

Sociedad “Auxilio Mutuo Obrero - Cajamarca”

**Especificación de Caso de Uso**

**Gestionar Usuario**

Sistema Gestor SAMOC

Tabla de Contenidos

Contenido

[1. Descripción Breve 3](#_Toc421744628)

[2. Breve descripción de los actores 3](#_Toc421744629)

[3. Precondiciones 3](#_Toc421744631)

[4. Flujo Básico de Eventos 3](#_Toc421744633)

[5. Flujos Alternativos 4](#_Toc421744634)

[1.2 Comprobar validez de los datos 4](#_Toc421744635)

[2.3 No encuentra al Usuario 4](#_Toc421744635)

[6. Escenarios Claves 4](#_Toc421744636)

[7. Post Condiciones 4](#_Toc421744636)

[8. Requerimientos Especiales 4](#_Toc421744639)

Sistema Gestor SAMOC  
Caso de Uso: Gestionar Usuario

# Descripción Breve

El caso de uso permite al Administrador poder registrar, buscar, modificar e inhabilitar a un usuario.

# Breve descripción de los actores

## Actor: Secretario Ordinario

El Administrador es el encargado de registrar, buscar, modificar e inhabilitar a un usuario.

# Precondiciones

# < Pre - condición 1>

## El usuario debe ser mayor de edad para poder registrarse.

# < Pre - condición 2>

El usuario debe ser registrado

# Flujo Básico de Eventos

* **El caso de uso es inicializado cuando el Administrador solicita registrar un nuevo usuario.**
* El Administrador ingresa los datos: nombre, usuario, clave, rol.
* El caso de uso automáticamente comprueba la validez de los datos.
* El caso de uso almacena los datos del usuario y confirma el registro correcto.
* El caso de uso guarda la información del usuario.
* El caso de uso finaliza.
* **El Administrador solicita buscar un usuario.**

- El caso de uso automáticamente muestra el campo a ser llenado para la búsqueda respectiva.

- El Administrador llena el campo correspondiente del usuario a ser buscado.

- El caso de uso muestra los campos con los datos del usuario que ha sido buscado.

- El caso de uso finaliza.

* **El Administrador solicita modificar los datos de un usuario.**

- El caso de uso automáticamente muestra los campos a llenar para la modificación.

- El Administrador puede modificar los datos de los campos mostrados, estos son: nombre, usuario, clave, rol.

- El caso de uso automáticamente guarda la información del usuario a ser modificado.

- El caso de uso finaliza.

* **El Administrador solicita inhabilitar a un usuario.**

- El caso de uso muestra los campos correspondientes del usuario a ser inhabilitado.

- El caso de uso automáticamente inhabilita al usuario.

- El caso de uso finaliza.

# Flujos Alternativos

## 1.2 Comprobar validez de los datos

1. El administrador no llenó todos los campos necesarios para el registro correcto.

2. El caso de uso no permite registrar un usuario sin antes llenar todos los campos requeridos.

3. El administrador llena los campos necesarios.

4. El caso de uso termina.

**2.3 No encuentra al Usuario**

1. El caso de uso permite registrar un nuevo usuario.

2. El caso de uso muestra las casillas con datos del usuario a ser llenados.

3. El administrador llena los campos requeridos.

4. El caso de uso guarda la información del usuario.

5. El caso de uso finaliza.

# Escenarios Claves

## Si no se encuentra al usuario se utiliza el flujo básico: Registrar Usuario

1. **Post – Condiciones**
   1. **< Post- condición 1>**

Que se busque al usuario

# Requerimientos Especiales

* 1. **< Requerimiento Especial 1>**
* Para que el usuario sea registrado satisfactoriamente debe ser colaborador de la empresa.