# **Especificación de caso de uso**

(Versión 0)

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

Eliminar Cajero.

1. **Actores**:

El Administrador.

1. **Propósito**:

El objetivo es que el Administrador elimine a un cajero que ya no cumpla con los objetivos necesarios (que ya no tenga ninguna función en la empresa Metro kilos).

1. **Resumen**:

La idea es que el Administrador pueda eliminar otro administrador, para esto el Administrador selecciona, de un “lista de Cajero”, el usuario que deseada eliminar, si se confirma la operación se presiona el botón “Eliminar”, de lo contrario el botón cancelar y regresa al menú principal de la aplicación.

1. **Funciones asociadas**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **REF** | Función o subfunción | **Prioridad y tipo** |
| RF-1 | eliminarCajero( ), la función elimina de la base de datos el Cajero seleccionado. | A - Oculto |

1. **Casos de Uso asociados**:

Listar Cajero.

1. **Pre-condiciones**:
2. El Administrador se identifica y autentifica.
3. Que se genere de manera correcta la lista de Cajero.
4. **Poscondiciones**:

1-El Administrador elimina de manera positiva el cajero seleccionado, se muestra una ventana de confirmación de la operación, con la información del cajero.

2-El Administrador regresa al menú principal del módulo Usuario.

1. **Flujo típico de interacciones**:

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 1 | El sistema selecciona todos los cajeros de la tabla “cajero”, y las carga a una “Lista”. |
| 2 | El Administradores selecciona de la lista la opción con la información del cajero que se desea eliminar. |
| 3 | El Administrador presiona el botón “Eliminar cajero”. |
| 4 | El sistema muestra el mensaje de confirmación de la eliminación. |
| 5 | El sistema elimina de la base de datos el cajero seleccionado. |
| 6 | El sistema regresa al paso #01. |

**Flujo alternativo de interacciones**:

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 2,3 | El Administrador podría en cualquier momento cancelar la operación y pasa al paso número dos. |
| 1,5 | El sistema no puede realizar la conexión (Base de datos), se harán 2 reintentos de reconexión. |
| 5 | El sistema muestra un mensaje de error no se pudo eliminar el cajero. |

**Flujo excepcional de interacciones**: “Eliminar Administrador”

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 1 | Error de hardware. |
| 2 | Error de Internet. |

**Diagrama de Secuencia.**

