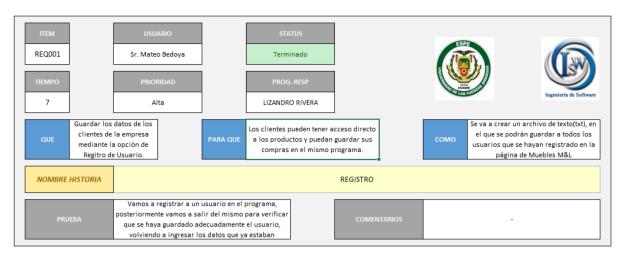
# Prueba de Caja Negra

"Implementación de un sistema de listado de servicios para la empresa Muebles M&L"

Integrantes:

Lizandro Rivera Bernardo Suárez Mateo Unda

Fecha de entrega: 2025-02-20



VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA	ESTADO	REPRESENTANTE	
	EC1: UsuarioU = username	Válido	Registro (Mateo1) = Mateo02	
registrarUsuario	EC2: UsuarioU = username	Válido	Registro (Mateo1) = 02312	
	EC3: UsuarioU != username	No válido	Registro (Mat009) = Mateo 123	
	EC4: passwordU = password	Válido	Registro (Mat009) = 77714	

# **PASS**

# Registrar cliente

=== Menu Principal ===

1. Registrar Administrador

2. Registrar Cliente

3. Iniciar Sesion

4. Salir

Seleccione una opcion: 2
=== Registro de Cliente ===

Ingrese nombre de usuario: Mateo02

Ingrese contrasena: 02312

Cliente registrado exitosamente.

# Registro Administrador

=== Menu Principal ===

1. Registrar Administrador

2. Registrar Cliente

3. Iniciar Sesion

4. Salir

Seleccione una opcion: 1
=== Registro de Administrador ===

Ingrese nombre de usuario: Bernardol

Ingrese contrasena: 77714

Administrador registrado exitosamente.

# NO PASS

# Contraseña mal escrita

=== Menu Principal ===

1. Registrar Administrador

2. Registrar Cliente

3. Iniciar Sesion

4. Salir

Seleccione una opcion: 1
=== Registro de Administrador ===
Ingrese nombre de usuario: Mateo 123
Ingrese contrasena: Administrador registrado exitosamente.



VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA	ESTADO	REPRESENTANTE
	EC1: UsuarioU = username	Válido	Mateo
	EC2: UsuarioU = username	Válido	Mateo123
	EC3: UsuarioU != username	No válido	Mateo 123
iniciarSesion	EC4: passwordU = password	vord Válido	Mat009
	EC5: passwordU = password	Válido	Mat 009
	EC6: passwordU = password	Válido	Mat\$09

#### Inicio sesión Cliente:

=== Menu Principal ===

1. Registrar Administrador

2. Registrar Cliente

3. Iniciar Sesion

4. Salir

Seleccione una opcion: 3
=== Inicio de Sesion ===

Ingrese nombre de usuario: Mateo02

Ingrese contrasena: 02312

Inicio de sesion exitoso como Cliente.

### Inicio sesión Administrador:

=== Menu Principal ===

1. Registrar Administrador

2. Registrar Cliente

3. Iniciar Sesion

4. Salir

Seleccione una opcion: 3
=== Inicio de Sesion ===

Ingrese nombre de usuario: Bernardo1

Ingrese contrasena: 77714

Inicio de sesion exitoso como Administrador.

# **NO PASS**

#### Usuario mal escrito:

=== Menu Principal ===

1. Registrar Administrador

2. Registrar Cliente

3. Iniciar Sesion

4. Salir

Seleccione una opcion: 3

=== Inicio de Sesion ===

Ingrese nombre de usuario: Mateo0

Ingrese contrasena: Mat009

Nombre de usuario o contrasena incorrectos.

#### Contraseña mal escrita:

```
=== Menu Principal ===

1. Registrar Administrador

2. Registrar Cliente

3. Iniciar Sesion

4. Salir

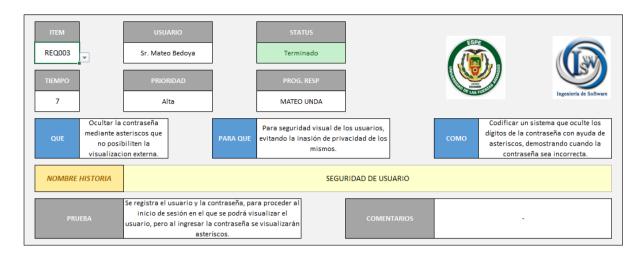
Seleccione una opcion: 3

=== Inicio de Sesion ===

Ingrese nombre de usuario: Mateol

Ingrese contrasena: Mat008

Nombre de usuario o contrasena incorrectos.
```



VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA	ESTADO	REPRESENTANTE
	EC1: leerpassword = password Válido	Válido	Mat009 = *****
leerPassword	EC2: leerpassword != password	No válido	Mat008 = Nombre de usuario o contraseña incorrecto

# **PASS**

Ingrese nombre de usuario: Mateo02

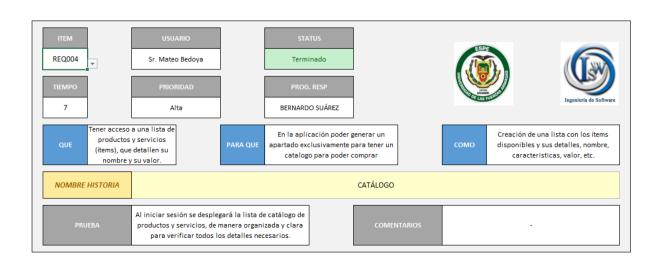
Ingrese contrasena: \*\*\*\*\*

Usuario registrado exitosamente.

