

PETS: una app para el mejor amigo del hombre

Por **Lucía Di Iorio** Agosto 5, 2018 05:00 TIEMPO DE LECTURA: 4 MINUTOS -a +A ♥ ✉ f 6 🐦 +

Las noticias sobre mascotas desaparecidas y la lucha constante por defender los derechos de los que no tienen voz llevaron a un grupo de ingenieros de la ORT a crear PETS



Unas 245 mascotas se pierden por semana, según una nota publicada por el diario El País en 2017; esto representa a 11.700 animales por año. Y según otra noticia publicada en el diario El Observador en el mismo año, en Uruguay, el 72% de los hogares tiene al menos una mascota.

A raíz de estos datos, Nicolás Ferrari, Leandro Gómez y Gonzalo Macedo, ingenieros egresados de la Universidad ORT, indagaron más sobre la condición de los animales domésticos para presentar un proyecto al Centro de Innovación y Emprendimientos (CIE) de la institución para que, a través de la tecnología, se solucione un problema. "Las personas se preocupan cada vez más por cuidar sus mascotas y vimos la oportunidad de crear PETS", explicó Gómez a Cromo.

PETS es una plataforma que tiene como fin generar un contacto directo entre los usuarios de la comunidad para promocionar la adopción de animales y colaborar en caso de extravíos y de búsqueda de parejas. En el mercado ya existen aplicaciones para mascotas perdidas, por lo que los ingenieros quisieron ir más allá.

Una mascota, un perfil

Para acceder a PETS, cada usuario debe hacerse un perfil para él mismo y para cada mascota en el que ingresará datos sobre la raza, color, tamaño, nombre. Uno de los aspectos que destaca a esta aplicación todavía en desarrollo es la interfaz como red social: las personas podrán compartir fotos, seguir a otros usuarios y dejar comentarios.

Pero también cada perfil de las mascotas contribuye a localizarlos en caso de extravío. A cada perfil se le agregará un botón para reportar los casos de los animales perdidos. Cuando el usuario lo active, la aplicación publicará los datos "en un muro común", explicó Gómez.

Con esta función se informará primero a los usuarios que están en la zona y luego se ampliará el radio para mejorar la búsqueda. Cualquier integrante de la comunidad podrá publicar si encuentra un animal para cruzar los datos con las mascotas ingresadas en la aplicación y ver si figura en la lista de perdidos. PETS, además, es una plataforma colaborativa para la adopción de mascotas.

Para esto, los ingenieros se asesoraron con la ONG Ecquis. "Nos dejaron en claro que están en contra de lucrar con los animales", explicó Gómez. Al principio consideraron la opción de que la app facilitara la compra de animales, pero esto fue descartado durante el desarrollo.

La aplicación también ofrece la posibilidad de buscar pareja. Sobre este aspecto, Macedo contó a Cromo que la ONG estaba más a favor de la adopción de mascotas que de la reproducción; sin embargo, decidieron "dejarla a disposición del usuario".

La aplicación también permitirá crear grupos, por ejemplo por raza, para recibir tips para el cuidado de los animales y buscar pareja para cruza.



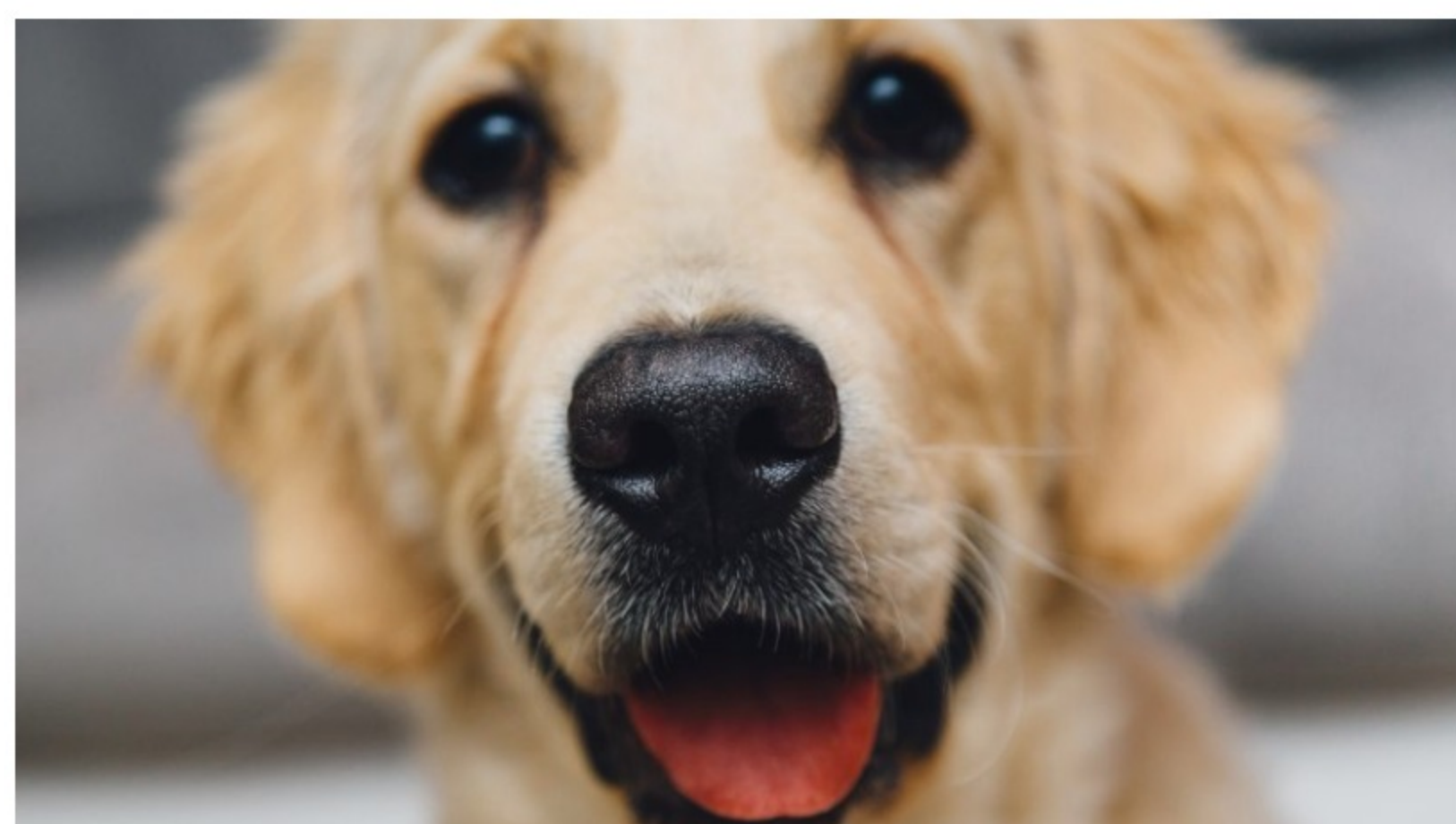
Pxhere

Veterinarios en acción

En PETS también participarán los profesionales que se encargan del cuidado y de la salud de los animales. En una sección dedicada a los veterinarios, estos podrán hacer publicaciones con información genérica para el cuidado de las mascotas.

"Los veterinarios que entrevistamos nos decían que siempre les hacen las mismas preguntas básicas", explicó Gómez, por lo que la idea es que PETS sirva también para evacuar las dudas más comunes. Pero también los usuarios podrán hacer consultas más puntuales a los profesionales. Estas van a quedar publicadas en el muro de la aplicación para que cualquiera de los veterinarios de la comunidad pueda responder y así lograr que la información sea útil.

Según Macedo, el objetivo es conseguir una buena cantidad de veterinarios para que integren la red. "Vamos a darles permisos que certifiquen que son profesionales realmente", agregó. Además se podrá agendar información como visitas al veterinario, próxima vacuna, baño, entre otros, y la aplicación notificará al usuario un día antes.



La creación y el después

A pesar de que visualmente la aplicación por ahora no es atractiva, Gómez explicó que se centraron en que la funcionalidad fuera efectiva, principalmente para que la comunicación entre el servidor y el smartphone del usuario sea efectiva.

No obstante, hay algunos aspectos técnicos para mejorar. "A medida que aumentan los usuarios es importante mejorar el servidor para que la app sea ágil y rápida", agregó Gómez. Una vez pulido esto y aprobación mediante de CIE, PETS estará lista para salir al mercado de forma gratuita.

"Tendríamos que agregarle dos o tres servidores para mantener el backup de la base de datos", apuntó. Y agregó que tienen que mejorar la eficiencia cuando aumente la cantidad de usuarios y optimizar cada una de sus funciones.

[Ver más](#) [aplicaciones](#) [mascotas](#)

Comentarios

0 comentarios Ordenar por [Los más antiguos](#)

Plugin de comentarios de Facebook

Notas Relacionadas




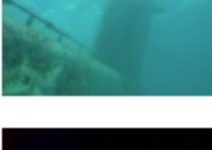

-  **Tener mascotas es bueno para la salud física y mental**
-  **Los motivos para no tener mascotas exóticas**
-  **Sony prepara lanzamiento de nuevo robot mascota**

Acerca del autor

Lucía Di Iorio

[Informar un error en la noticia](#)

Más Leídas

-  **05:00** De dónde salen los datos
-  Series de TV: más ficción que ciencia
-  **PETS: una app para el mejor amigo del hombre**
-  ¿Resuelto el misterio del Triángulo de las Bermudas?
-  La nueva estafa indetectable que se usa para ver Netflix sin pagar

Tweets por @CromoUY



Recomendadas



BIG DATA
De dónde salen los datos
05:00 Los smartphones son capaces de recopilar datos a partir de su uso; cómo es el proceso de extracción



INFANCIA
Cómo cuidar a los naufragos digitales
"Nativos digitales" es la denominación más utilizada para los niños que crecieron a la par de la tecnología, pero expertos prefieren llamarlos por otro nombre, uno que increpa directamente a los padres



IMÁGENES
Consejos para lograr una fotografía Polaroid perfecta
Aprenda cómo capturar el momento con las cámaras que no pasan de moda