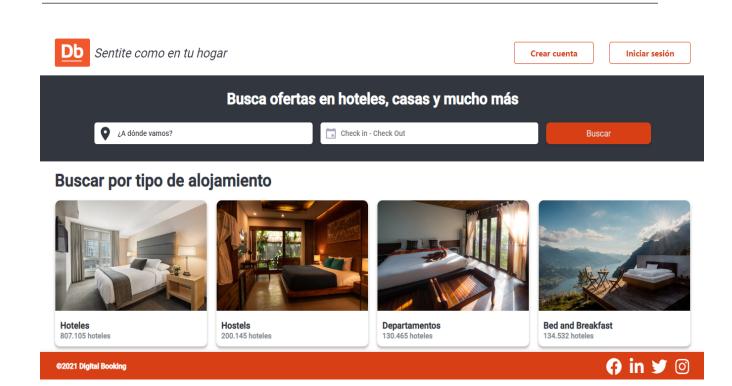
## **Grupo 9**

# Testing exploratorio: Digital Booking (Hotel)

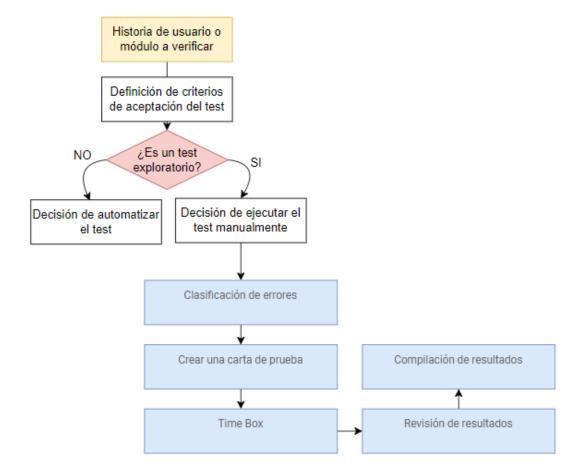
09 de marzo de 2023



#### Introducción

Este informe exploratorio tiene como objetivo documentar la ejecución de pruebas exploratorias a la página en desarrollo "Digital Booking" empleado en metodologías ágiles, de manera que se encuentre dirigido a los requisitos del cliente e historias de usuario predeterminadas. Además, busca reportar y categorizar fallas que estén afectando al producto.

# Metodología: Freestyle Exploratory Testing



Para el desarrollo de las pruebas exploratorias, implementaremos las técnicas de pruebas de estilo libre, por lo cual seleccionaremos módulos para ejecutar la aplicación del sitio web de manera aleatoria, con el fin de garantizar que todo se esté implementando según lo deseado. Por lo cual las etapas a implementar son:

- A. Clasificación de errores.
- B. Crear una carta de prueba: ¿Qué errores buscar? ¿Cómo probarlo?¿ Qué métricas de pruebas ágiles se deben tener en cuenta durante las pruebas?.
- C. Time Box.
- D. Revisión de resultados.
- E. Compilación de resultados.

#### Módulo 1: Exploración página principal

- A. Objetivo: Verificar el correcto funcionamiento de la página principal de Digital Booking, teniendo en cuenta las historias de usuario y el diseño responsive.
- B. Área de testeo: Pantalla principal y funcionalidades.
- C. Tester asignado: Paula Acuña,
- D. Time Box: 20 minutos.
- E. Notas y/o defectos asociados durante la sesión:
  - Toda la página home cuenta con diseño adaptativo, la verificación se realizó para dimensiones predeterminadas de un iPad Mini y un Samsung S8.
  - Al seleccionar el bloque de búsqueda de ciudad se despliega la lista de las ciudades con las que cuenta la aplicación.
  - Se muestran las categorías de manera adecuada, y se observa el hover funcionando correctamente.
  - Las descripciones, características y las puntuaciones se muestran de manera sincrónica y se renderizan correctamente.
  - Al seleccionar una fecha, dentro del calendario el calendario vuelve al mes inicial y toca nuevamente buscar el mes que se seleccionó previamente.

**Defecto asociado: DF-01** 

### Módulo 2: Exploración página de ingreso

- A. Objetivo: Verificar el correcto funcionamiento de la página de ingreso de Digital Booking, teniendo en cuenta los avisos de errores previstos.
- B. Área de testeo: Pantalla log in.
- C. Tester asignado: Paula Acuña.
- D. Time Box: 20 minutos.
- E. Notas y/o defectos asociados durante la sesión:
  - Toda la página de login cuenta con diseño adaptativo.
  - El campo de contraseña indica que se debe agregar una contraseña de mínimo 6 carácteres en caso de que se escriban menos de estos.
  - El form verifica que si sea un email válido.

Defecto asociado: N/A

#### Módulo 3: Exploración página de registro

- A. Objetivo: Verificar el correcto funcionamiento de la página de registro de Digital Booking, teniendo en cuenta los avisos de errores previstos.
- B. Área de testeo: Pantalla de registro.
- C. Tester asignado: Paula Acuña.
- D. Time Box: 20 minutos.
- E. Notas y/o defectos asociados durante la sesión:
  - Toda la página de registro cuenta con diseño adaptativo.
  - El campo de nombre y apellido acepta textos
  - Se valida que el correo electrónico sea válido
  - Se valida que las contraseñas coinciden.

Defecto asociado: N/A

# Módulo 4: Exploración página de detalle del producto

- A. Objetivo: Verificar el correcto funcionamiento de la página de detalle del producto de Digital Booking, teniendo en cuenta los avisos de errores previstos.
- B. Área de testeo: Pantalla de registro.
- C. Tester asignado: Paula Acuña.
- D. Time Box: 20 minutos.
- E. Notas y/o defectos asociados durante la sesión:
  - Toda la página de registro cuenta con diseño adaptativo.
  - La página cuenta con la opción de ver más imágenes y redirige a todas las imágenes del producto.
  - Muestra el mapa donde se encuentra ubicado el hotel.
  - Se muestran las políticas asociadas al alojamiento.

Defecto asociado: N/A