# **NO PASS**

Ingrese nombre de usuario: Mat008 Ingrese contrasena: \*\*\*\*\*

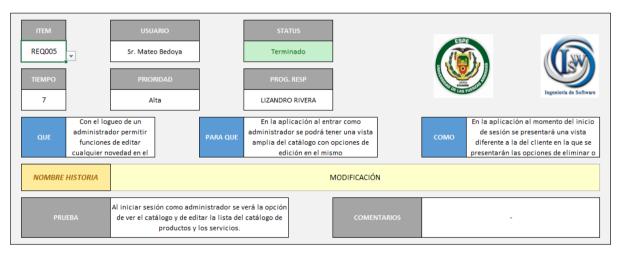
Usuario o contrasena incorrectos.



VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA	ESTADO	REPRESENTANTE
mostrarCatalogoYServicios	EC1: CatalogoYServicios = Catalogo	Válido	Catálogo de muebles/Servicios disponibles
	EC2: CatalogoYServicios != Catalogo	No válido	Volver a iniciar sesión

# **PASS**





VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA	ESTADO	REPRESENTANTE
s	EC1: Admins = Catalogo	Válido	Catálogo de muebles/Servicios disponibles
ervicio	EC2: Admins != Catalogo	No válido	Volver a iniciar sesión
ılogoys	EC1: Catalogo = Articulo	Válido	Agregar catálogo
modificarCatalogoyservicios	EC2: Catalogo = Eliminar	Válido	Eliminar catálogo
modifi	EC3: Catalogo = Servicio	Válido	Agregar servicio
	EC4: Catalogo = Eliminar	Válido	Eliminar servicio

# Opción edición catálogo:

```
Inicio de sesion exitoso como Administrador.
=== Visualizacion de Lista de Catalogo y Servicios ===
Catalogo de Muebles:
1. Sofa de cuero
2. Mesa de madera
3. Silla ergonomica
4. Estante modular
Servicios Disponibles:
1. Limpieza
2. Reparacion
3. Venta de muebles
=== Modificar Catalogo y Servicios ===

    Agregar al catalogo
    Eliminar del catalogo

3. Agregar a servicios
4. Eliminar de servicios
5. Volver al menu principal
Seleccione una opcion:
```

# Agregar catálogo:

```
=== Modificar Catalogo y Servicios ===

1. Agregar al catalogo

2. Eliminar del catalogo

3. Agregar a servicios

4. Eliminar de servicios

5. Volver al menu principal
Seleccione una opcion: 1
Ingrese el nombre del nuevo articulo: Armario
Articulo agregado exitosamente.
```

```
==== Visualizacion de Lista de Catalogo y Servicios ====
Catalogo de Muebles:
1. Sofa de cuero
2. Mesa de madera
3. Silla ergonomica
4. Estante modular
5. Armario

Servicios Disponibles:
1. Limpieza
2. Reparacion
3. Venta de muebles
4. Restauracion
```

# Eliminar catálogo:

```
Visualizacion de Lista de Catalogo y Servicios ===
=== Modificar Catalogo y Servicios ===
                                                      Catalogo de Muebles:
1. Agregar al catalogo

    Sofa de cuero
    Mesa de madera

2. Eliminar del catalogo
3. Agregar a servicios
                                                      3. Silla ergonomica
4. Eliminar de servicios
                                                      4. Estante modular
5. Volver al menu principal
                                                      Servicios Disponibles:
Seleccione una opcion: 2
                                                      1. Limpieza
Ingrese el numero del articulo a eliminar: 5
                                                        Reparacion
Articulo eliminado exitosamente.
                                                        Venta de muebles
```

## Agregar servicio:

# === Modificar Catalogo y Servicios === 1. Agregar al catalogo 2. Eliminar del catalogo 3. Agregar a servicios 4. Eliminar de servicios 5. Volver al menu principal Seleccione una opcion: 3

Ingrese el nombre del nuevo servicio: Restauracion Servicio agregado exitosamente.

=== Visualizacion de Lista de Catalogo y Servicios ===
Catalogo de Muebles:
1. Sofa de cuero
2. Mesa de madera
3. Silla ergonomica
4. Estante modular
5. Armario

Servicios Disponibles:
1. Limpieza
2. Reparacion
3. Venta de muebles
4. Restauracion

#### Eliminar servicio:

```
=== Modificar Catalogo y Servicios ===

1. Agregar al catalogo

2. Eliminar del catalogo

3. Agregar a servicios

4. Eliminar de servicios

5. Volver al menu principal

Seleccione una opcion: 4

Ingrese el numero del servicio a eliminar: 4

Servicio eliminado exitosamente.
```

```
=== Visualizacion de Lista de Catalogo y Servicios ===
Catalogo de Muebles:
1. Sofa de cuero
2. Mesa de madera
3. Silla ergonomica
4. Estante modular

Servicios Disponibles:
1. Limpieza
2. Reparacion
3. Venta de muebles
```