

Prueba de Caja Negra

“Desarrollo de una Plataforma para la Automatización de Procesos en la Empresa Gestión Integral en el Ámbito de Certificaciones ISO y BASC”

Integrantes:

Jhaldry Peñaherrera, José María Sandoval y Diego Pinto

Fecha 2025-06-16

Partición de clases equivalentes

TABLA 1 Requisito Funcional N1 Inicio de sesión con Usuario y Contraseña

VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA	ESTADO	REPRESENTANTE
Usuario	usuarios.containsKey(usuario)	Valido	admin
	!usuarios.containsKey(usuario)	Invalido	admin 12
Contraseña	usuarios.get(usuario)[0].equals(contrasena)	Valido	admin123
	!usuarios.get(usuario)[0].equals(contrasena)	Invalido	admin 123

Captura de la pantalla de la ejecución

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



Inicio de sesión exitoso



Inicio de sesión Fallido

