El actor puede disminuir la cantidad de **Vacunos** en un **Campo** registrando en la base de datos el fallecimiento Descripción: de **Bovinos**

base de datos. **Curso Normal** Curso Alternativo 1. El caso de uso comienza al ser invocado por el caso de uso CU17: Registrar Operación. 2. El sistema solicita al actor que seleccione el Campo en el cual han fallecido los **Vacunos**. Para lo cual invoca al caso de uso CU04: Consultar Campo.

Debe haber al menos un **Campo** con **Vacunos** suficientes para registrar la **Mortandad** almacenados en la

CU22: Registrar Mortandad.

3. El actor selecciona el **Campo** y presiona el botón "Continuar".

3.a. Si el actor presiona el botón "Cancelar": **3.a.1.** El caso de uso finaliza aguí.

4. El sistema solicita al actor que seleccione la Raza. Para lo cual el sistema invoca al caso de uso CU16: Consultar Raza.

* Encargado.

Actor(es):

Precondición:

Extensiones:

5.a. Si el actor presiona el botón "Cancelar": 5. El actor selecciona la Raza y presiona el botón "Continuar". **5.a.1.** El sistema vuelve al paso 2 del caso de uso.

6. El sistema solicita al actor que ingrese los siguientes datos: * Cantidad: campo obligatorio de tipo numérico. * Fecha: campo obligatorio de tipo fecha. * Descripción: campo opcional de tipo alfanumérico. 7. El usuario ingresa los datos solicitados y presiona el botón 7.a. Si el actor presiona el botón "Cancelar": 7.a.1. El sistema vuelve al paso 2 del caso de uso. "Guardar". 8.a. En caso de no existir Vacunos suficientes:

8. El sistema evalúa que existan Vacunos suficientes en el Campo 8.a.1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error. seleccionado, según la Cantidad ingresada. **8.a.2.** El sistema vuelve al paso 2 del caso de uso.

9.a. El caso de ocurrir un error: 9. El sistema procede a almacenar los datos ingresados por el ac-**9.a.1.** El sistema muestra en pantalla el mensaje de error. tor. **9.a.2.** El sistema vuelve al paso 2 del caso de uso.

10. El sistema muestra en pantalla el mensaje: "Mortandad regis-

trada correctamente!".

11. El caso de uso finaliza aquí. La Mortandad ha sido almacenada en la base de datos.

Poscondición:

* CU04: Consultar Campo. Inclusiones:

* Cu16: Consultar Raza.