# **Plan de Pruebas para DemoBlaze.com**

**Objetivo:**

El objetivo de este plan de pruebas es garantizar la funcionalidad, usabilidad y rendimiento de la página web https://www.demoblaze.com/index.html.

**Alcance:**

El alcance de este plan de pruebas incluye todas las funcionalidades y características disponibles en la página principal de DemoBlaze.com.

**Enfoque de Pruebas:**

Las pruebas se realizarán manualmente en los principales navegadores web (Chrome, Firefox, Safari) y en dispositivos móviles (iOS y Android) para verificar la compatibilidad y la respuesta de la página en diferentes entornos.

**Casos de Prueba:**

1. **Verificación de la Página de Inicio:**
   1. Verificar que la página de inicio se cargue correctamente sin errores.
   2. Comprobar la apariencia y el diseño de la página en diferentes resoluciones de pantalla.
   3. Confirmar que los elementos visuales (imágenes, textos) se muestran correctamente.
2. **Navegación:**
   1. Verificar que todos los enlaces de navegación (menú, botones) redirijan a las páginas correspondientes.
   2. Comprobar que el logo redirija a la página de inicio.
   3. Validar la navegación a través de las categorías de productos.
3. **Registro y Sesión:**
   1. Verificar que sea posible crear una cuenta de usuario nueva.
   2. Comprobar que sea posible iniciar sesión con una cuenta existente.
   3. Validar el cierre de sesión y la eliminación de la sesión.
4. **Búsqueda de Productos:**
   1. Realizar una búsqueda de productos por nombre y verificar que los resultados sean precisos.
   2. Comprobar que la búsqueda de productos por categoría funcione correctamente.
5. **Interacción con Productos:**
   1. Verificar que se pueda ver la información detallada de un producto al hacer clic en él.
   2. Comprobar que se pueda agregar un producto al carrito de compras.
   3. Validar que se pueda eliminar un producto del carrito de compras.
6. **Proceso de Compra:**
   1. Realizar una compra de prueba y verificar que se complete correctamente.
   2. Comprobar que se genere una confirmación de compra después de realizar un pedido.

**Escenarios de Pruebas Adicionales:**

* Pruebas de rendimiento para evaluar el tiempo de carga de la página en diferentes condiciones de red.
* Pruebas de compatibilidad para verificar el rendimiento de la página en diferentes navegadores y dispositivos.
* Pruebas de seguridad para identificar posibles vulnerabilidades en la página.

**Recursos Necesarios:**

* Acceso a la página web https://www.demoblaze.com/index.html.
* Navegadores web (Chrome, Firefox, Safari).
* Dispositivos móviles (iOS y Android).

**Responsables:**

* El equipo de pruebas será responsable de ejecutar y documentar las pruebas.
* Los desarrolladores serán responsables de corregir cualquier defecto identificado durante las pruebas.

**Plan de Ejecución:**

* Las pruebas se realizarán durante un período de **[indicar duración]**.
* Se documentarán los resultados de las pruebas, incluyendo cualquier defecto encontrado.
* Se proporcionará retroalimentación al equipo de desarrollo sobre los resultados de las pruebas.

**Aprobación:**

* Este plan de pruebas será revisado y aprobado por **[nombre del responsable]** antes de su ejecución.

**Notas Finales:**

* Se espera que este plan de pruebas garantice la calidad y la funcionalidad de la página web DemoBlaze.com.
* Cualquier problema identificado durante las pruebas será reportado y abordado por el equipo de desarrollo para su resolución.