**Testing Exploratorio**

| **Versión** | **Fecha** | **Referente** | **Cambios** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.0.0** | **26/10/2021** | **Grupo 1** | **Sprint I** |
| **1.0.1** | **01/01/2021** | **Grupo 1** | **Correcciones sobre contenido en el apartado “Escenarios”** |
| **2.0.0** | **08/11/2021** | **Grupo 1** | **Sprint II** |

# Objetivo

El objetivo del presente documento registra la documentación del testing exploratorio correspondiente al incremento del segundo sprint del proyecto integrador.

Se busca conocer el tamaño de la aplicación, segmentando componentes que nos dirigen a otras páginas.

# Introducción

En la planilla de casos de prueba se indica la funcionalidad de negocio y el comportamiento esperado de la app web en cada caso probado.

Los casos han sido elaborados por el área homologación, pero no se descarta la necesidad de la generación de casos de prueba adicionales por parte del área de desarrollo.

En esta instancia de exploratorio, se van a ejecutar pruebas a nivel general, se espera que de las mismas se obtengan muchos defectos, teniendo en cuenta que la app aún está en desarrollo.

# Sectorización

HOME

1. Topbar
2. Search Block
3. Sección categorías
4. Sección recomendaciones
5. Footer

PRODUCT DETAILS

1. Topbar
2. Carrusel
3. Description
4. Features
5. Fechas disponibles
6. Ubicación
7. Rules and politics
8. Footer

# Escenarios

Se van a realizar pruebas sobre la navegación de un usuario por la web, donde el mismo puede iniciar sesión, desloguearse, simular la creación de una cuenta nueva, visualizar categorías de alojamientos, ver recomendaciones, filtrar por ciudades, categorías, seleccionar productos específicos, ver fechas disponibles, conocer ubicación, compartir en redes sociales, volver al home y que pueda cerrar sesión

1. Usuario que ingresa por primera vez a la app web, no tiene una cuenta creada
2. Usuario que ya tiene una cuenta creada e ingresa nuevamente
3. Usuario que navega por el home
4. Filtra alojamientos por categoría
5. Ingresa por categorías
6. Ingresa a productos específicos
7. Busca por ciudad
8. Ingresar a un producto específico
9. Navegar por las fotos
10. Compartir en redes
11. Ver ubicación en el mapa
12. Marcar como favorito
13. Un usuario logueado que cierre sesión

También se van a realizar pruebas sobre los datos de alojamientos, es decir vamos a tener una base de datos creada, sobre ella vamos a insertar nuevos alojamientos, actualizar los que existan si es necesario, eliminar alguno existente, consultar todos o alguno específico por ID. Esto se va a verificar a través de la herramienta de Postman donde vamos a realizar peticiones y al mismo tiempo Test, que van a ser exportados para ser documentados.

1. Registrar un nuevo alojamiento
2. Registrar un alojamiento para editar
3. Registrar un alojamiento para eliminar
4. Actualizar un alojamiento
5. Eliminar un alojamiento
6. Buscar alojamiento por Id
7. Buscar todos los alojamientos
8. Verificar que las acciones repercutan en la base de datos
9. Verificar que lo que se consulta en la base de datos sea lo que se muestre desde el front
10. Verificar que si se filtra por ciudad en la base de datos , sea lo mismo que se muestra filtrado desde la página
11. Verificar que si se filtra por categoría en la base de datos , sea lo mismo que se muestra filtrado desde la página
12. Verificar que el producto muestre lo mismo que se muestra en la base de datos
13. Verificar que al eliminar un producto este no se muestre en la página

Es necesario realizar también pruebas negativas para poder comprobar que funciona correctamente y que no se guarden datos erróneos, o realicen operaciones erróneas.

# Datos para las pruebas

Para las pruebas es necesario hacer un git clone de la rama correspondiente para poder testearlo en nuestra computadora.

Front End:

Clonar proyecto desde gitlab

Realizar un npm install y luego npm start

Para probar los test cases diseñados se necesita usuario y contraseña válidos para el inicio de sesión

Url:

Con la herramienta inspeccionar del navegador contar con tres dimensiones distintas :

* Desktop: 1366
* Ipad: 768
* Mobile: 414

Las pruebas se van a ejecutar sobre estos 3 dispositivos distintos

Verificar que la página funciones en Chrome, Firefox y Explorer

# **Caso de Prueba**

# Información complementaria

Documentos relacionados:

| **Nombre del Documento** | **URL** |
| --- | --- |
| Mindmap pruebas | https://miro.com/welcomeonboard/d0NESFZSeWpUWkpLRDhkU1JUeGNBSGJ3dDNTczJLTzhvczZlcnk5R05VRXdEY3FpWHJ0aFB0MUZoUGhlUEpHRXwzMDc0NDU3MzQ3NjM1ODExMDM2?invite\_link\_id=52417568345 |
| Casos de prueba formales | https://docs.google.com/spreadsheets/d/15\_6IrL\_4aX3cWZ6JhCU7yeEZoSYOVEgwVz7OANw9BFk/edit?usp=sharing |