



A continuación te invitamos a responder la siguiente evaluación:

## Prueba Teórica

1. ¿Cuál de las siguientes cualidades es MÁS probable que forme parte de la mentalidad de un tester que de la de un desarrollador?

- a) Experiencia en la que basar sus esfuerzos.
- b) Capacidad de ver lo que puede estar mal.
- c) Buena comunicación con los miembros del equipo.
- d) Atención al detalle.

2. Defina “Defecto”

Es un imperfecto en un componente o sistema, el cual es ocasionado por un error humano, haciendo que el sistema o el componente fallen

3. Defina “Resultado Esperado”

Comportamiento de un componente o de un sistema bajo condiciones especificadas y previamente documentadas

4. ¿Cuál de las siguientes opciones es un objetivo característico de la prueba?

- a) Prevenir defectos.
- b) Validar que el plan de proyecto se ejecuta conforme a lo requerido.
- c) Ganar confianza en el equipo de desarrollo.
- d) Tomar decisiones con respecto a la entrega del sistema sujeto a prueba.

# Prueba Técnica

El sitio web <http://automationpractice.com/index.php> es un e-commerce para realizar pruebas de automatización.

Se te ha encargado la tarea de construir un set de pruebas automatizadas para las siguientes funcionalidades recientemente agregadas al sitio de pruebas.

- Carrito de compras
  - Validar la correcta actualización del carrito mientras se van agregando items.
- Flujo Checkout con actualización de dirección
  - Además de validar el correcto flujo, se solicita probar la modificación de la dirección en el paso 3 del checkout.
- Historial de ordenes
  - Al finalizar el checkout, la orden queda registrada en el historial de órdenes asociadas al usuario.

Los criterios de aceptación y los resultados esperados los debes definir tú, según tu experiencia, siguiendo el siguiente formato de ejemplo:

**Dado que** el cliente quiere añadir un producto a su carro de compra  
**cuando** selecciona un producto y selecciona la opción agregar  
**y** se cuente con acceso a internet  
**entonces** se debe añadir el producto al carro de compra y debe aumentar el número de productos en el carrito

## Importante

Para utilizar el sitio es necesario crear una cuenta, dicho proceso queda fuera del alcance del ejercicio y se debe asumir que la persona que va a ejecutar los scripts tiene sus propias credenciales y las puede modificar antes de ejecutar las pruebas.

Te solicitamos dejar el o los scripts y cualquier documento explicativo en un repositorio Github. Te recomendamos utilizar el [cliente de Python](#) para Selenium como herramienta de automatización.

¡Mucha suerte!