

Informe de resumen de prueba

Propósito del documento

Este documento explica las diversas actividades realizadas como parte de la prueba de la página de servicios de hospedaje 'Digital Booking'.

Descripción general de la aplicación

Digital Booking es una página que brinda un servicio de búsqueda de hospedajes otorgando categorización de los distintos hoteles en diferentes lugares del mundo y haciendo que la interacción y la búsqueda se adapte a las necesidades y preferencias de los usuarios al momento de querer elegir un lugar de alojamiento.

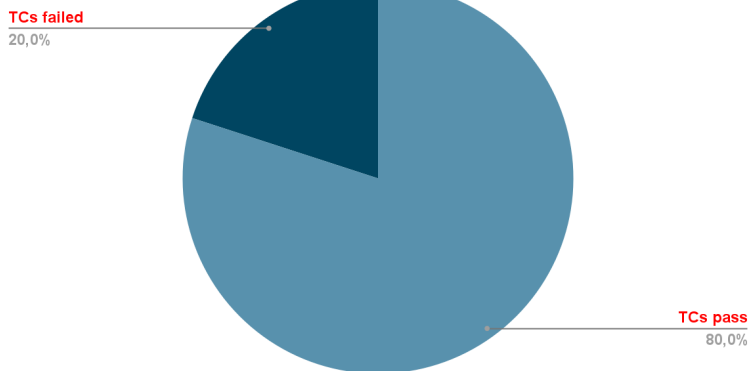
Alcance de prueba

1. En alcance: Se probaron todas las funcionalidades más específicas del proyecto, registrar usuario, iniciar sesión, cerrar sesión, crear categorías, crear hoteles, ver bloque de imágenes, borrar hoteles, borrar categorías, ingresar como administrador, eliminar usuarios.
2. Fuera del ámbito: No se realizaron pruebas de rendimiento para esta aplicación

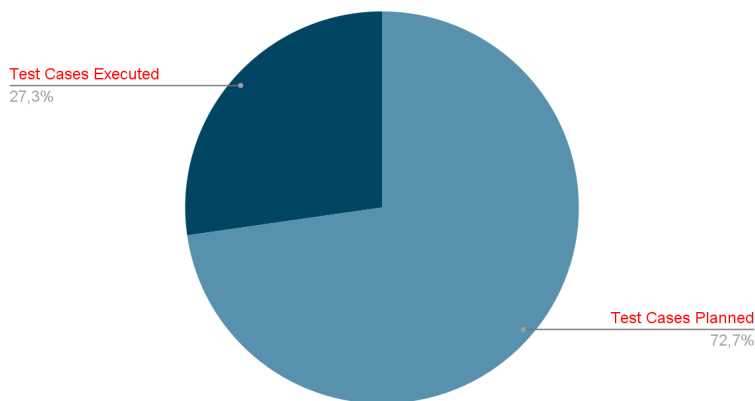
Métricas

Test Cases Planned	Test Cases Executed	TCs pass	TCs Failed
40	15	12	3

TCs pass vs TCs Fail



Test Cases Planned vs Test Cases Executed



Tipos de pruebas realizadas

a) Prueba de humo

b) Prueba de integración del sistema

c) Pruebas de regresión

a) Prueba de humo

Para este sprint IV se realizaron las pruebas relacionadas a la funcionalidad de reservar, ver bloque de fechas.

b) Prueba de integración del sistema

Esta es la prueba realizada en la aplicación bajo prueba, para verificar que toda la aplicación funcione según los requisitos.

Se probaron escenarios comerciales críticos para asegurarse de que la funcionalidad importante de la aplicación funcione según lo previsto sin errores.

c) Pruebas de regresión

A medida que se avanzó con el proyecto se fueron revisando las funcionalidades de los sprint anteriores para controlar que con las nuevas compilaciones no hayan perjudicado las funcionalidades resueltas. Tuvimos problema con esto porque se rompía o no funcionaba iniciar sesión, o cargar hoteles. Cada funcionalidad nueva que se incorporaba se volvían a revisar los casos de prueba.

Entorno de prueba y herramientas

Application URL	http://bucket-grupo4-frontend.s3-website.us-east-2.amazonaws.com/
------------------------	---

CONCLUSIÓN FINAL

Como conclusión final podemos decir que el test plan dio resultado porque se pudo verificar la funcionalidad de los requerimientos detallados en las historias de usuarios planteadas en cada sprint para el desarrollo de la página de Digital Booking.

Esto nos ayudó a seguir con correcto control del funcionamiento y poder generar un producto confiable y que cumpla con los objetivos planteados, para luego poder llevarlo a producción y que los usuarios se lleven una buena experiencia.

Se observó que en este caso el área de testing sirvió para integrar las distintas áreas dado que interactúa con todos los integrantes, y así se logró tener un producto confiable, aceptable, intuitivo, adaptable, e integral.