# **Especificación de caso de uso**

(Versión yy)

1. **Nombre del caso de uso**:

Autenticarse

1. **Actores**:

Empleado

1. **Propósito**:

Este caso de uso se encarga de validar que la persona a utilizar el sistema es un usuario con acceso o privilegios, este se maneja por de la autentificación de su cuentas asociadas.

1. **Resumen**:

Este caso de uso espera por parte del usuario su nombre de usuario y contraseña para que el sistema logre autentificar los datos brindamos y poder dar o no acceso a las funciones de la aplicación.

1. **Funciones asociadas**:

RF-1.1 Desbloquear sistema

1. **Casos de Uso asociados**:

<<incluye a>> Administrar Opciones

1. **Precondiciones**:

El usuario acceda a la función de proceder a la autentificación de su cuenta asignada.

1. **Poscondiciones**:

El sistema brindara un mensaje al usuario donde, si los datos son correctos mostrara el menú principal con las diferentes opciones de la aplicación, sino un mensaje de error notificando que los datos ingresados son incorrectos.

1. **Flujo típico de interacciones**:

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 1 | El autor accede a la opción autentificar su cuenta de acceso. |
| 2 | El sistema solicita los datos usuario y contraseña. |
| 3 | El usuario ingresa los datos usuario y contraseña, luego da clic en el botón de ingresar para solicitar la validación de los datos ingresados. |
| 4 | El sistema procede a verificar los datos. |
| 5 | El sistema muestra la notificación respectiva al usuario |

**Flujo alternativo de interacciones**:

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 3.1 | El sistema detecta que el usuario ingresa datos incorrectos (campos vacíos, por ejemplo) se solicita los datos nuevamente.  Esto se realizara hasta que los datos seas válidos. |
| 3.2 | Procede al paso 4 del flujo típico |

**Flujo excepcional de interacciones**:

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 1. | Caída de la base de datos |
| 1.1 | El administrador debería esperar a que se restablezca el servicio o llamar a soporte técnico. |
| 2. | No hay electricidad. |
| 2.1 | Esperar que vuelva la electricidad. |
| 3. | Daño del ordenador. |
| 3.1 | Reparar el ordenador. |
| 4 | Error al iniciar sesión |
| 4.1 | El administrador deberá ingresar nuevamente los datos. |

**Diseño gráfico de pantallas**:

[Pegue y enumere los gráficos de las pantallas]

**Diseño gráfico de reportes (impresos o electrónicos)**:

[Pegue y enumere el diseño de los reportes]