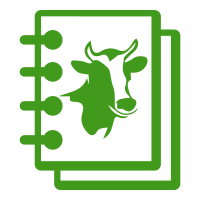
Proyecto de Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

Elia Baladrón Peral

Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma 2020-2021

Tutor: José Alberto Blanco Hernández



[Grado de cumplimientos de los objetivos 2](#_Toc72894364)

[Animales 2](#_Toc72894365)

[Compraventa 3](#_Toc72894366)

[Rebaños 4](#_Toc72894367)

[Crotales 4](#_Toc72894368)

[Veterinario 5](#_Toc72894369)

[Datos 5](#_Toc72894370)

[Conclusiones 6](#_Toc72894371)

[Reflexión de los resultados obtenidos 6](#_Toc72894372)

[Modificaciones futuras 7](#_Toc72894373)

[Ampliaciones futuras 7](#_Toc72894374)

Grado de cumplimientos de los objetivos

|  |  |
| --- | --- |
| Objetivo | Cumplimiento |
| Animales | |
| Añadir animales | Añadir animales, vacas, terneros o toros |
| Modificar | Modificar |
| Dar de baja |  |
| Eliminar animales | Eliminar animales, y los datos asociados si son vacas o terneros |
| Objetivo | Cumplimiento |
| Compraventa | |
| Preparar un modelo | La vista en detalle de las compras y ventas sirve como modelo |
| Añadir ventas al registro | Añadir ventas al registro |
| Dar de baja o eliminar el animal vendido automáticamente | Pregunta si se desea dar de baja, eliminando al animal según el crotal si se acepta |
| Añadir compras al registro | Añadir compras al registro |
| Dar automáticamente de alta el animal comprado | Pregunta si se desea dar de alta, redirigiendo a la ventana desde donde se añade un nuevo animal con el crotal correspondiente si se acepta |
| Objetivo | Cumplimiento |
| Rebaños | |
| Creación de rebaños | Creación de rebaños |
| Relacionar los animales con los rebaños | Relacionar los animales con los rebaños |
| Crotales | |
| Control de los crotales que faltan | Control de los crotales:   * Que faltan * Pedidos * Recibidos * Sin poner |
| Objetivo | Cumplimiento |
| Veterinario | |
| Guardar los datos de controles veterinarios | Guardar los datos de controles veterinarios |
| Guardar los datos de visitas veterinarias por enfermedad de los animales | Guardar los datos de visitas veterinarias por enfermedad de los animales |
| Datos | |
| Exportar datos animales |  |
| Importar datos animales |  |
| Crear estadísticas |  |

Conclusiones

Reflexión de los resultados obtenidos

Tras la finalización del proyecto, y a pesar de haber cumplido la mayoría de los objetivos, a la aplicación le faltan detalles, no especificados en los objetivos, que facilitarían un uso más fácil e intuitivo de la interfaz.

Algunos ejemplos serían:

* Desplegables para la introducción de datos con valores predeterminados, como los rebaños.
* Componentes que facilitarán la selección de fechas.

Modificaciones futuras

* Comprobación de los datos antes de guardarlos.
* Modificación de las interfaces, especialmente al mostrar los listados, para mostrar los datos de manera más clara.
* Inclusión de menús desplegables en la introducción de datos, como el rebaño, o la introducción de otros componentes para la selección de fechas.

Ampliaciones futuras

* Introducción de imágenes en los animales.
* Funciones para añadir animales a listados, como terneros en el caso de las vacas o animales en el control o visita veterinaria.
* Poder cambiar el tipo de animal, por ejemplo, de Ternero a Vaca, sin tener que borrar los datos y crearlos de nuevo.