

AUTENTICAR USUARIO INTERNO	
ACTORES	REQUISITO
Administrador Entrenador Recepcionista	SEC-R16.1 – El Sistema debe exigir la autenticación de los Usuarios Internos (Administrador, Entrenador, Recepción) mediante credenciales de usuario y contraseña para acceder a cualquier funcionalidad.

# **DESCRIPCIÓN**

Este caso de uso garantiza que únicamente los usuarios internos registrados puedan acceder al sistema. El proceso implica la verificación de credenciales y la asignación de permisos según el rol autenticado.

## **PRECONDICIONES**

- El usuario debe tener una cuenta interna registrada en el sistema.
- El módulo de autenticación debe estar disponible.

## **FLUJO NORMAL**

- 1. El usuario accede a la pantalla de inicio de sesión.
- 2. El sistema solicita nombre de usuario y contraseña.
- 3. El usuario ingresa sus credenciales.
- 4. El sistema valida las credenciales frente a la base de datos.
- 5. Si las credenciales son correctas, el sistema identifica el rol del usuario.
- 6. El sistema concede acceso al módulo correspondiente según su rol (Administrador, Entrenador o Recepción).
- 7. El sistema registra el inicio de sesión exitoso.

# **POSTCONDICIONES**

- El usuario ha sido autenticado y tiene acceso a las funcionalidades según su rol.
- Se ha registrado el intento de acceso (exitoso o fallido) en el log de seguridad.

#### **NOTAS**

Si el usuario ingresa credenciales incorrectas tres veces seguidas, el sistema



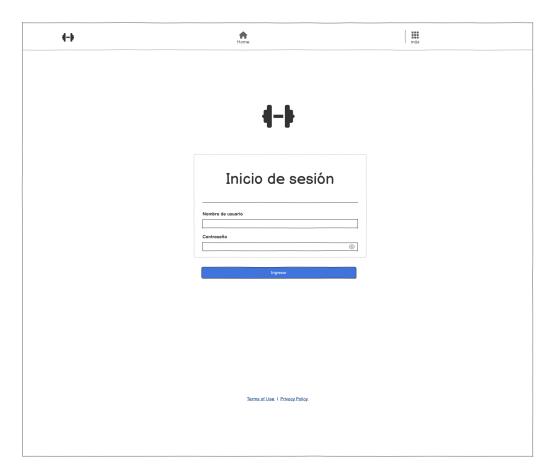


- bloqueará temporalmente la cuenta.
- La contraseña debe cumplir con las políticas de seguridad definidas.
- Este caso de uso se ejecuta antes de cualquier otra funcionalidad del sistema.

## Mockup

# a) Autenticación:

Desde la pantalla de inicio se debe permitir que el usuario interno (Administrador, Entrenador o Recepcionista) ingrese al sistema mediante credenciales válidas...



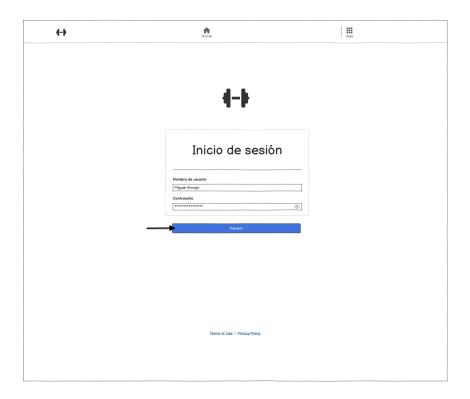
El campo "Nombre de usuario" es obligatorio y debe coincidir con un usuario registrado en el sistema.

El campo "Contraseña" es obligatorio, se valida que cumpla las políticas de seguridad (mínimo 8 caracteres, mayúsculas, minúsculas y número) y debe coincidir con un usuario registrado en el sistema.

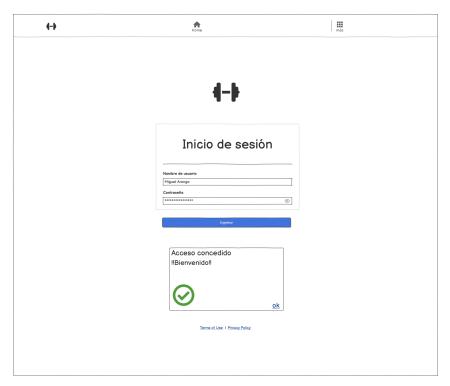
El Icono de mostrar/ocultar contraseña Permite al usuario verificar visualmente la contraseña ingresada.







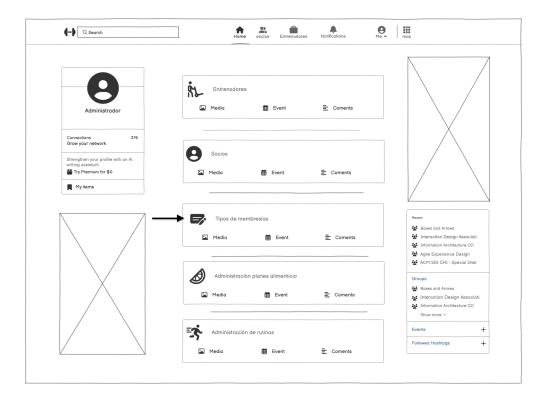
Una vez los campos hayan sido llenados se selecciona el botón "Ingresar" que debe envíar las credenciales al sistema de autenticación. Deshabilitado si los campos están vacíos. Cuando la verificación sea exitosa se muestra un mensaje.







Finalmente se obtiene acceso a la página principal del usuario.



Resumen flujo ideal, entre la interacción del usuario y la validación de ingreso.

```
None
[Información requerida para el ingreso]

[Usuario llena sus credenciales]

[Backend llama función_Verificaión ongreso(...)]

[Mensaje de error/exito]

[Ingreso al sistema]
```

