

Prueba de Caja Negra

"Aplicación de gestión de comandas para una cevichería

Integrantes:

Cristian Becerra
Kevin Castillo
Ismael Silva

Fecha: 2025-12-03

CONTROL DE VERSIONAMIENTO DE PRUEBAS CB

Versión	Fecha	Responsable	Aprobado por
PCB_V1.0.0.docx	03/12/2025		

Partición de clases equivalentes

TABLA 1 Requisito Funcional N^a 1:

Verificar que el sistema permita el inicio de sesión sólo si el usuario existe y la contraseña es correcta, mostrando mensajes de error específicos en caso contrario.

VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA	ESTADO	REPRESENTANTE
Username	EC1: nombreUsuario = usuarioExistente	Valido	admin
	EC2: nombreUsuario ≠ usuarioExistente	No Valido	usuarioX
Password	EC1: password = contraseñaCorrecta	Valido	admin123 / mesero123
	EC2: password ≠ contraseñaCorrecta	No valido	0000

Captura de la pantalla de la ejecución

Ventana de Inicio:

The screenshot shows a Windows application window titled "Sistema Restaurante - Login". The main title is "Sistema Restaurante" in green. Below it, a sub-instruction says "Ingrese sus credenciales para acceder al sistema". There are two text input fields: one for "Usuario:" and one for "Contraseña:". Both fields are currently empty. Below the password field is a small ellipsis (...). At the bottom is a large green rectangular button with the white text "INICIAR SESIÓN". At the very bottom of the window, there is a small red warning message: "Por favor, complete todos los campos".

Sistema Restaurante

Ingrese sus credenciales para acceder al sistema

Usuario:

Contraseña:

INICIAR SESIÓN

Por favor, complete todos los campos

Solo personal autorizado puede acceder al sistema
Después de 3 intentos fallidos, el sistema se bloqueará por 30 segundos

Ventana Correcto:



Ventana de Error:



