Prueba de Caja Negra

"Título proyecto sistema de automatización de mensajes e ingreso de datos para fechas importantes"

Integrantes:

Ian Escobar

Santiago Nogales

Alejandro De La Cruz

Fecha: 2025-06-16

Partición de clases equivalentes

TABLA 1

Requisito Funcional REQ 001 SEGURIDAD AL INGRESO

VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA	ESTADO	REPRESENTANTE
Usuario	\$usuario\$ == administrador	VÁLIDO	administrador
	\$usuario! = admin	NO VÁLIDO	
Contrasena	\$contrasena == administrador001	VÁLIDO	administrador001
	\$contrasena! == 123xx	NO VÁLIDO	

Captura de la pantalla de la ejecución

Caso incorrecto

1) Ejecución, permite el ingreso de usuario y contraseña, si se ingresa incorrectamente ya sea el usuario o contraseña, se escribe un mensaje "Credenciales incorrectas", en el que tiene tres oportunidades de ingreso sino todo el sistema se reinicia.

Credenciales incorrectas. Intento 1 de 3.

Caso correcto

2) Ejecución, permite el ingreso de usuario y contraseña, si se ingresa correctamente se despliega el mensaje "¡Acceso concedido! Bienvenido al sistema.", en que tendrá acceso a todos las opciones que permitan gestionar el emprendimiento y el tratamiento de datos.

Iniciando Sistema de Mensajería Automática para Clientes		
SISTEMA DE MENSAJERÍA AUTOMÁTICA INICIO DE SESIÓN		
Usuario: administrador Contraseña: administrador001 ¡Acceso concedido! Bienvenido al sistema.		
SISTEMA DE MENSAJERÍA AUTOMÁTICA		
1. Agregar cliente 2. Listar clientes 3. Enviar mensaje individual 4. Enviar mensaje masivo 5. Ver plantillas de mensajes 6. Crear nueva plantilla 7. Ver historial de mensajes 8. Ver estadísticas 0. Salir		
Seleccione una opción:		