**Caso de uso:** **Iniciar Sesión**.

**Nombre del AUTOR:** Eduardo Amaya Espinosa

**Identificador**: C2

**Objetivo en Contexto:**

Se lleva al usuario con cuenta a la pantalla de iniciar sesión. En la pantalla iniciar sesión se le pide usuario y contraseña, se comprueba en base de datos si son correctos. Si lo son se le devuelve a la página de inicio, con la vista de sesión iniciada. Si no son correctos se le devuelve a la pantalla de iniciar sesión con un mensaje de error.

# Actor principal: Usuario con cuenta

**Actores** **secundarios**: Base de datos

**Qué datos usa:** Registro de usuarios y contraseñas

**Precondiciones**:

El usuario hace clic en el botón de INICIAR SESIÓN en la página principal.

**Postcondiciones:**

**Éxito:** Se vuelve a la página principal con vista de sesión iniciada.

**Fallo:** Mensajes de Error y vuelta a pantalla de iniciar sesión.

# Flujo principal

1. El USUARIO CON CUENTA hace clic en el botón INICIAR SESIÓN.
2. Se muestra la pantalla de inicio de sesión.
3. El USUARIO CON CUENTA introduce usuario y contraseña.
4. El SISTEMA busca en BASE DE DATOS el usuario y la contraseña.
5. La BASE DE DATOS devuelve si los datos son correctos.
6. Si son correctos se vuelve a la página principal con la vista de sesión iniciada.

# Flujos secundarios

6-a. Si los datos de inicio de sesión no son correctos se vuelve a mostrar la página de iniciar sesión con un mensaje de error.