



Ingeniería Electrónica  
Proyectos Computacionales Aplicados a Ingeniería Electrónica  
Ing. José Anibal Silva de Los Angeles  
Aux. Fernando Mardoqueo Paxtor Sam

<b>CARNÉ:</b>	201903870	<b>FECHA:</b>	12/05/2022
<b>NOMBRE:</b>	Andy Gudiel Perez Molina		
<b>REGISTRO ADMIN.</b>	2466336701014		

<b>CARNÉ:</b>	201903890	<b>FECHA:</b>	12/05/2022
<b>NOMBRE:</b>	Henry Eduardo Ramírez Rojas		
<b>REGISTRO ADMIN.</b>	3050059950117		

## Proyecto Refugio (Manual de Usuario)

### Git de Andy Perez:

<https://github.com/AndyPerezMolina/Proyecto-refugio.git>

### Git de Henry Ramírez:

<https://github.com/EduardRam2001/Proyecto-Refugio.git>

## **INTRODUCCIÓN**

Esta página web es un refugio y adopción de mascota, el sistema cuenta con un registro para crear un usuario y que se guarde en una base de datos así mismo tiene un apartado de Login. Dicho sistema cuenta un apartado para observar todas las mascotas que se encuentra en dicho albergue de igual manera cuenta con una apartado de registro para solicitar la adopción de una mascota en específico, también cuenta con una opción para editar nuestro perfil y nuestros datos de igual manera como la contraseña. Por ultimo cuenta con una opción para recupera nuestro usuario en dado caso que no nos recordemos de nuestra contraseña.

Dicho sistema funciona por medio de lenguaje de programación Python, para darle diseño a la página se usó HTML y CSS en conjunto y usando como contenedor el software Docker en la cual cuenta con tres imágenes en dicho contenedor, las cuales son el Django, DataBase y nginx , este último nos permite arrancar el programa desde un navegador.

Este sistema puede ser usado solamente para las personas que aman las mascotas y quieran adoptar una.

## **OBJETIVOS DEL SISTEMA**

- Este programa fue creado con el fin de crear un albergue para los animales de igual manera darle un hogar con una familia en especifica.
- Crear un sistemas mucho más rápido y eficaz en la adopción de animales.
- Crear un sistema de adopción de mascota sin necesidad de ir directamente al refugio, todo proceso vía web.

## GUÍA DE USO (CLIENTE)

Se puede visualizar las mascotas disponibles si necesitas estar registrado en el siguiente apartado:

 [Mascotas](#) [Registrar usuario](#)

### Iniciar sesión - Login

Nombre de usuario:

Contraseña:

[Olvidé mi contraseña](#)

[Ingresar](#)

[Ir al Administrador de Django](#)

Ya habiendo hacer clic se podrá observar todas las mascotas:

### Listado de mascotas


#	Nombre	Sexo	Edad	Fecha de rescate	Adoptante	Acciones
1	Doki	Macho	5	10 de Octubre de 2017		

Page 1 of 1.

[1](#)

## Registro de usuario

Si se desea adoptar una mascota en específico, antes debe tener un usuario, por lo cual debe ir al apartado “Registrar usuario”, como se le indica en la flecha



Mascotas Registrar usuario

## Iniciar sesión - Login

Nombre de usuario:

Contraseña:

[Olvidé mi contraseña](#)

[Ir al Administrador de Django](#)

Le aparecerá un formulario que debe llenar con los datos que se requieren:

### Registro de usuarios

Nombre

Apellido

Nombre de usuario

Correo

Contraseña

- La contraseña no debe ser similar a el usuario.
- La contraseña debe tener al menos 12 caracteres.
- La contraseña debe contener al menos una Mayuscula.
- La contraseña debe incluir numeros y caracteres especiales.

Confirmar contraseña

Ya habiéndose registrado debe iniciar sesión como, se indica en la imagen

## Iniciar sesión - Login

Nombre de usuario:

Contraseña:

[Olvidé mi contraseña](#)

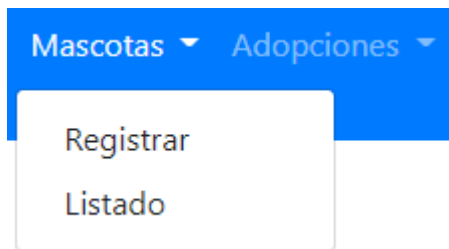
[Ir al Administrador de Django](#)

## Opciones que tenemos en la aplicación

Ya estando adentro de la aplicación “Adopción de Mascota” se puede ver una barra con los apartados siguiente:



En el apartado mascota se podrá observar otros sub apartados los cuales son:



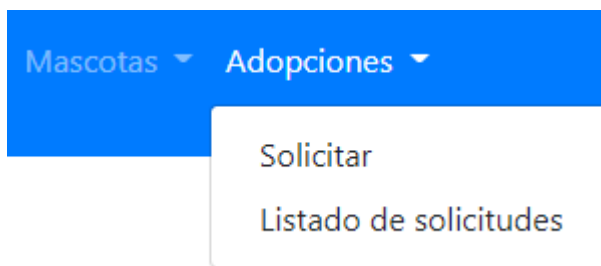
- Registrar: Este sub apartado un usuario (cliente) no podrá ingresar, ya que le tirara un mensaje de error, solamente podrá ingresar ya sea el administrado o colaborador, este apartado sirve para ingresar una mascota con sus respectivos datos.
- Listado: Este sub apartado se podrá visualizar todas las mascotas disponibles, son sus respectivos datos.

### Listado de mascotas

Numero ID	Nombre	Raza	Sexo	Edad	Fecha de rescate	Alimentacion	Enfermedades	Adoptante	Acciones
1	Doki	Pitbull	Macho	5	10 de Octubre de 2017	Concentrado	LEPTOSPIROSIS		

Page 1 of 1.

En el apartado “Adopciones” se podrá observar otros sub apartados los cuales son:



- Listado de solicitud: Este sub apartado un usuario (cliente) no podrá ingresar, ya que le tirara un mensaje de error, solamente podrá ingresar ya sea el administrado o colaborador, este apartado sirve para visualizar todas las solicitudes de adopción.
- Solicitar: Este sub apartado se podrá solicitar una adopción de mascota, en la cual debe de llenar un formulario con los datos que se requieren.

## Solicitar adopción

Nombre

Apellidos

Edad

Email

### Editar perfil y contraseña

En el último apartado llamado “Opciones” tenemos dos sub apartados, las cuales son:

Bienvenido, **Proyecto**

Opciones ▾

Salir

Mi Perfil

- Salir: Este sub apartado sirve para cerrar sesión.
- Mi Perfil: Sirve para observar los datos del usuario, editar dichos datos y editar contraseña.

### Mi Perfil

- [Editar Perfil](#)
- [Editar Contraseña](#)

En editar Perfil podemos cambiar nuestro dato si lo queremos modificar, ha habiéndolo modificado le damos en el botón guardar.

### Actualizar Mi Perfil

Nombre de usuario:

Proyecto

Obligatorio. Longitud máxima 150 caracteres alfanuméricos. Letras, dígitos y @./+/-/\_ únicamente.

Nombre:

Henry

Apellido:

Rojassss

Dirección de correo electrónico:

heduard489@gmail.com

Guardar

En actualizar mi contraseña podemos modificar nuestra contraseña, llenando el formulario con los datos que se requieren:

## Actualizar Mi Contraseña

Old password:

New password1:

New password2:

Cambiar Contraseña

Cancelar

### **Recuperar Contraseña:**

Si en dado caso al momento de iniciar sesión, se nos olvidó la contraseña, debemos ir al apartado donde le indica la fecha.

## Iniciar sesión - Login

Nombre de usuario:

Contraseña:



[Olvidé mi contraseña](#)

Ingresar

[Ir al Administrador de Django](#)

Debe ingresar el correo de su usuario para recuperar su contraseña

Recuperar contraseña

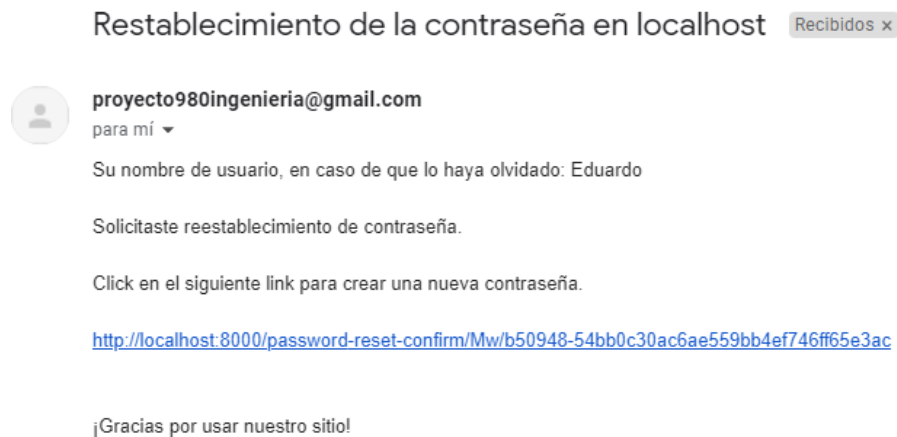
Correo:

Enviar

Al momento de darle enviar nos aparecerá un mensaje que debemos visualizar nuestro correo, para recuperar nuestro usuario.

**Te hemos enviado un correo con un enlace para reestablecer tu contraseña :D**

Debemos ingresar a nuestro correo y verificar que nos haya llegado un enlace para recuperar nuestro usuario, como se muestra en la imagen y debemos hacer clic en link para restablecer nuestra contraseña



Debemos de modificar nuestra contraseña y darle en enviar


## Nueva contraseña

Nueva contraseña:  Confirme contraseña:

Ya habiéndolo modificado podemos iniciar sesión de nuevamente en donde se indica en la flecha

# Su contraseña se reestableció correctamente

[Iniciar sesión](#)



En “Iniciar sesión” nos dirige a la página de Login.

## Iniciar sesión - Login

Nombre de usuario:

Contraseña:

[Olvidé mi contraseña](#)

[Ir al Administrador de Django](#)



### **Intentos fallidos en la contraseña**

Si al momento de iniciar sesión llegamos a tres intentos fallidos, nos aparecerá un captcha y debemos de completarlo de manera correcta

**Cuenta bloqueada: Demasiados intentos de inicio de sesión.**

**Complete el captcha para desbloquear su cuenta**



Submit

Si se llega a fallar seis veces en la contraseña, la cuenta quedará bloqueada, y solamente el administrado la podrá desbloquear.

## GUÍA DE USO (COLABORADOR)

### Registro de usuario:

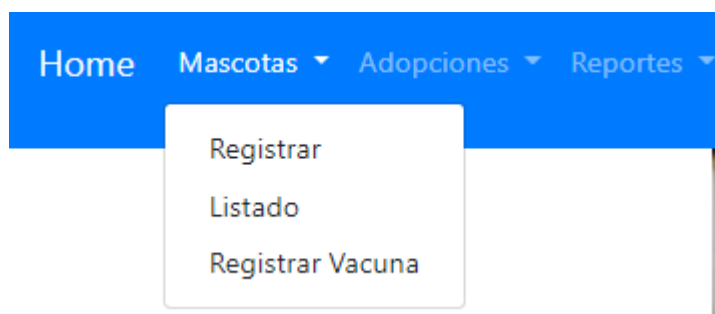
Para el registro de usuario es el mismo proceso del usuario (cliente), solamente que el administrador debe dar la opción de ser colaborador.

### Opciones que tenemos en la aplicación

Ya estando adentro de la aplicación “Adopción de Mascota” se puede ver una barra con los apartados siguiente:



En el apartado mascota se podrá observar otros sub apartados los cuales son:



- Registrar: En este sub apartado se puede registrar las mascotas con sus respectivos datos, llenando el siguiente formulario.

#### Registrar mascota

Nombre:

Raza:

Sexo:

- Listado: Este sub apartado se podrá visualizar todas las mascotas disponibles, con sus respectivos datos, en la cual se podrá editar como eliminar las mascotas.

### Listado de mascotas

Numero ID	Nombre	Raza	Sexo	Edad	Fecha de rescate	Alimentacion	Enfermedades	Adoptante	Acciones
1	Doki	Pitbull	Macho	5	10 de Octubre de 2017	Concetrado	LEPTOSPIROSIS		<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>

Al presionar el botón **Editar** podemos editar datos como eliminar del formulario que se llenó, como se muestra en la imagen siguiente.

## Registrar mascota

Nombre:

Doki

Raza:

Pitbull

Sexo:

Macho

Edad :

5

Fecha de Rescate:

2017-10-10

En el botón **Eliminar** podemos eliminar la mascota que se desea con sus respectivos datos de forma permanente solamente si se presiona el botón Sí.

¿Está seguro de eliminar Mascota Doki ?

Sí

Cancelar

- Registra vacuna: En este sub apartado se puede registrar las vacunas, solamente colocando el nombre de dicha vacuna.

## Registrar Vacuna

Nombre:

Guardar

En el apartado “Adopciones” se podrá observar otros sub apartados los cuales son:

Mascotas ▾

Adopciones ▾

Solicitar

Listado de solicitudes

- Listado de solicitud: Este sub apartado se podrá visualizar todas las solicitudes de adopción, son sus respectivos datos, en la cual se podrá editar como eliminar las las solicitudes.

## Listado de solicitudes

# Solicitud	Adoptante	No. Mascotas	Razones	Acciones
1	Jose Ruiz	1	Porque es bonito	<button>Editar</button> <button>Eliminar</button>
2	Marcos Ruiz	1	Porque si	<button>Editar</button> <button>Eliminar</button>

Al presionar el botón **Editar** podemos editar datos como eliminar del formulario que se llenó, como se muestra en la imagen siguiente.

## Solicitar adopción

Nombre

Apellidos

Edad

Email

En el botón **Eliminar** podemos eliminar la solicitud de adopción que se desea con sus respectivos datos de forma permanente solamente si se presiona el botón Sí.

¿Esta seguro de eliminar la solicitud de: Jose Ruiz?

- Solicitar: Este sub apartado se podrá solicitar una adopción de mascota, en la cual debe de llenar un formulario con los datos que se requieren.

## Solicitar adopción

Nombre

Apellidos

Edad

Email

Telefono

En el apartado “Reportes” se podrá observar otros sub apartados los cuales son:

Reportes ▾

Listado de usuarios

Listado de mascotas PDF

- Listado de usuarios: En este sub aparatado se podrá observar todos los usuarios registrados, con sus respectivos datos en la cual se registraron.

## Listado de Usuarios

Usuario	Nombre	Apellido	Email
Henry			heduard489@gmail.com
Proyecto	Henry	Rojassss	heduard489@gmail.com
Eduardo	Eduardo	Ramirez	heduard490@gmail.com

Imprimir Reporte

Al presionar el botón “Imprimir Reporte” se podrá obtener un archivo PDF sobre todos los usuarios registrado.

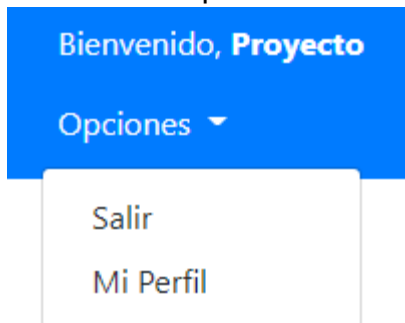
Listado de Usuarios				
Usuario	Nombre	Apellido	Email	
Henry	Henry	Rojasss	heduard489@gmail.com	
Proyecto	Eduardo	Ramirez	heduard489@gmail.com	
Eduardo			heduard490@gmail.com	

- Listado de mascota PDF: En este apartado se podrá descargar un archivo PDF con todos los datos de las mascotas registrados.

Listado de mascotas								
Numero ID	Nombre	Raza	Sexo	Edad	Fecha de rescate	Alimentacion	Enfermedades	Adoptante
1	Doki	Pitbull	Macho	5	10 de Octubre de 2017	Concetrado	LEPTOSPIROSIS	

### **Editar perfil y contraseña**

En el último apartado llamado “Opciones” tenemos dos sub apartados, las cuales son:



- Salir: Este sub apartado sirve para cerrar sesión.
- Mi Perfil: Sirve para observar los datos del usuario, editar dichos datos y editar contraseña.

### **Mi Perfil**

- Editar Perfil
- Editar Contraseña

En editar Perfil podemos cambiar nuestro dato si lo queremos modificar, ha habiéndolo modificado le damos en el botón guardar.

## Actualizar Mi Perfil

Nombre de usuario:

Obligatorio. Longitud máxima 150 caracteres alfanuméricos. Letras, dígitos y @/./+/-/\_ únicamente.

Nombre:

Apellido:

Dirección de correo electrónico:

En actualizar mi contraseña podemos modificar nuestra contraseña, llenando el formulario con los datos que se requieren:

## Actualizar Mi Contraseña

Old password:

New password1:

New password2:

### **Recuperar Contraseña:**

Si en dado caso al momento de iniciar sesión, se nos olvidó la contraseña, debemos ir al apartado donde le indica la fecha.

## Iniciar sesión - Login

Nombre de usuario:

Contraseña:



[Olvidé mi contraseña](#)

[Ir al Administrador de Django](#)

Debe ingresar el correo de su usuario para recuperar su contraseña

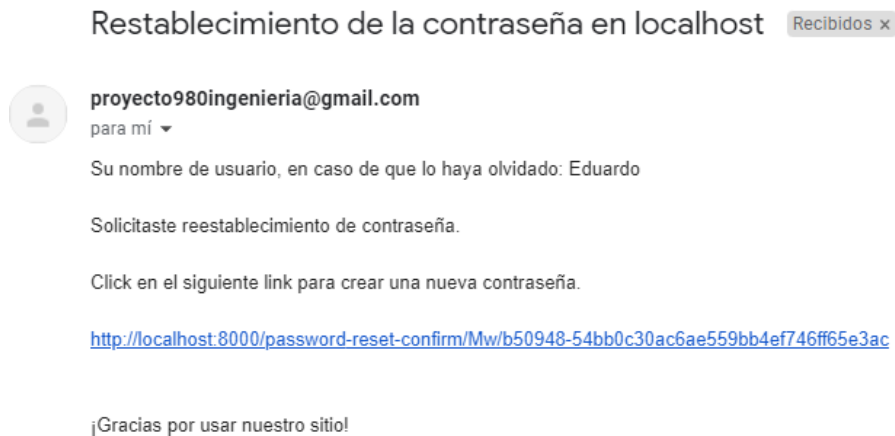
Recuperar contraseña

Correo:

Al momento de darle enviar nos aparecerá un mensaje que debemos visualizar nuestro correo, para recuperar nuestro usuario.

**Te hemos enviado un correo con un enlace para reestablecer tu contraseña :D**

Debemos ingresar a nuestro correo y verificar que nos haya llegado un enlace para recuperar nuestro usuario, como se muestra en la imagen y debemos hacer clic en el link para restablecer nuestra contraseña



Debemos de modificar nuestra contraseña y darle en enviar

## Nueva contraseña

Nueva contraseña:

Confirme contraseña:

Ya habiéndolo modificado podemos iniciar sesión de nuevamente en donde se indica en la flecha

**Su contraseña se reestableció correctamente**

[Iniciar sesión](#)





En “Iniciar sesión” nos dirige a la página de Login.

# Iniciar sesión - Login

Nombre de usuario:

Contraseña:

[Olvidé mi contraseña](#)

[Ingresar](#)

[Ir al Administrador de Django](#)

## **Intentos fallidos en la contraseña**

Si al momento de iniciar sesión llegamos a tres intentos fallidos, nos aparecerá un captcha y debemos de completarlo de manera correcta

**Cuenta bloqueada: Demasiados intentos de inicio de sesión.**

**Complete el captcha para desbloquear su cuenta**



Submit

Si se llega a fallar seis veces en la contraseña, la cuenta quedará bloqueada, y solamente el administrador la podrá desbloquear.

## **SECCION SOLUCION DE PROBLEMAS**

1. Si su cuenta ha sido bloqueada, comunicarse con el E-mail para que sea desbloqueado.
2. Si su cuenta ha sido hackeado, e igualmente comunicarse con soporte técnico.

## **E-MAIL PARA SOPORTE TECNICO**

Para una comunicación con el soporte técnico,  
comunicarse con el correo siguiente:

[proyecto980ingenieria@gmail.com](mailto:proyecto980ingenieria@gmail.com)