**PLAN DE PRUEBAS WEB**

**DESCRIPCIÓN**

Como parte de la presentación ante Sistecrédito se debe proponer la solución a la automatización Web de la página de Falabella, teniendo en cuenta los requerimientos que nos plantean. Con el objetivo de dar cumplimiento a estos requerimientos, se propone una automatización con un caso de prueba que dé cumplimiento a todos los pasos solicitados.

**ALCANCE**

Yo como Analista de Pruebas voy a validar el funcionamiento de la página web de Falabella y las funcionalidades de:

1. Poder añadir artículos al carrito de compras, teniendo en consideración los siguientes criterios

- Poder variar la cantidad del artículo que se está añadiendo

- Verificar el articulo y la cantidad en el carrito

- Verificar el costo de los artículos y su total

Para poder realizar todas las validaciones planteadas se van a realizar pruebas automatizadas E2E.

**FUERA DE ALCANCE**

Las funcionalidades y demás partes del sistema que no se tienen contempladas en el alcance ya definido no se tendrán en cuenta a la hora de la ejecución de las pruebas.

Pruebas no funcionales ni de usabilidad se ejecutarán.

**ESTRATEGIA**

Según el alcance definido y para dar cumplimiento del objetivo propuesto se propone la siguiente estrategia para el desarrollo del plan de pruebas:

- La funcionalidad de poder agregar al carrito de compras se va a validar en 3 ocasiones, con 3 productos distintos y en distinta cantidad. Para esto, se propone un escenario de prueba que ejecute toda la iteración completamente, y al final una validación de valores por productos y un subtotal.

Finalmente, se publica toda la evidencia que genera Serenity en relación a la ejecución y los resultados de la prueba.

**RECURSOS Y HERRAMIENTAS**

Disponibilidad de la página web.

Hardware y software necesario para el desarrollo y ejecución de la prueba.

Equipo de pruebas

- Juan Felipe Velasco García

**ESTIMACIÓN**

Para tener más claridad, por frentes de los tipos de pruebas, se plantea una estimación general de cada uno por días. En este caso, la automatización web.

|  |  |
| --- | --- |
| **ACTIVIDAD** | **ESTIMACIÓN EN DÍAS** |
| Diseño, implementación, ejecución y revisión de resultados de pruebas automatizadas | 4 |