

Prueba de Caja Negra

“Implementación de un sistema de inventario para el local Chaskibots”

Integrantes:

- Cobeña Bravo Davis Ariel
- German Luna Jhon Alexis
- Ramos Vilca Paulo Alejandro

Grupo N° 4

Fecha: 2025 – 01 – 20

Partición de clases equivalentes

TABLA 1 Requisito Funcional N° 1 Inicio de Sesión

Variable	Clase de Equivalencia	Estado	Representante
Usuario	EC1: UsuarioU=user	Valido	ChaskiBots1
	EC2: UsuarioU!=user	No valido	*****
	EC3: UsuarioU!=user	No valido	Radimony7
	EC4: UsuarioU!=user	No valido	Tessy68fv
Contraseña	EC1: Contraseña=contraseña	Valido	ChaskiBots1
	EC2: Contraseña!=contraseña	No valido	chaskibttts3
	EC3: Contraseña!=contraseña	No valido	Prueba315
	EC4: Contraseña!=contraseña	No valido	///*7*3*a/

TABLA 2 Requisito Funcional N° 2 Añadir un producto

Variable	Clase de Equivalencia	Estado	Representante
ID	EC1: ID = ID	Valido	1515
	EC2: ID! = ID	No valido	Placa
	EC3: ID! = ID	No valido	
	EC4: ID! = ID	No valido	*****
Producto	EC1: Producto = producto	Valido	Placa
	EC2: Producto! = producto	No valido	12141515
	EC3: Producto! = producto	No valido	
	EC4: Producto! = producto	No valido	*****

TABLA 3 Requisito Funcional N° 3 Modificar los productos

Variable	Clase de Equivalencia	Estado	Representante
Nombre	EC1: Nombre = nombre	Valido	Placa
	EC2: Nombre! = nombre	No valido	418918
	EC3: Nombre! = nombre	No valido	*****
	EC4: Nombre! = nombre	No valido	
Añadir Cantidad de productos	EC1: Añadir = añadir	Valido	Números enteros
	EC2: Añadir! = añadir	No valido	Placa
Disminuir cantidad de productos	EC1: Disminuir = disminuir	Valido	Números enteros
	EC2: Disminuir! = disminuir	No valido	Placa

TABLA 4 Requisito Funcional N^º 4 Eliminar los productos

Variable	Clase de Equivalencia	Estado	Representante
Productos agotados	EC1: Agotados = agotados	Valido	Eliminar
	EC2: Añadir! = añadir	No valido	Caracteres

TABLA 5 Requisito Funcional N^º 5 Búsqueda de productos

Variable	Clase de Equivalencia	Estado	Representante
ID	EC1: ID = ID	Valido	1515
	EC2: ID! = ID	No valido	Placa
	EC3: ID! = ID	No valido	
	EC4: ID! = ID	No valido	*****
Producto	EC1: Producto = producto	Valido	Placa
	EC2: Producto! = producto	No valido	12141515
	EC3: Producto! = producto	No valido	
	EC4: Producto! = producto	No valido	*****