# **Especificación de caso de uso**

(Versión 1.2)

1. **Nombre del caso de uso**: Eliminar proveedor.
2. **Actores**: Administrador.
3. **Propósito**: Para eliminar proveedores en el sistema.
4. **Resumen**: Eliminar proveedores en la base de datos que cumplan con los siguientes atributos: código, nombre, plazo, teléfono, cuenta bancaria, fax, email, ubicación, cuentas por pagar.
5. **Funciones asociadas**: La funciones de este caso de uso se encuentran asociadas al punto 5.3. Eliminar proveedores de la tabla especificación de requerimientos funcionales.
6. **Casos de Uso asociados**: No hay casos de uso asociados para Eliminar Proveedores.
7. **Precondiciones**:

* El usuario debe de loguearse en el sistema.

1. **Pos condiciones**:

* Eliminación del proveedor en la base de datos.
* Mensaje que notifica el estado de la eliminación (con éxito).

1. **Flujo típico de interacciones**:

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 1. | El administrador abre la ventana eliminar proveedor. |
| 2. | El sistema muestra la ventana respectiva para eliminar un proveedor. |
| 3. | El administrador escoge el proveedor que desea eliminar. |
| 4. | El administrador da un click en el botón eliminar proveedor. |
| 5. | El sistema elimina el proveedor de la base de datos. |
| 6. | El sistema muestra un mensaje con el nombre del proveedor que se ha eliminado. |

**Flujo alternativo de interacciones**

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 1.A | El administrador abre la ventana eliminar proveedor. |
| 2.S | El sistema muestra la ventana correspondiente para eliminar el proveedor. |
| 3.S | El sistema carga en una lista los proveedores que se encuentran registrados en la base de datos. |
| 4.A | El administrador debe seleccionar el proveedor que desea eliminar. |
| 5.S | El sistema muestra una pantalla con los datos del proveedor que va ser eliminado. |
| 6.A | El administrador debe verificar que los datos sean los correctos para posteriormente presionar el botón de eliminar. |
| 7.S | El sistema valida si todos los campos requeridos están llenos para poder eliminar el proveedor. |
| 7.1.S | Si los campos están bien simplemente el sistema elimina normalmente el proveedor de la base de datos y manda un mensaje que se eliminó correctamente. |
| 8.S | Los campos requeridos no están completos. |
| 8.1.S | El sistema muestra un mensaje de alerta(Los campos requeridos para poder eliminar están incompletos) |
| 9.A | El administrador corrige los errores. |
| 10.S | El sistema vuelve a comprobar y si esta correcto lo elimina. |
| 10.1S | El sistema muestra un mensaje que se eliminó correctamente. |

**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. |

**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]