# Prueba de Caja Negra

# "SISTEMA DE GESTIÓN DE DATOS PARA UNA ORGANIZACION"

Versión 1.0

**GRUPO N#4** 

Integrantes:

**Kevin Ramos** 

Diego Hidalgo

Ocler Delgado

### Partición de clases equivalentes

## Validación de Registro de Usuario

VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA	ESTADO	REPRESENTANTE
Usuario	EC1: Usuario == UserBD	Válido	dahidalgo18
	EC2: Usuario! =	No válido	/*diego1
	UsuarioBD		
Contraseña	EC3: Contraseña ==	Válido	1721404620
	PasswordBD		
	EC4: Contraseña! =	No válido	17214046
	PasswordBD		

### Ingreso correcto

```
E C:\Users\LUNA\Downloads\ProyectoParcial\x64\Debug\ProyectoPa... 

er Moran Ocl

BASE DE DATOS.

>Ingresar.
Salir.
Ingrese su usuario:
ocler1192
Ingrese la contrasena:
9508981
```

Si ingresamos todos los campos solicitados en el formulario, y la validación es correcta, nos enviara al menú directamente.

#### Usuario/Password incorrectos

```
BASE DE DATOS.

Salir.

Ingrese su usuario:

/*ocler
Ingrese la contrasena:
osds
Usuario/ password incorrectos!
Presione una tecla para continuar . . .
```

Por otro lado, si dejamos algún campo del formulario vacío o son incorrectos, nos aparecerá un mensaje "Usuario / Password incorrectos" y nos volverá a pedir que llenemos el formulario de ingreso.

#### Primera Prueba

EQ1 '	37/1' 1	1 1 1 1 1 10
EC1: usuario==	Válido	dahidalgo18

```
C:\Users\LUNA\Downloads\ProyectoParcial\x64\Debug\ProyectoPa...

r Moran Ocle

BASE DE DATOS.

>Ingresar.

Salir.

Ingrese su usuario:
```

Si ingresamos todos los datos solicitados en el login y damos al botón enter, al ser un usuario válido nos dejará continuar sin ningún problema.

### Segunda Prueba

EC2: Usuario! =   No válido   /*diego1	EC2: Usuario! =	No válido	/*diego1	
--	-----------------	-----------	----------	--

```
BASE DE DATOS.

SIngresar.
Salir.

Ingrese su usuario:

/*ocler
Ingrese la contrasena:
osds
Usuario/ password incorrectos!
Presione una tecla para continuar . . .
```

Como se observa el usuario tiene caracteres incorrectos, por lo tanto, no nos permitirá avanzar.