

# **INMOBILIARIA JF**

# **APRENDICES**

Alzate Castañeda Andres Steven Juan Diego Rubio Rodriguez Karol Nathalia Marroquin Cuervo David Steven Inocencio Suarez

BOGOTA D.C. COMPLEJO PALOQUEMAO SENA CENTRO DE DISEÑO Y METROLOGÍA AÑO: 2024

## MANUAL DE USUARIO PARA EJECUTAR EL PROYECTO

## TABLA DE CONTENIDO

- 1. INTRODUCCIÓN
- 2. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS PARA EJECUTAR EL PROYECTO
- 3. INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DEL PROYECTO
- 4. PASO A PASO DEL MANEJO DE LOS MÓDULOS
- USUARIO
  - Crear cuenta
  - Iniciar sesión
  - Administrar roles
  - Gestión de Usuarios
  - Recuperar Contraseña

## - INMUEBLE

- Registro de inmuebles
- Gestión de inmuebles
- Control de inmuebles
- Añadir favoritos

# - SOLICITUD

- Solicitar cita
- Gestionar solicitud

#### - CITA

- Registrar cita
- Gestión de citas
- Mostrar cita
- 5. CONCLUSIÓN
- 6. CONTACTO

# 1. INTRODUCCIÓN

En este archivo vamos a ver el manual de usuario para la página inmobiliaria JF donde encontraremos (Los requisitos para ejecutar el proyecto, el despliegue del proyecto, los módulos que se manejaron y el paso a paso de como realizar una acción dentro de la página).

# 2. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS PARA EJECUTAR EL PROYECTO

Los requerimientos mínimos que vamos a utilizar para la implementación y ejecución del proyecto (recomendados) son:

#### • ORDENADOR CON:

- Procesador intel core i5
- 8 GB de RAM
- Windows 10
- Navegador (Recomendación, navegador Chrome última versión que se encuentre en el dispositivo).

## Link de descarga de Chrome:

https://www.google.com/intl/es-

419/chrome/dr/download/?brand=JJTC&gad\_source=1&gclid=CjwKCAiA6KWvBh AREiwAFPZM7vLFZnh3nXOmWQD5whGB6dHidsLt2A9LpK4QO9YxXwspnjsoF suRTxoC\_CwQAvD\_BwE&gclsrc=aw.ds

#### SOFTWARE DE SOPORTE

Para el desarrollo del software se utilizarán los entornos de Visual Studio Code, la plataforma de XAMPP donde se utilizaran los servidores de apache y mysql y para la base de datos se utilizará MySQL con Workbench. Se utilizaran plugins como (bootstrap,Ajax, google fonts) para desarrollar la solución, haciendo uso del lenguaje de programación PHP. Para las interfaces gráficas se utiliza HTML y CSS. El equipo utilizará un repositorio en GitHub y un grupo de Google para comunicación interna.

#### **ENTORNOS:**

#### VISUAL STUDIO CODE

**Versión:** 1.87 en adelante (Para windows 10 y 11) **Sitio:** https://code.visualstudio.com/download

#### - XAMPP

Versión: Última versión 8.2.12 / PHP 8.2.12 en adelante (Para Windows 8.0.30, 8.1.25 &

8.2.12)

**Sitio:** https://www.apachefriends.org/es/download.html

Nota: Para tener más funcionalidades descarga el último paquete de 149 mb

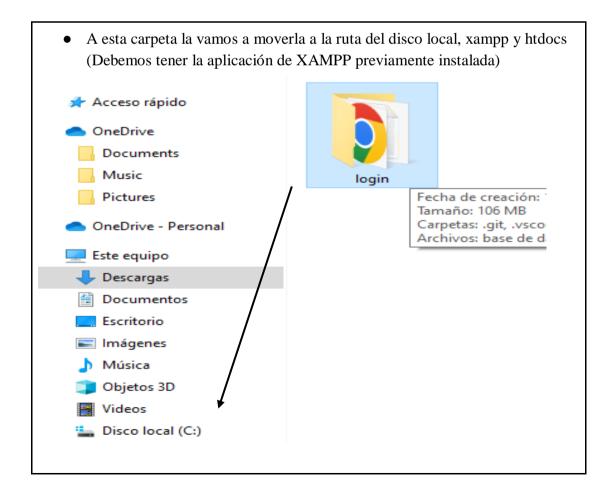
# 3. INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DEL PROYECTO

