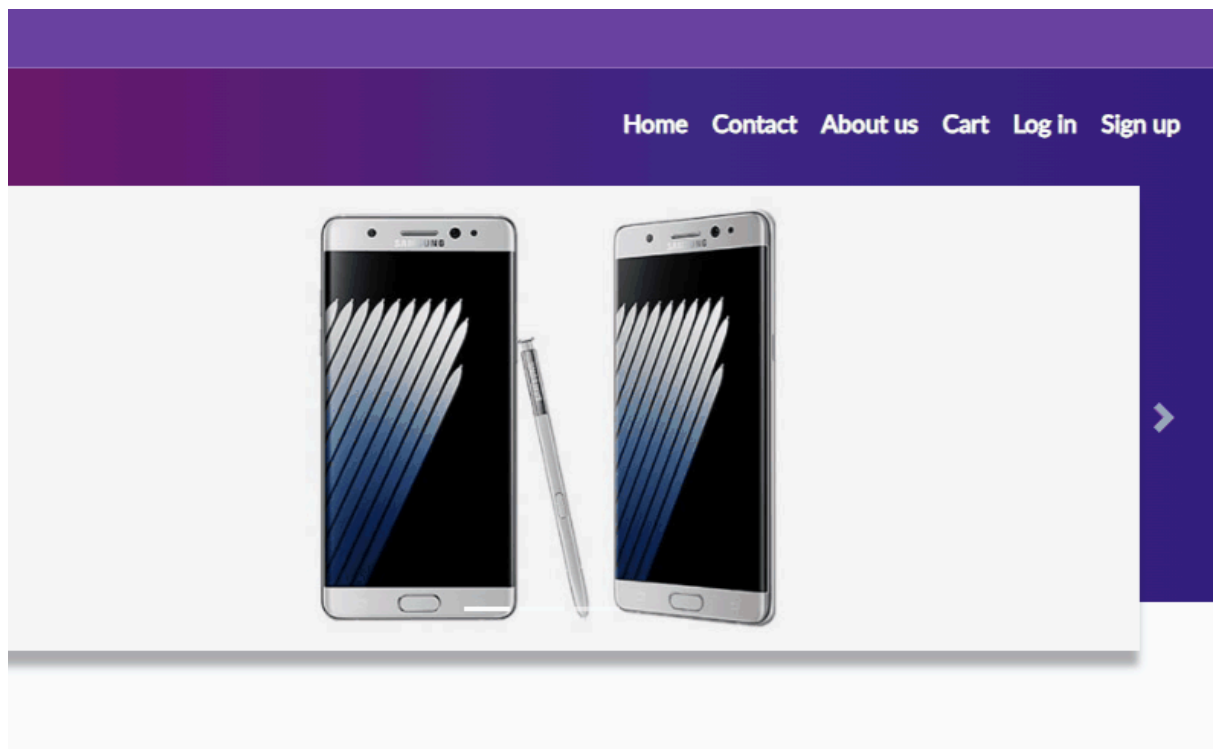
-PDB-001: Verificar que el usuario puede registrarse con datos válidos.



