Caso de uso: Eliminar de mantenedores. Actor: Administrador.

Propósito: Eliminar un Elemento de un tipo de entidad

Precondición: El usuario de la empresa debe estar inscrito en el sistema y exista un elemento de la entidad a eliminar.

Resumen: se listará una serie de elementos que el usuario podrá eliminar solicitando una confirmacion

Tipo: Primario // Tipo de Entidades: (trabajador, clientes, implementos, productos, Faena)

Curso normal de los eventos:

|  |  |
| --- | --- |
| Acción del Actor | Respuesta del Sistema |
| (1) Comienza cuando un usuario ingresa al sistema con su usuario y clave. | (2) El Sistema Saluda y despliega los menús/módulos. |
| (3) El administrador selecciona el módulo de “Gestionar entidad” | (4) El Sistema lista en pantalla la(s) entidad(es) que se puede gestionar. |
| (5) Se selecciona el tipo de entidad a Gestionar. | (6) El sistema despliega todas las instancias en el sistema de ese tipo de entidad |
| (7) Se selecciona la instancia de la entidad que se va a eliminar y oprimirá el botón “Eliminar ENTIDAD” | (8) se solicita una confirmación para la eliminación. |
| (9) Se confirma la eliminación | (10) Se elimina del sistema la entidad eliminada. |

Cursos Alternativos:

|  |  |
| --- | --- |
| Acción del Actor | Respuesta del Sistema |
| (1) Que el usuario no esté en el sistema | Cancelar operación |
| (9) Que el usuario desista de la eliminación | Cancelar Operación |

Diagrama de secuencia:

C:\Users\Bruno Silva\Downloads\DSecuanciaEliminar.png

Contratos:

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | BuscarEntidad\_Entidad() |
| Responsabilidades | Selecciona con el **tipo** de entidad a trabajar para su gestión y despliega en pantalla todas las instancias creadas de esta entidad. |
| Precondiciones | Que exista instancias del elemento previamente en el sistema |
| Poscondiciones | 1: crear lista que contiene todas las instancias del **tipo** de entidad seleccionada |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Eliminar\_Instancia(id) |
| Responsabilidades  Humano | Eliminar de la lista el elemento que tengo seleccionado y desplegar la lista actualizada. |
| Precondiciones |  |
| Poscondiciones | 1: Eliminar de la lista el Elemento seleccionado |

Diagrama de estados:

C:\Users\Bruno Silva\Downloads\Diagrama de estado (3).png

Diagrama de Colaboracion:

C:\Users\Bruno Silva\Downloads\Diagrama Colaboracion (4).png