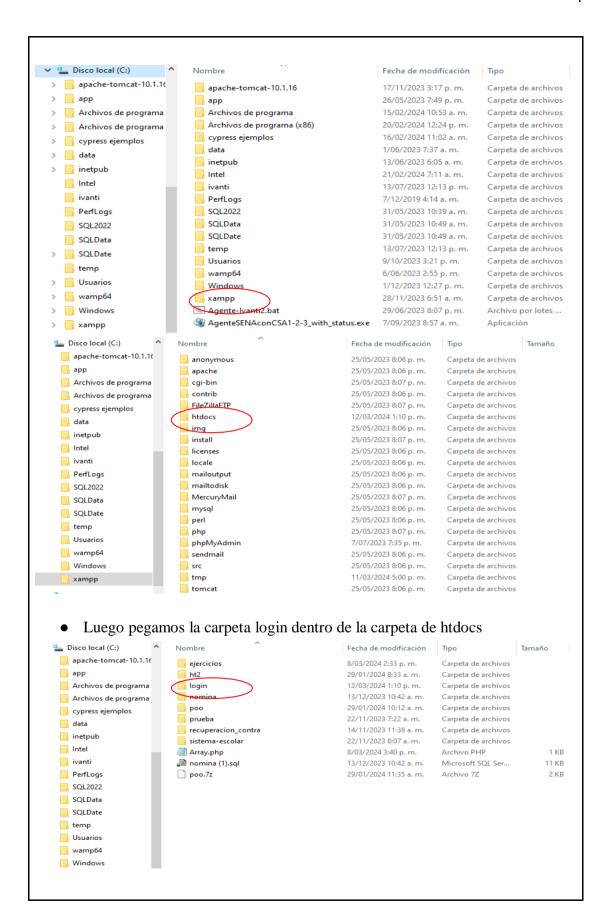
• Lo primero que vamos a hacer es descargar los archivos necesarios del proyecto (Los archivos se encontraran en este drive "")



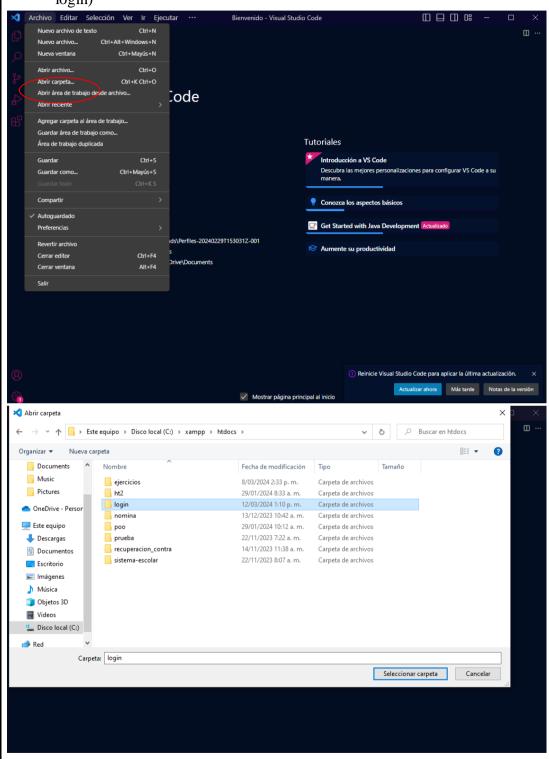
Luego los extraemos y tendremos la capeta descomprimida

