

CONTINUIDAD

PROYECTO “DESARROLLO DE UN SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN Y ESTADÍSTICO POBLACIONAL EN MASCOTAS EN LA CIUDAD DE SALTA”

RESOLUCIÓN VIDiNº 032/2023

DEPENDENCIA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y VETERINARIAS

DIRECTOR MV FLORENCIO DIEGO LIZARRAGA TORREZ

EQUIPO DE INVESTIGACIÓN ING. NANCY DEL CARMEN LUCERO
ING. PABLO RODRIGO NARVÁEZ
M.V. SILVIA PATRICIA CARDOZO

PERSONAL TÉCNICO DE APOYO ING. JUAN FRANCISCO LINARES

CAMPO DE APLICACIÓN CIENCIAS AGRÍCOLAS Y VETERINARIAS

DISCIPLINA GENERAL AGRICULTURA

PALABRAS CLAVE IDENTIFICACIÓN – MASCOTAS – INGENIERÍA – ESTADÍSTICA
POBLACIONAL – SISTEMA ONLINE

FINANCIAMIENTO CONSEJO DE INVESTIGACIONES

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN CONVOCATORIA 2018-2019

RRNº1373/2019 FIN.RVIDiº0003/2023

RESUMEN

El proyecto se basa en el estudio y desarrollo de un sistema de identificación electrónico de mascotas donde se pueda conocer los datos del propietario y de la mascota; su estado sanitario y características de especie mediante la creación de un soporte informático, desarrollado en la Facultad de Ingeniería, a través de un sistema en línea donde la facultad de Cs Agrarias y Veterinarias será la encargada de procesar los datos recabados. Esto permitirá realizar evaluaciones y análisis estadísticos y epidemiológicos de la población canina y felina en la Ciudad de Salta.

Además, se dará apoyo mediante la utilización de una aplicación móvil de acceso público a través de la cual se registrará información y se enlazará al sistema online.

Mediante el sistema online, los propietarios tendrán acceso al estado sanitario de su mascota, obtener información relacionada a tenencia responsable, conocer las patologías más frecuentes en la región, conocer el padrón de médicos veterinarios de la Provincia de Salta y realizar la búsqueda geolocalizada de su mascota en caso de extravío.

ABSTRACT

The project is based on the study and development of an electronic pet identification system where the owner and pet data can be known; its sanitary status and species characteristics through the creation of a computer support, developed in the Faculty of Engineering, through an online system where the

Faculty of Agricultural and Veterinary Cs will be responsible for processing the data collected. This will allow the evaluation and statistical and epidemiological analysis of the canine and feline population in the City of Salta.

In addition, support will be given through the use of a public access mobile application through which information will be recorded and linked to the online system.

Through the online system, the owners will have access to the health status of their pet, obtain information related to responsible ownership, know the most frequent pathologies in the region, know the list of veterinarians of the Province of Salta and perform the geolocated search of their pet in case of loss.