

Prueba de Caja Negra

“Título proyecto Urban Style Shop”

Integrantes: Molina Alexandro
Cañola Kevin
Marcalla Christian

Fecha: 16/06/2025

Partición de clases equivalentes

TABLA 1 Requisito Funcional N1 Registro de Clientes

VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA		ESTADO	REPRESENTANTE
USUARIO	Usuario	Nombre==Nombre	Válido	Nombre
	Usuario	Nombre≠Nombre	No válido	Apellido
EMAIL	EMAIL	EMAIL==....@gmail.com	Válido	@gmail.com
	EMAIL	EMAIL ≠@gmail.com	No válido	@espe.edu.ec

Captura de la pantalla de la ejecución

Descripción de la ejecución de acuerdo a los casos de prueba de la tabla 1, casos pass (Ok) y fail (no OK)

Datos del Cliente

Finalizar compra

Vaciar carrito

Pago seguro con PayPal

Caso: Pass (OK)

Datos del Cliente

Finalizar compra

Vaciar carrito

Pago seguro con PayPal

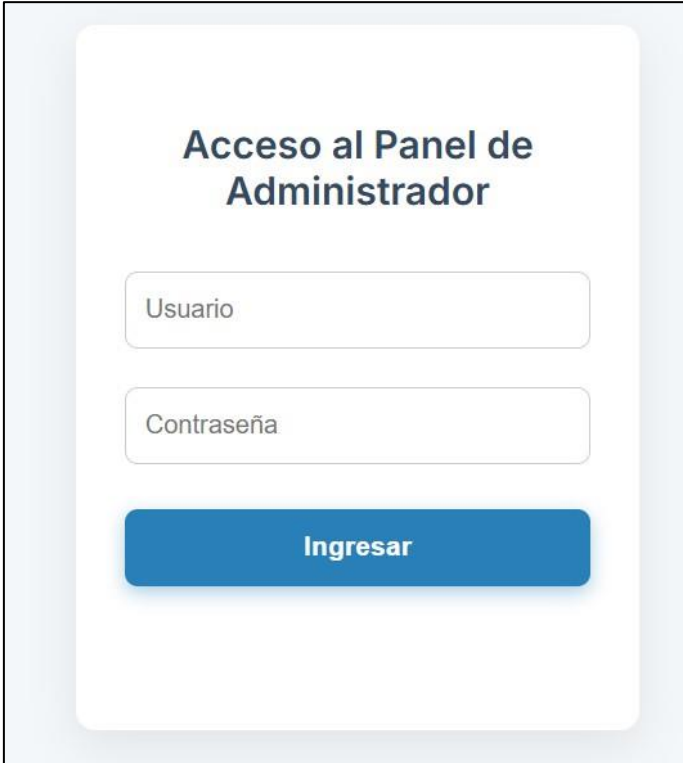
Caso: Fail (no OK)

TABLA 2 Requisito Funcional N2 Registro del Administrador

VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA		ESTADO	REPRESENTANTE
USUARIO	Usuario	Usuario==Admin	Válido	Admin
	Usuario	Usuario≠Admin	No válido	Admin12
CONTRASEÑA	Contraseña	Contraseña==1206	Válido	1206
	Contraseña	Contraseña≠1206	No válido	1202

Captura de la pantalla de la ejecución

Descripción de la ejecución de acuerdo a los casos de prueba de la tabla 1, casos pass (Ok) y fail (no OK)



The screenshot shows a login interface with the following elements:

- Title:** Acceso al Panel de Administrador
- Input Fields:**
 - Usuario
 - Contraseña
- Button:** Ingresar (blue button)

Caso: Fail (no OK)

Acceso al Panel de Administrador

Ingresar

Usuario o contraseña incorrectos. Intento 1 de 3.

Caso: pass (OK)

Acceso al Panel de Administrador

Ingresar

Panel de Administración

Cerrar sesión



Inventario



Agregar
producto



Cientes
registrados

TABLA 3 Requisito Funcional N3 Sistema deficiente del control de stock

VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA		ESTADO	REPRESE NTANTE
NOMBRE	NOMBRE	Nombre==Nombre	Válido	Pantalón
	NOMBRE	Nombre≠Nombre	No válido	12345
CANTIDAD	CANTIDAD	NÚMERO==1,2,3,4,5...	Válido	1,2,3,4,5...
	CANTIDAD	NÚMERO ≠ Pantalón	No válido	Pantalon
PRESIO	CANTIDAD	NÚMERO==1,2,3,4,5...	Válido	1,2,3,4,5...
	CANTIDAD	NÚMERO ≠ Pantalón	No válido	Pantalon

Captura de la pantalla de la ejecución

Descripción de la elución de acuerdo a los casos de prueba de la tabla 1, casos pass (Ok) y fail (no OK)

Agregar nuevo producto

Agregar producto

Caso: Pass (OK)

Agregar nuevo producto

Caso: Fail (no OK) _ NO PERMITE INGRESAR PALABRAS EN LAS VARIABLES NUMERICAS

Partición de clases equivalentes

TABLA 1 Requisito Funcional N5 Modificación de Stock

VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA		ESTADO	REPRESENTANTE
window.sumarStock	SumarStock	Agregar==Superior o igual a 1	Válido	2
	SumarStock	Agregar≠ Superior o igual a 1	No Válido	-2
window.eliminarProducto	EliminarStock	Eliminar==Si, eliminar	Válido	Si, eliminar
	EliminarStock	Eliminar≠ Si, eliminar	No Válido	Cancelar

Captura de la pantalla de la ejecución

Descripción de la ejecución de acuerdo a los casos de prueba de la tabla 1, casos pass (Ok) y fail (no OK)

Caso pass SumarStock(OK)

¿Cuántos quieres agregar?

2

Actualizar

Cancelar



Caso Fail (no OK)

¿Cuántos quieres agregar?

!

 El valor debe ser superior o igual a 1

Actualizar

Cancelar

Caso pass Eliminar(OK)

!

¿Eliminar este producto?

Sí, eliminar

Cancelar

✓

Eliminado

Producto eliminado

OK

Caso Fail Eliminar(No OK)



¿Eliminar este producto?

Sí, eliminar

Cancelar