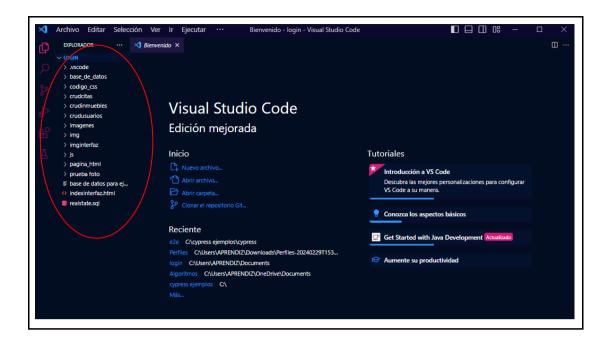






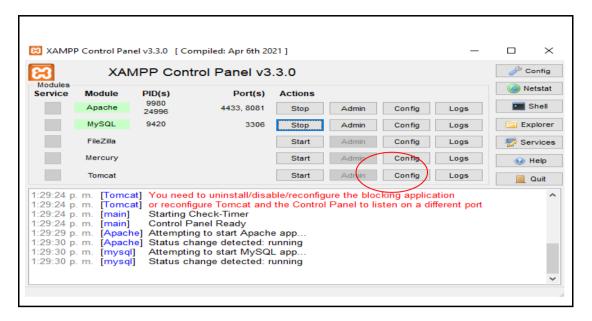
• Entramos a Visual Studio Code (Debe estar ya instalado previamente) y abrimos la carpeta de nuestro proyecto ingresando la misma ruta por donde se movió la carpeta anteriormente. (En este caso la carpeta se va a llamar login)

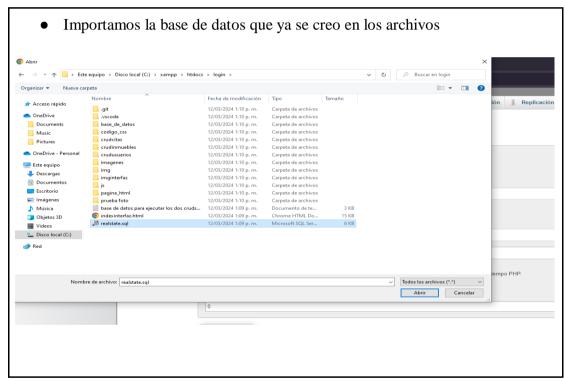




Una vez abierto vamos a abrir la plataforma de XAMPP y vamos a activar los servidores de apache y mysql. XAMPP Control Panel v3.3.0 [Compiled: Apr 6th 2021] XAMPP Control Panel v3.3.0 Module PID(s) Port(s) Actions Service Apache 4433, 8081 Stop Config Admin 24996 MySQL 9420 Stop Config Logs FileZilla Mercury Config Logs Admin Config 1:29:24 p. m. [Tomcat] You need to uninstall/disable/reconfigure the blocking application [Tomcat] or reconfigure Tomcat and the Control Panel to listen on a different port 1:29:24 p. m. [main] [main] Starting Check-Timer Control Panel Ready 1:29:24 p. m. [Apache] Attempting to start Apache app...
[Apache] Status change detected: running
[mysql] Attempting to start MySQL app... l:29:29 p. m. 1:29:30 p. m. 1:29:30 p. m. 1:29:30 p. m. Status change detected: running

• Una vez activos en la parte de mysql vamos a ir a phpmyadmin y crearemos una base de datos para la validación de datos que se inserten





Una vez importada ya tendremos el proyecto para su uso



- Para abrirlo vamos a ingresar en nuestro navegador <a href="http://localhost:8081/">http://localhost:8081/</a> (El 8081 es el número de puerto esto varía según el puerto que tengas en tu dispositivo). Si no funciona puedes darle la dirección sin el 8081 o mostrar la siguiente ruta:
- CON 8081: http://localhost:8081/login
- SIN 8081: http://localhost/login
- Luego entramos en nuestra carpeta en este caso se llama login o si pruebas la segunda opción abrirá el proyecto rápidamente.

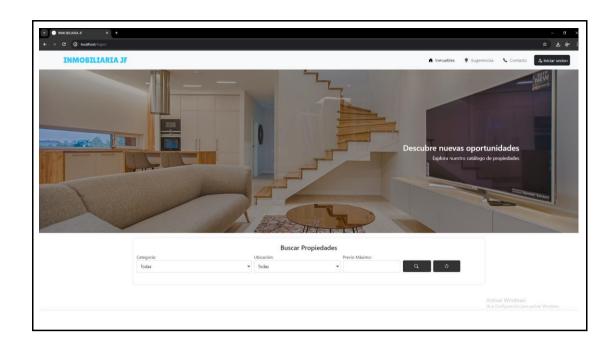
# NOTA: DEBES TENER LOS SERVIDORES DE APACHE Y MYSQL ACTIVOS EN TODO MOMENTO

## Index of /

<u>Name</u>	Last modified	Size	<u>Description</u>
Array.php	2024-03-08 15:40	15	
ejercicios/	2024-03-08 14:33	-	
<u>ht2/</u>	2024-01-29 08:33	-	
login/	2024-03-12 13:10	-	
nomina (1).sql	2023-12-13 10:42	10K	
nomina/	2023-12-13 10:42	-	
2 poo.7z	2024-01-29 11:35	1.0K	
<u>poo/</u>	2024-01-29 10:12	-	
prueba/	2023-11-22 07:22	-	
recuperacion_contra	<u>v</u> 2023-11-13 18:17	-	
sistema-escolar/	2023-11-22 08:07	-	

