

# **Plan de Pruebas para Aplicación de Mercado Libre**

## **1. Alcance**

El presente plan de pruebas tiene como objetivo validar la funcionalidad de la aplicación de comercio electrónico similar a Mercado Libre. Se llevarán a cabo pruebas funcionales, de rendimiento, de seguridad y de usabilidad para garantizar que la aplicación cumple con los requisitos establecidos y proporciona una experiencia de usuario óptima.

## **2. Referencias**

1. Documento de Requerimientos del Sistema.
2. Normas de Calidad ISO 25010.
3. Guía de Pruebas del Software de ISTQB.
4. Documentación de la API de Mercado Libre.
5. Manual de Usuario de la Aplicación.

## **3. Glosario**

1. **\*\*Prueba Funcional\*\***: Evaluación de las funciones de la aplicación según los requisitos.
2. **\*\*Prueba de Rendimiento\*\***: Evaluación de la velocidad y estabilidad de la aplicación.
3. **\*\*Prueba de Seguridad\*\***: Evaluación de la protección de la aplicación contra amenazas.
4. **\*\*Usabilidad\*\***: Grado en que la aplicación es fácil de usar y entender.

## **4. Contexto de las Pruebas**

Las pruebas se realizarán en un entorno de desarrollo y en un entorno de preproducción. Se utilizarán herramientas automatizadas y manuales para llevar a cabo las pruebas. Se involucrará a un equipo multidisciplinario, incluyendo desarrolladores, testers y analistas de negocio para asegurar la cobertura total de los requerimientos.

## **Plan de Pruebas para Aplicación de Mercado Libre**

### **5. Proyecto y Subprocesos de Prueba**

Los subprocesos de prueba incluyen:

- **\*\*Planificación de Pruebas\*\***: Definir el enfoque y los recursos necesarios.
- **\*\*Diseño de Pruebas\*\***: Crear casos de prueba basados en los requisitos.
- **\*\*Ejecución de Pruebas\*\***: Realizar las pruebas y registrar los resultados.
- **\*\*Evaluación de Resultados\*\***: Analizar los resultados y reportar defectos.
- **\*\*Cierre de Pruebas\*\***: Documentar y archivar resultados finales y lecciones aprendidas.