# **Especificación de caso de uso**

(Versión 1.2)

1. **Nombre del caso de uso**: Consultar Supervisor.
2. **Actores**: Usuario.
3. **Propósito**: El propósito de este módulo es que el usuario pueda consultar lo supervisor que existen en el sistema. El usuario debe seleccionar el parámetro de búsqueda, que son dos, identificación del supervisor o por su estado, una vez seleccionada esta opción el usuario ingresa en el campo correspondiente lo solicitado en el parámetro elegido. Selecciona la opción de búsqueda e inmediatamente se realiza la consulta y muestra los resultados correspondientes en pantalla.
4. **Resumen**: El usuario escoge en la opción de consultar supervisores si desea buscar por identificación del supervisor o por su estado e ingresara los datos solicitados para realizar la búsqueda del supervisor.
5. **Funciones asociadas**: Las funciones asociadas de este caso de uso se encuentran en el requerimiento funcional **CS3.3 Consultar Supervisor.**
6. **Casos de Uso asociados**: Administrador de supervisores <<extiende a>> Consultar supervisor.
7. **Precondiciones**:

* Se ha verificado las variables de sesión.
* Se ha insertado supervisores.

1. **Pos condiciones**:

* Al terminar debe salirse de su cuenta

1. **Flujo típico de interacciones**:

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 1 | El usuario elige mediante que parámetros realizará la búsqueda. |
| 2 | El usuario ingresa los datos que se le soliciten según su anterior elección. |
| 3 | El sistema realiza la búsqueda mediante los parámetros ingresados. |
| 4 | El sistema muestra la información del supervisor que se seleccionó. |

**Flujo alternativo de interacciones**:

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 2.a | El usuario no ingresa bien los datos. |
| 2.a.1 | El sistema muestra un mensaje al usuario de error. |
| 2.a.2 | Se muestra paso 2. |
| 3.a | Inexistencia de supervisores en el sistema. |
| 3.a.1 | El sistema muestra un mensaje que no hay supervisores registrados. |
| 3.a.2 | El usuario registra un supervisor o realiza otra búsqueda. |

**Flujo excepcional de interacciones**:

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 1. | Caída de la base de datos |
| 1.1. | El usuario 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. | La aplicación se queda congelada. |
| 4.1. | Esperar a que el sistema operativo solucione el conflicto. |
| 5. | El sistema operativo muestra el pantallazo azul. |
| 5.1. | Reiniciar el ordenador. |
| 6. | La aplicación se dañó. |
| 6.1. | El usuario deberá llamar al soporte técnico. |
| 7. | Información de la base de datos borrada sin intención. |
| 7.1. | El usuario deberá llamar al soporte técnico para que le instalen uno de los respaldos recién hechos. |

**Diseño gráfico de pantallas**:

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

[Pegue y enumere el diseño de los reportes]