Apache/2.4.56 (Win64) OpenSSL/1.1.1t PHP/8.2.4 Server at localhost Port 8081

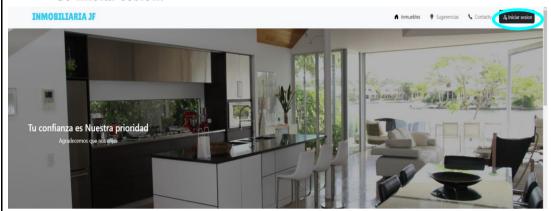
• Abrirás el proyecto correctamente y listo para usar.



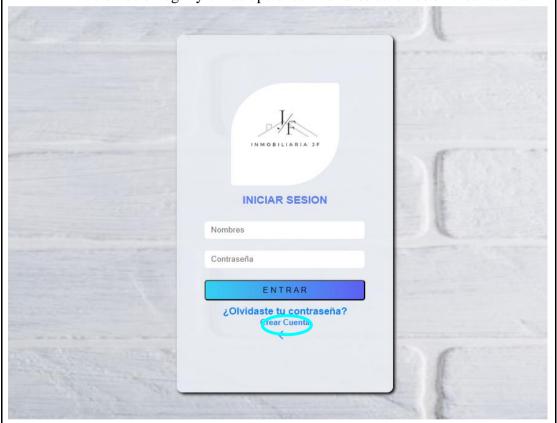
- 4. PASO A PASO DEL MANEJO DE LOS MÓDULOS
- USUARIO

# • Crear cuenta

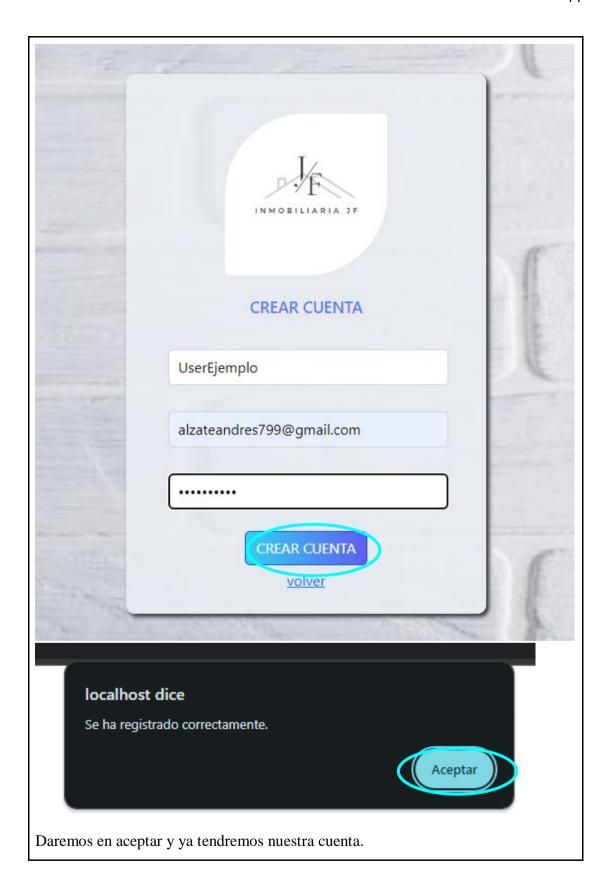
• Primero abrimos el programa y luego le damos a la opción derecha superior de iniciar sesión.



