

Sistema web de Visualización de Ordenamiento Territorial

Entrega 2: Plan de pruebas sobre el Landing.

1 Definición de los casos de prueba

herramientas: <https://travis-ci.org/> , <https://laravel.com/docs/5.4/testing>

Sistema : <https://ordenamiento-frontend.herokuapp.com/>

Prueba de portabilidad	001
Descripción: Revisión del Landing que se ejecute en distintos navegadores edge, chrome , firefox.	
Prerrequisitos: navegadores.	
Pasos: ingresar al sistema mediante varios navegadores.	
Resultado esperado: Muestra del sistema con normalidad.	
Resultado obtenido:	

Prueba de compatibilidad en móvil	002
Descripción: Revisión del Landing que se ejecute en distintos navegadores como chrome ,del smartphone o móvil o tablet en diferentes tamaños de pantalla sin desconfigurar la pantalla.	
Prerrequisitos navegadores versión mobile.	
Pasos: ejecutar el sistema en distintos dispositivos móviles.	
Resultado esperado: Muestra del sistema con normalidad.	
Resultado obtenido:?	

Prueba de usabilidad	003
Descripción: El sistema mostrará con claridad para que fue diseñado su propósito y descubrir errores de manejo del sistema, para evitar malas interpretaciones del sistema.	
Prerrequisitos usuarios	
Pasos: Uso del sistema.	

Resultado esperado:

Objetivo del sistema captado con claridad por parte de los usuarios e intuitivo.

Resultado obtenido:**Prueba de carga**

004

Descripción:

Analizar el sistema incrementando el número esperado de usuarios concurrentes utilizando el sistema y que realizan un número específico de peticiones durante el tiempo que dura la carga.

Prerrequisitos

usuarios

Pasos:

Realizar múltiples peticiones de acceso al sistema.

Resultado esperado:

Sistema funcionando con normalidad con múltiples usuarios.

Resultado obtenido:

Prueba de escalabilidad	005
Descripción: Determinar el grado de escalabilidad que tiene el sistema.	
Prerrequisitos sistema.	
Pasos: Prueba de escalabilidad	
Resultado esperado: El sistema debe permitir agregar o cambiar la funcionalidad del sistema sin mayor complejidad.	
Resultado obtenido:	

Prueba de Regresión	006
Descripción: Pretenden descubrir errores o bugs, carencias de funcionalidad, o divergencias funcionales con respecto al comportamiento esperado del software	
Prerrequisitos navegadores	
Pasos: Revisar la funcionalidad del sistema.	

Resultado esperado:
Sistema funcional que cumple con lo esperado.
Resultado obtenido: