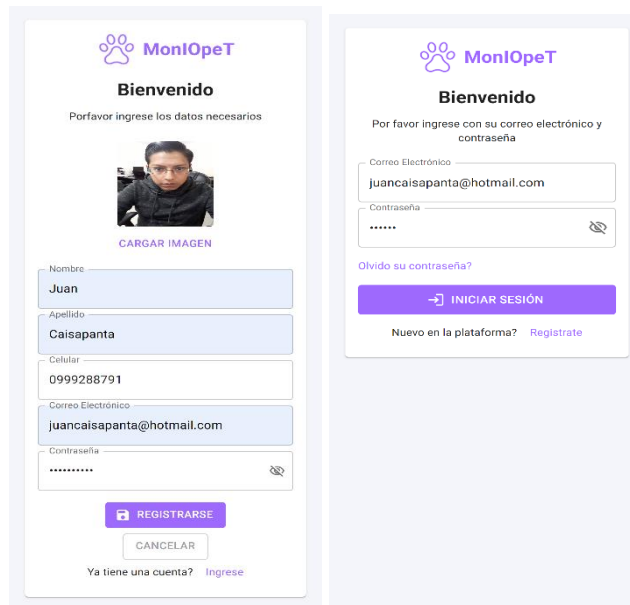


## Manual de usuario

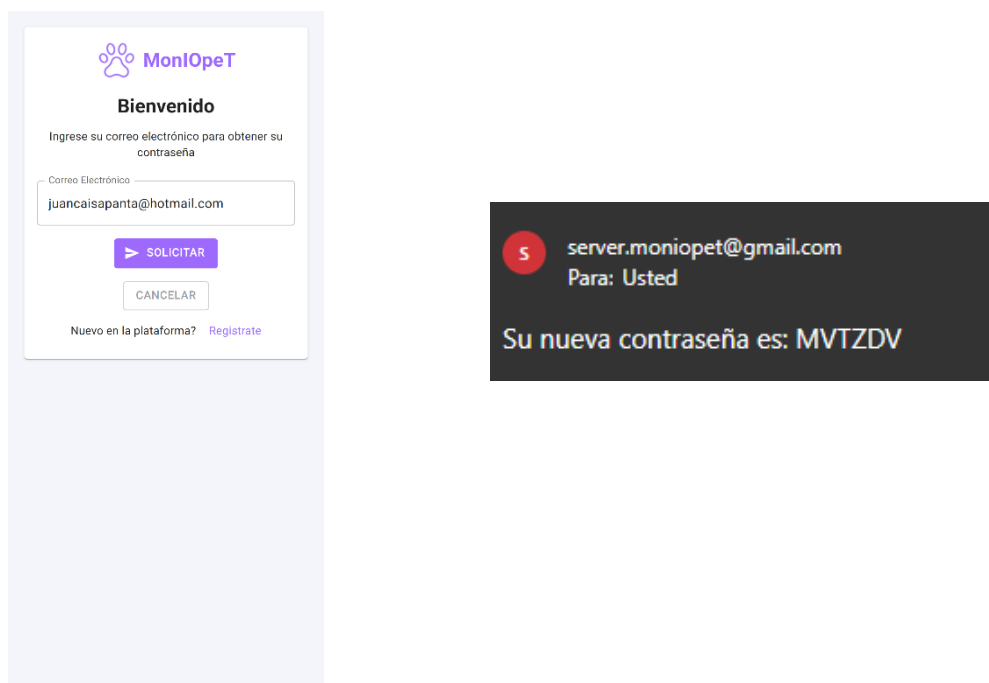
### Registro e inicio de sesión



The image shows two side-by-side screenshots of the MonIOpeT web application interface. Both screens have a purple paw print logo and the text 'MonIOpeT' at the top. The left screen is titled 'Bienvenido' and instructs the user to 'Por favor ingrese los datos necesarios'. It features a profile picture of a man with the text 'CARGAR IMAGEN' below it. Below the image are input fields for 'Nombre' (filled with 'Juan'), 'Apellido' (filled with 'Caisapanta'), 'Celular' (filled with '0999288791'), 'Correo Electrónico' (filled with 'juancaisapanta@hotmail.com'), and 'Contraseña' (masked with dots). At the bottom are buttons for 'REGISTRARSE' and 'CANCELAR', and a link 'Ya tiene una cuenta? Ingrese'. The right screen is also titled 'Bienvenido' and instructs the user to 'Por favor ingrese con su correo electrónico y contraseña'. It has input fields for 'Correo Electrónico' (filled with 'juancaisapanta@hotmail.com') and 'Contraseña' (masked with dots). Below these is a link 'Olvido su contraseña?' and a purple button 'INICIAR SESIÓN'. At the bottom is a link 'Nuevo en la plataforma? Regístrate'.

El usuario dueño de la mascota al ingresar a la PWA MonIOpeT, tendrá que registrarse e ingresar la información requerida. Al registrarse el usuario podrá acceder a su cuenta de usuario al iniciar sesión.

### Olvido de contraseña

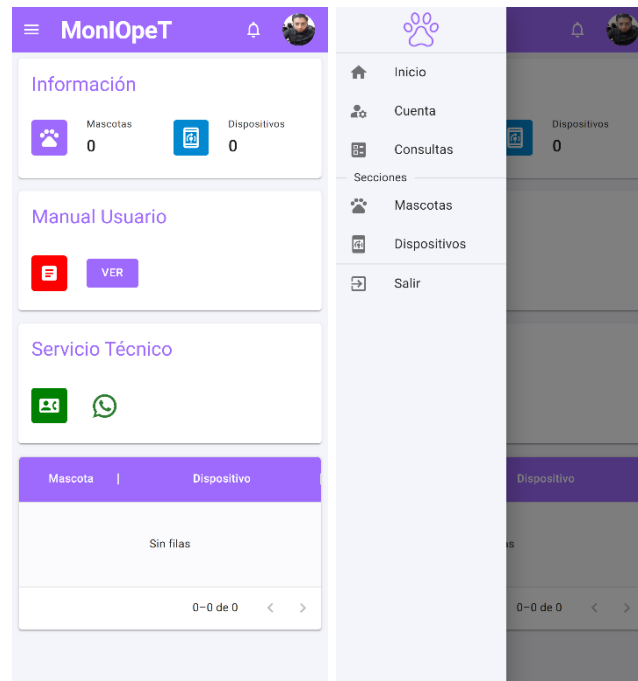


The image shows two screenshots related to password recovery. The left screenshot is a 'Bienvenido' screen with the instruction 'Ingrese su correo electrónico para obtener su contraseña'. It has an input field for 'Correo Electrónico' (filled with 'juancaisapanta@hotmail.com') and buttons for 'SOLICITAR' and 'CANCELAR'. At the bottom is a link 'Nuevo en la plataforma? Regístrate'. The right screenshot is a dark gray email notification. It features a red circle with a white 'S' logo, followed by the text 'server.monioPET@gmail.com' and 'Para: Usted'. Below this, it says 'Su nueva contraseña es: MVTZDV'.

En caso de que el usuario ya se haya registrado con anterioridad y no recuerde su contraseña podrá solicitar una nueva accediendo a la opción **Olvido su contraseña?** En

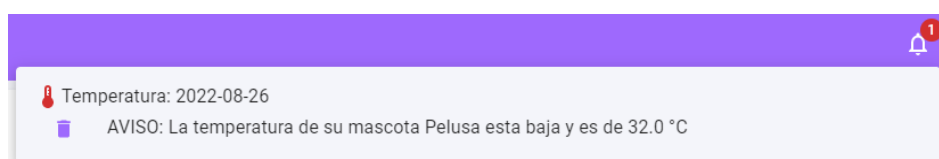
la página de inicio de sesión donde al ingresar su correo electrónico con el que se registró se enviara a su buzón de correos.

### Panel de usuario



Al iniciar sesión el usuario dueño de la mascota podrá ver el menú de opciones que puede gestionar y el panel donde se muestra la cantidad e información de las mascotas y dispositivos que tiene registrado, además de la posibilidad de ver el manual de usuario de la PWA y contactar al servicio técnico mediante WhatsApp.

### Notificaciones



El usuario dueño de la mascota puede ver mediante notificaciones el estado de su mascota y de su dispositivo. Las notificaciones enviadas también se guardan en el buzón del correo electrónico del usuario.

### Perfil de usuario

The image shows two side-by-side screenshots of the MonIOpeT app interface. The left screenshot displays the 'PERFIL' (Profile) section for a user named Juan Caisapanta. It includes a profile picture, a 'CAMBIAR IMAGEN' button, and input fields for Name (Juan), Surname (Caisapanta), Email (juancaisapanta@hotmail.com), Phone (0999288791), and Address. The right screenshot shows the 'SEGURIDAD' (Security) section, featuring fields for 'Contraseña Nueva' (New Password) and 'Confirmar Nueva Contraseña' (Confirm New Password), along with 'ACTUALIZAR' (Update) and 'CANCELAR' (Cancel) buttons.

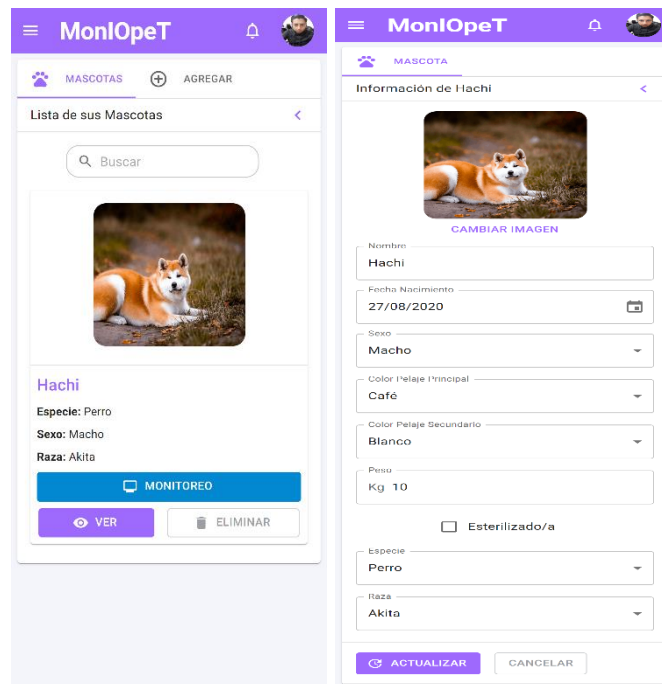
En la opción **Cuenta** del menú el usuario dueño de la mascota puede actualizar la información con la que se registró en la PWA.

## Gestión de las mascotas del usuario

This block contains a composite image illustrating the 'Agregar Mascota' (Add Pet) form in the MonIOpeT app. The central part shows the main form with fields for Name (Hachi), Birth Date (23/08/2020), Sex (Macho), Main Coat Color (Café), Secondary Coat Color (Blanco), Weight (9 Kg), and Species (Perro). It also includes a checkbox for 'Esterilizado/a' (Sterilized/a) and a 'GUARDAR' (Save) button. Surrounding the main form are several dropdown menus: 'Sexo' (Hembra, Macho), 'Color Pelaje Secundario' (Amarillo, Blanco, Café, Crema, Gris, Negro), 'Especie' (Perro, Gato), 'Color Pelaje Principal' (Amarillo, Blanco, Café, Crema, Gris, Negro), and a list of breeds (Akita, Dalmata, Mestizo, Romano, Shar pei).

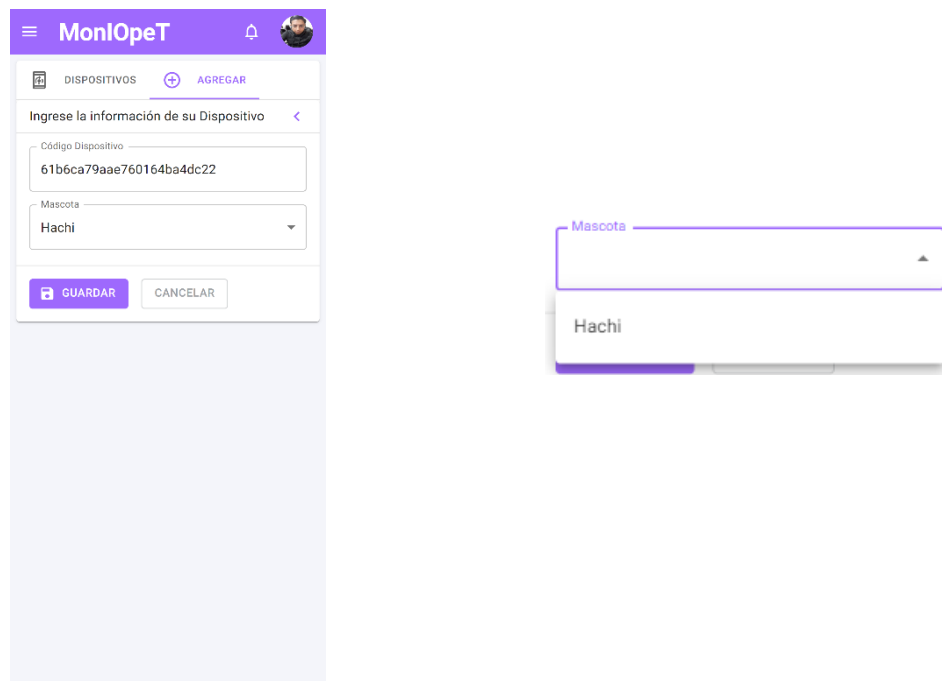
El usuario podrá registrar su mascota mediante un formulario el cual entregará información que ayude a un registro más fácil.

## Información de la mascota



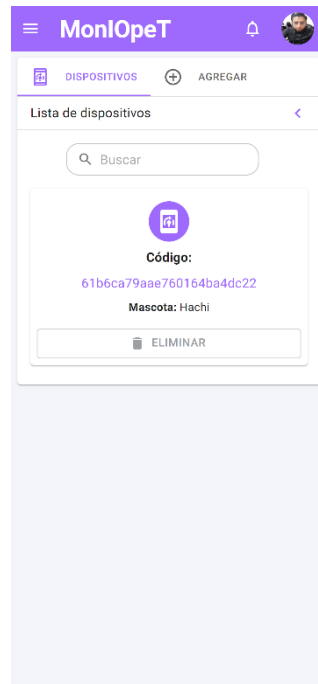
La mascota agregada tiene las opciones de ver su información y actualizarla, eliminar su información e ingresar a la sección de monitoreo.

## Gestión de los dispositivos del usuario



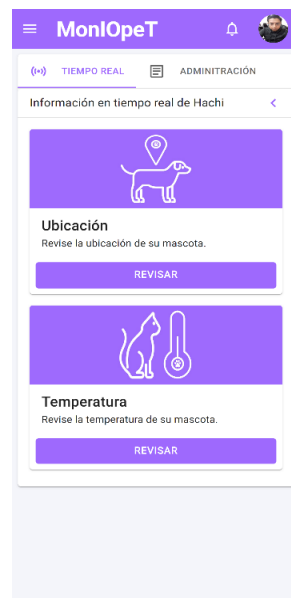
Para agregar un dispositivo de monitoreo es necesario ingresar el código que pertenece al dispositivo y seleccionar a la mascota a la cual se asignara dicho dispositivo.

## Información del dispositivo



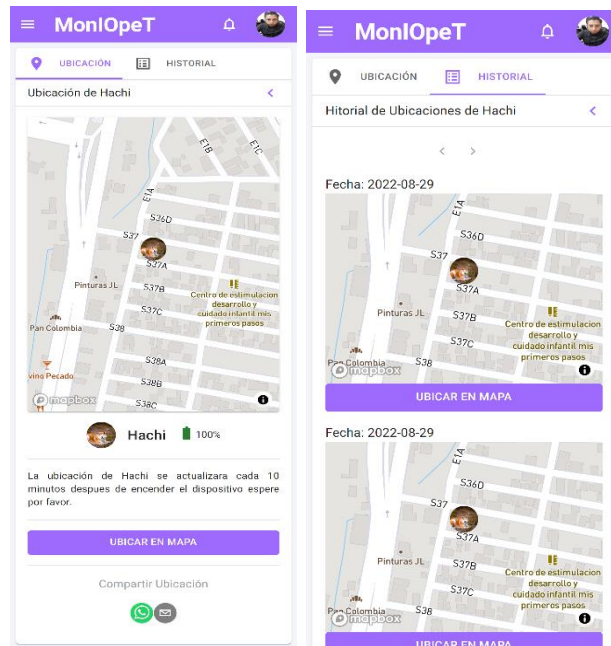
Al agregar con éxito el dispositivo se puede ver la información de este y la opción de eliminarlo para ser asignado a otra mascota.

## Secciones de monitoreo en tiempo real de la mascota



Al ingresar a la opción de monitoreo de la mascota del usuario se muestra la sección de información en tiempo real donde se puede seleccionar ver la ubicación o temperatura de la mascota.

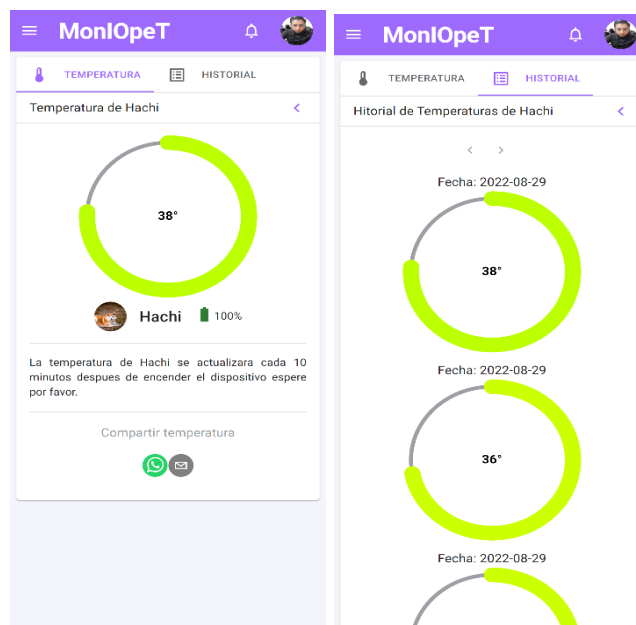
## Ubicación de la mascota en tiempo real de la mascota



La ubicación de la mascota se muestra en un mapa que se actualiza cada cierto tiempo, la ubicación obtenida es posible compartirla por correo electrónico o WhatsApp y localizarla mediante el mapa de Google Maps que otorga una ruta con la cual llegar al objetivo.

Se presenta también el historial de ubicaciones, donde las ubicaciones que han sido obtenidas se guardan y son presentadas por la fecha en la que fue registrada.

### Temperatura de la mascota en tiempo real



La temperatura de la mascota se muestra mediante un gráfico que cada cierto tiempo cambia de color dependiendo del estado de la temperatura, la temperatura obtenida es posible compartirla por correo electrónico o WhatsApp.

Se presenta también el historial de temperaturas, donde las temperaturas que han sido obtenidas se guardan y son presentadas por la fecha en la que fue registrada.

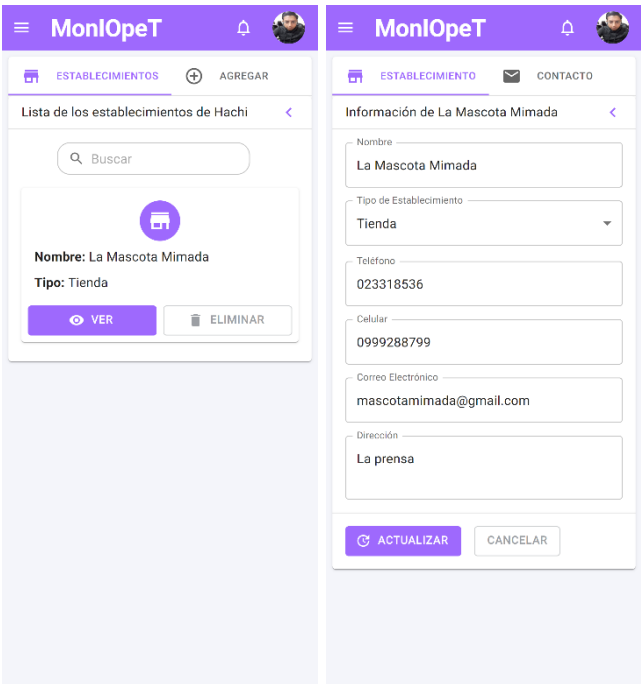
## Secciones administración de la mascota



Al ingresar a la opción de monitoreo de la mascota del usuario se muestra la sección de información en tiempo real donde se puede seleccionar ver la ubicación o temperatura de la mascota.

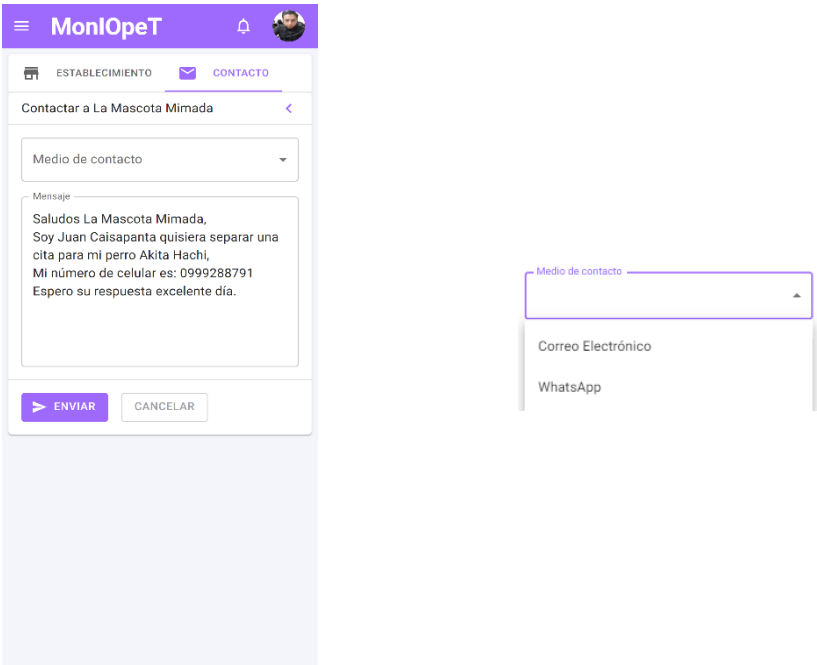
## Gestión de establecimientos de la mascota

Es posible agregar nuevos establecimientos que frecuenta la mascota del usuario por medio de formularios.



Los establecimientos agregados se presentan con la posibilidad de ver la información de cada uno donde estos se pueden eliminar y actualizar.

**Contacto al establecimiento de la mascota**



Al ver la información del establecimiento es posible contactar al establecimiento mediante correo electrónico o WhatsApp con un mensaje por defecto o uno personalizado.



## Gestión de medicinas de la mascota

The screenshot shows the 'Agregar' (Add) screen in the MoniOpeT app. At the top, there's a header with 'MEDICINAS' and 'AGREGAR'. Below it, a prompt says 'Ingrese la información de la Medicina Aplicada'. A box image of 'Naxpet' is shown with a 'CAMBIAR IMAGEN' link. The form fields are: 'Nombre' (Naxpet), 'Fabricante' (DRAG PHARMA), 'Lote' (1045), 'Aplicador' (Carlos Santos), 'Tipo' (Analgésico), 'Fecha Aplicación' (28/08/2022), 'Fecha Producción' (03/01/2022), 'Fecha Expiración' (02/01/2023), and 'Descripción' (Ninguna). At the bottom are 'GUARDAR' and 'CANCELAR' buttons.

A dropdown menu for selecting the 'Tipo' (Type) of medicine. The options listed are 'Analgésico', 'Desparasitante', and 'Vacuna'.

Es posible agregar nuevas medicinas que usa la mascota del usuario por medio de formularios.

The image shows two screens from the MoniOpeT app. The left screen, 'Lista de las medicinas de Hachi', features a search bar and a list item for 'Naxpet' with details like 'Tipo: Analgésico', 'Aplicador: Carlos Santos', 'Fabricante: DRAG PHARMA', and 'Fecha Aplicación: 28/08/2022'. It includes 'VER' and 'ELIMINAR' buttons. The right screen shows the 'Información de medicamento Naxpet' form, which is identical to the 'Agregar' screen, but with 'ACTUALIZAR' and 'CANCELAR' buttons at the bottom.

Las medicinas agregadas se presentan con la posibilidad de ver la información de cada una, donde estas se pueden eliminar y actualizar.

## Gestión de profesionales de la mascota

**MoniOpeT**

PROFESIONALES AGREGAR

Ingrese la información del Profesional

Nombre: Marta

Apellido: Solis

Profesión: Veterinario/a

Celular: 0999288792

Correo Electrónico: martasolis@hotmail.com

Dirección: El Conde

GUARDAR CANCELAR

Profesión: Peluquero/a, Veterinario/a

Es posible agregar nuevos profesionales que visita la mascota del usuario por medio de formularios.

**MoniOpeT**

PROFESIONALES AGREGAR

Lista de los profesionales de Hachi

Buscar

Nombre: Marta  
Apellido: Solis  
Profesión: Veterinario/a

VER ELIMINAR

**MoniOpeT**

PROFESIONAL CONTACTO

Información de Marta Solis

Nombre: Marta

Apellido: Solis

Profesión: Veterinario/a

Celular: 0999288792

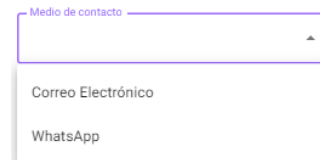
Correo Electrónico: martasolis@hotmail.com

Dirección: El Conde

ACTUALIZAR CANCELAR

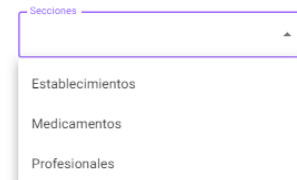
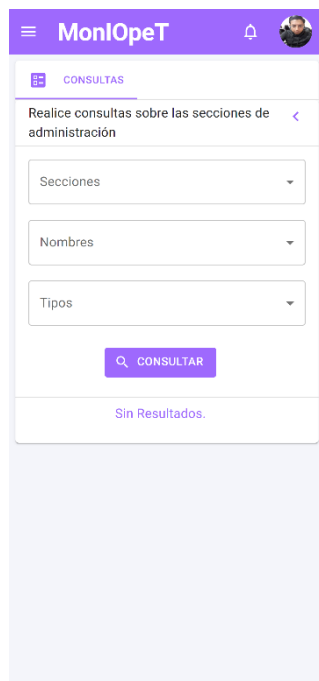
Los profesionales agregados se presentan con la posibilidad de ver la información de cada uno, donde estos se pueden eliminar y actualizar.

## Contacto al profesional de la mascota

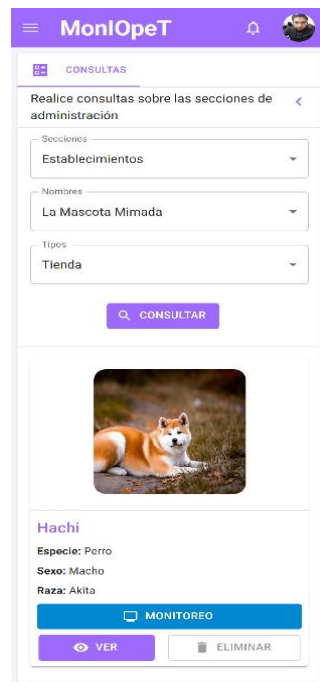


Al ver la información del profesional es posible contactar al profesional mediante correo electrónico o WhatsApp con un mensaje por defecto o uno personalizado.

### Consulta de mascotas por las secciones de administración



Las consultas por secciones se refiere a obtener mascotas que cumplan con la información de los establecimientos, medicinas o profesionales.



Al agregar la información requerida se obtendrá la mascota la cual cumple con los datos y poder realizar la gestión de misma.