



UNIVERSIDAD DE LA INTEGRACIÓN DE LAS AMÉRICAS
FACULTAD DE INGENIERÍA
INGENIERIA EN INFORMATICA

TAMBO

Sistema informático para control de gestiones ganaderas.

Rosa Dalila Cabrera Espínola
Johana María Carolina Espínola Cabral

Asunción, Paraguay
2017



RESUMEN

El sistema que realizaremos ayudará en la gestión y control de la estancia “ykua sombrero”, actualmente el dueño debe estar realizando constantes verificaciones al establecimiento, como ser, el control de las operativas del funcionario en cuanto a la vacunación de los animales, además debe controlar personalmente la cantidad de alimentos con los que se cuenta en el establecimiento de manera a evitar faltantes de los mismos.

Teniendo en cuenta estos puntos, se realizará el sistema a tal forma de facilitar las gestiones mencionadas anteriormente. En primera instancia el sistema brindará la posibilidad de registrar los datos de los animales nacidos o comprados (en caso de que el animal sea comprado se registrarán las vacunaciones del mismo hasta la compra), estos datos serán registrados en la base de datos. Además brindará, al dueño la posibilidad de ver una lista de “animales pendientes de vacunación”; esta misma lista podrá ser visualizada por el encargado del establecimiento, permitiéndole además registrar una fecha posible de vacunación pactada con el veterinario, una vez que el encargado haya llevado a cabo esta operación el dueño podrá visualizar que el encargado ya agendó una fecha posible de vacunación. Una vez que el veterinario proceda con las vacunaciones, el encargado registrará los códigos de los animales en una planilla, luego los animales vacunados serán registrados en el sistema indicando que estos ya obtuvieron la dosis de vacunación necesaria, una vez hecho esta operación el dueño podrá visualizar que las vacunaciones ya fueron hechas.

Otra funcionalidad del sistema será el registro de mortandad o venta de los animales (en caso de venta se registrará el monto para contar con un reporte de ingresos), con este proceso se podrá tener una trazabilidad del animal desde el nacimiento o la compra del mismo. También brindará un calendario de vacunación y el registro de la venta o mortandad de los animales.

También el sistema dará la posibilidad de registrar la cantidad y fecha de los alimentos adquiridos, tales como balanceados, minerales y/o complementos alimenticios, así como la fecha y cantidad del uso de los mismos.