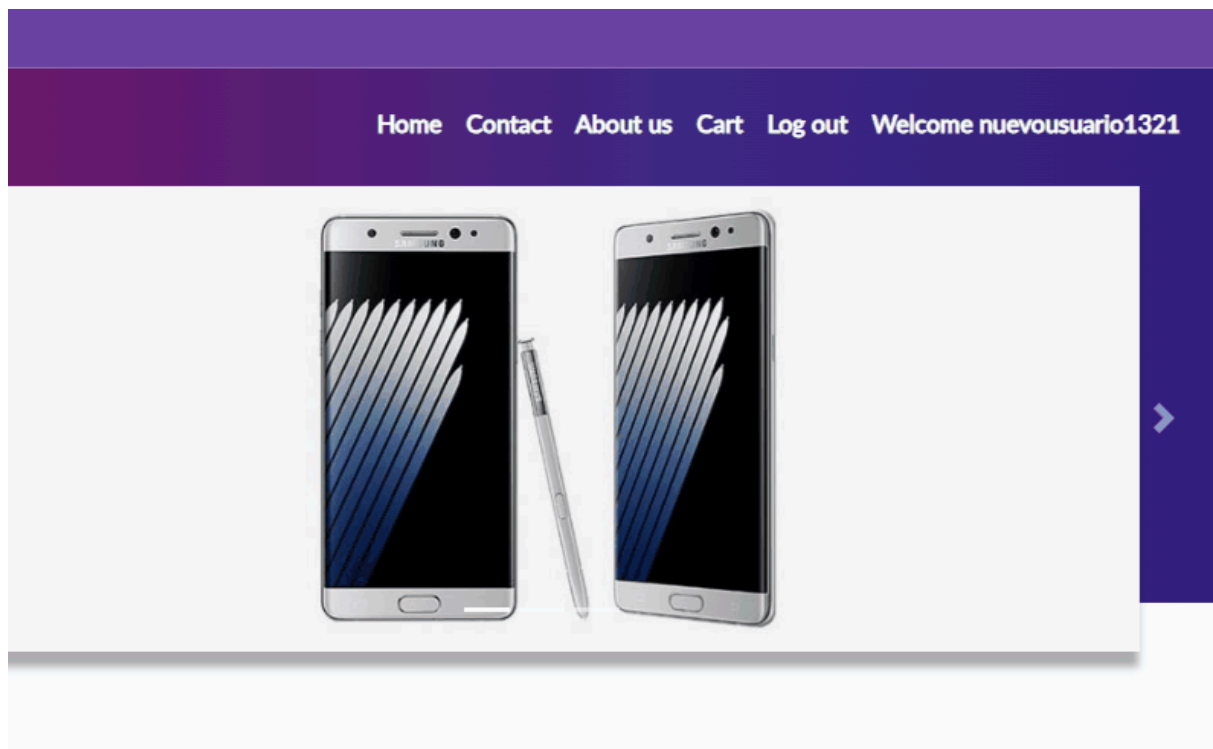
-PDB-002: Verificar que el usuario no pueda registrarse con datos incompletos.



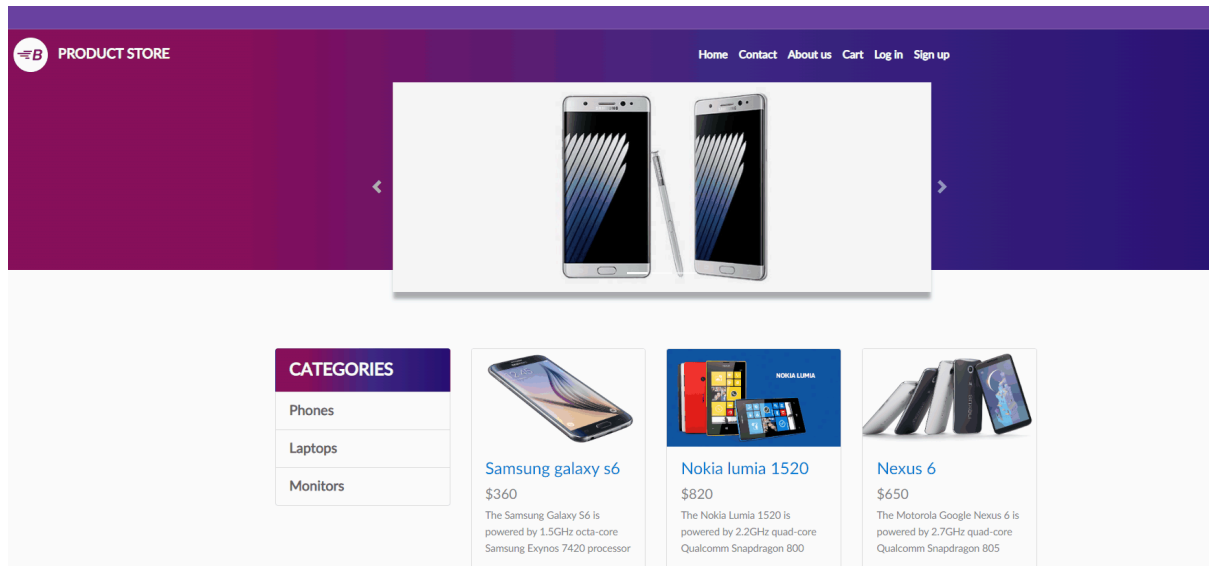
-PDB-003: Verificar que el usuario puede iniciar sesión con credenciales válidas.



-PDB-004: Verificar que el usuario pueda cerrar la sesión de su cuenta.



-PDB-005: Verificar que los usuarios puedan navegar por las categorías de productos y seleccionar un producto.



-PDB-006: Verificar que el usuario no pueda ingresar un número de tarjeta de crédito inválida.

