## CU39: Modificar Cambio de Categoría. Descripción: El actor puede modificar los atributos o propiedades de un Cambio de Categoría. Actor(es): \* Encargado Precondición: Debe haber al menos un Cambio de Categoría almacenada en la base de datos. **Curso Alternativo Curso Normal** 1. El caso de uso comienza al ser invocado por el actor. 2. El sistema solicita al actor que seleccione el Cambio de Categoría que desea modificar. Para lo cual el sistema invoca al caso de uso CU40: Consultar Cambio de Categoría. 3. El actor selecciona el Cambio de Categoría y presiona el botón **3.a.** Si el actor presiona el botón "Cancelar": "Continuar". **3.a.1.** El caso de uso finaliza aquí. 4.a. Si el actor selecciona la opción "Modificar Campo": 4.a.1. El sistema invoca al caso de uso CU04: Consultar Campo. **4.a.2.** El sistema vuelve al paso 4 del caso de uso. 4. El sistema muestra en pantalla las siguientes opciones: \* Modificar Campo. **4.b.** Si el actor selecciona la opción "Modificar Raza Origen": \* Modificar Raza Origen. 4.b.1. El sistema invoca al caso de uso CU16: Consultar Raza. **4.b.2.** El sistema vuelve al paso 4 del caso de uso. \* Continuar. **4.c.** Si el actor selecciona la opción "Continuar": **4.c.1.** El sistema avanza al paso 5 del caso de uso. 5. El sistema solicita al actor que ingrese la Cantidad de Vacunos a ser afectados. **6.a.** Si el actor presiona el botón "Cancelar": 6. El actor ingresa la **Cantidad** y presiona el botón "Continuar". **6.a.1.** El sistema vuelve al paso 2 del caso de uso. **7.a.** Si no existen **Vacunos** suficientes: 7. El sistema evalúa si existen suficientes Vacunos con la Raza **7.a.1.** El sistema muestra en pantalla el mensaje de error. Origen seleccionada. **7.a.2.** El sistema vuelve al paso 6 del caso de uso. 8.a. Si el actor selecciona la opción "Modificar Raza Destino": 8.a.1. El sistema invoca al caso de uso CU16: Consultar Raza. 8. El sistema muestra en pantalla las siguientes opciones: **8.a.2.** El sistema vuelve al paso 9 del caso de uso. \* Modificar Raza Destino. \* Continuar **8.b.** Si el actor sleeciona la opción "Continuar": **8.b.1.** El sistema avanza al paso 9 del caso de uso. 9.a. Si la Raza Origen y la Raza Destino definen un Parto: 9.a.1. El sistema invoca al caso de uso CU24: Registrar Nacimien-9. El sistema evalúa si la Raza Origen y la Raza Destino definen un **Parto**. **9.a.2.** El sistema avanza al paso 10 del caso de uso. **9.b.** Si la Raza Origen y la Raza Destino no definen un Parto: **9.b.1.** El sistema avanza al paso 10 del caso de uso. **11.** El sistema solicita al actor que ingrese los siguientes datos: \* Fecha: campo obligatorio de tipo fecha. \* Descripción: campo opcional de tipo alfanumérico. **12.** El actor ingresa los datos solicitados y presiona el botón "Guar-**12.a.** Si el actor presiona el botón "Cancelar": **12.a.1.** El sistema vuelve al paso 2 del caso de uso. dar". 13.a. El caso de ocurrir un error: **13.** El sistema procede a guardar los datos ingresados por el actor. **13.a.1.** El sistema muestra en pantalla el mensaje de error. 13.a.2. El sistema vuelve al paso 2 del caso de uso. 14. El sistema muestra en pantalla el mensaje: "Cambio de Categoría registrado correctamente". **15.** El caso de uso finaliza aguí. Poscondición: La información relacionada al Cambio de Categoría seleccionado se encuentra actualizada. \* CU40: Consultar Cambio de Categoría. Inclusiones:

\* CU04: Consultar Campo.

\* CU16: Consultar Raza.\* CU24: Registrar Nacimiento.

**Extensiones:**