

“collar para perros doggy”

XVIII CONGRESO DE INVESTIGACION

Enrique Zermeño Neri

Ernesto Agustín Morales Muñoz

Marco David Encizo Rodríguez

Profesor: Raúl Miranda Pasquel

Centro Universitario Anglo Mexicano, Morelos

OBJETIVO:

Nuestro objetivo principal, es atacar al mercado lanzando un nuevo producto el cual será innovador y muy distinto a los demás. Ya que cuenta con la tecnología con la que se esta viviendo en este momento.

Principalmente atacaremos el mercado collares inteligentes. Por medio de un collar con el cuál podemos saber la dirección, número y teléfono del dueño, su ubicación satelital y reconocimiento de estado de ánimo por medio un micrófono el cuál reconocerá el ladrido.

La finalidad de este producto es ir adelantado o disminuyendo paulatinamente el extravío de animales y los riesgos que puede llevar este tales como rabia, moquillo y nuevas camadas de animales callejeros.

METODOLOGÍA:

Basamos estudios de perdidas de perros y es un problema que alarma a la gente, ya que pierde a sus animales y el 78% de las veces la mascota regresa con su dueño. Para el diseño integro de lo que será el collar para el perro investigamos los siguientes puntos.

Alta tecnología en la cuál tenemos que buscar la creación de un GPS del tamaño de 1 cm. Un sistema de grabación compacto y un sistema de reconocimiento de ladrido del perro así como el collar el cuál será de cuero negro con un ancho de 2.3 c.m.

DESARROLLO:

Como todos sabemos la mascota en casa es una base principal dentro de una familia ya que muchas veces suele ser muy importante para el desarrollo de un niño contar con este animal.

Muchas veces es fácil reconocer a simple vista el estado de ánimo de una mascota, pero no siempre estamos seguros de saber si el perro un día esta triste o simplemente tiene sueño, es por eso que con el collar la gente reconocerá el estado de ánimo en el cuál se encuentra su mascota.

Nuestro producto va dirigido a un segmento de población, de clase media y alta para satisfacer necesidades de los dueños tales como el cuidado de sus mascotas, y las responsabilidades que conlleva esto.

En estos momentos un problema enorme que México vive es el tener muchos perros callejeros, estos son base de pérdida de perros que se vuelven un ser que pasa a ser de casa a la calle, en el caso de pérdida de una mascota, con el collar se podrá localizar al perro. Aparte que tendrá la grabación de los datos ya mencionados, por si una persona lo recoge.

RESULTADOS

Como resultado de nuestro proyecto hemos creado un collar capaz de cumplir funciones las cuales antes; hace algunas décadas para una persona eran inimaginables.

Ahora la tecnología nos ha llevado a un punto en el cuál puedes saber donde, como se siente y a que hora fue la última vez que lo observaste.

CONCLUSIONES

Los collares podrán revolucionar la forma de interactuar con tu mascota, ya que no temerás por su pérdida cuando no estés con ella.