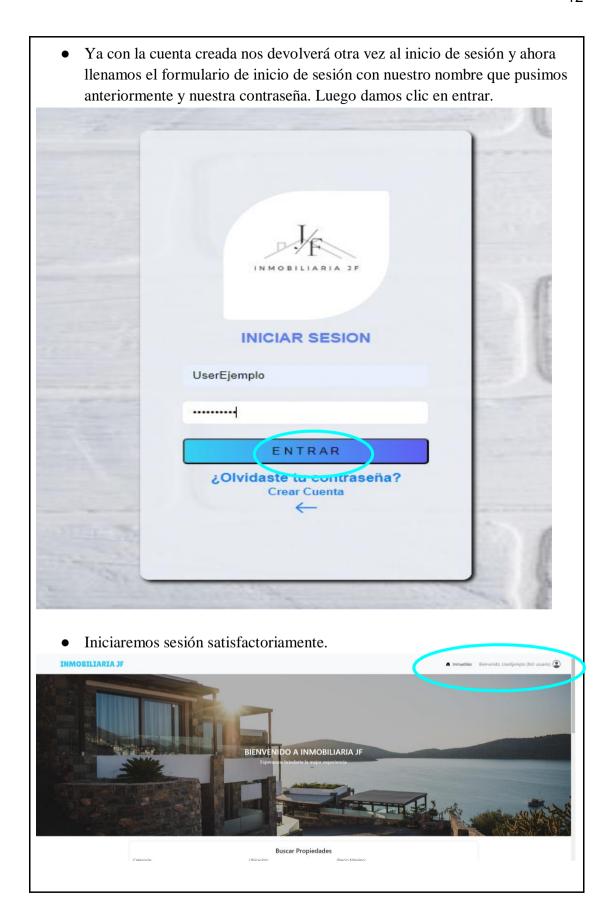
• Allí veremos el login y en las opciones inferiores daremos en crear cuenta.



• Llenaremos el formulario con nuestros nombres, correo y contraseña. Luego daremos en crear cuenta y se creará satisfactoriamente.

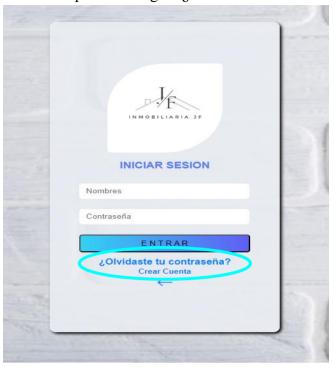


Iniciar sesión



• Recuperar Contraseña

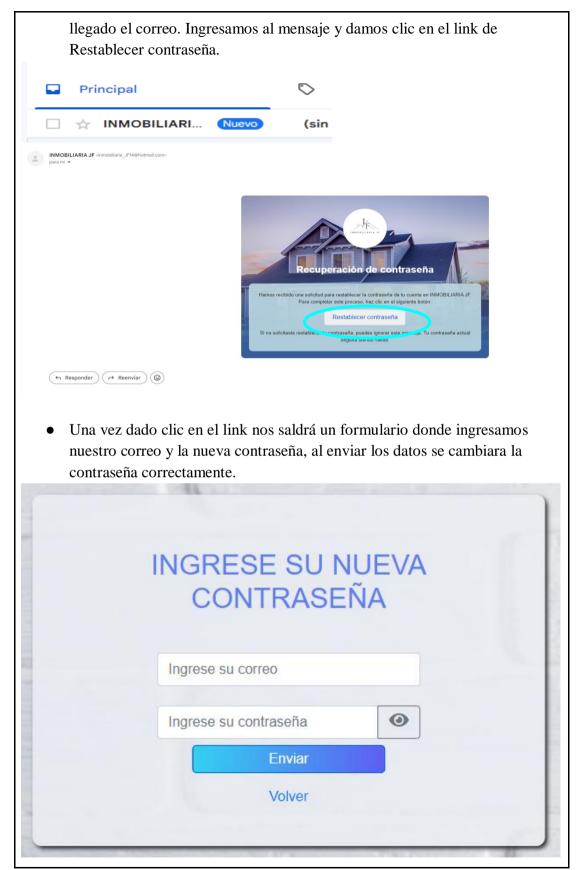
• Si en caso de que se olvidó la contraseña, puedes recuperarla dando clic en la opción del login "¿olvidaste tu contraseña?".



• Luego entrarás a un formulario para recuperar la contraseña digitando los datos del correo con el cual se registró al sistema, donde al digitarlo y al dar en enviar se enviará un link de recuperación a su correo electrónico.

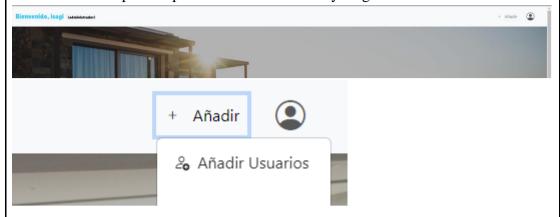


• Una vez enviado, nos metemos a gmail para verificar si el link de recuperación se envió (esto puede tardar hasta unos minutos). Una vez



• Administrar roles

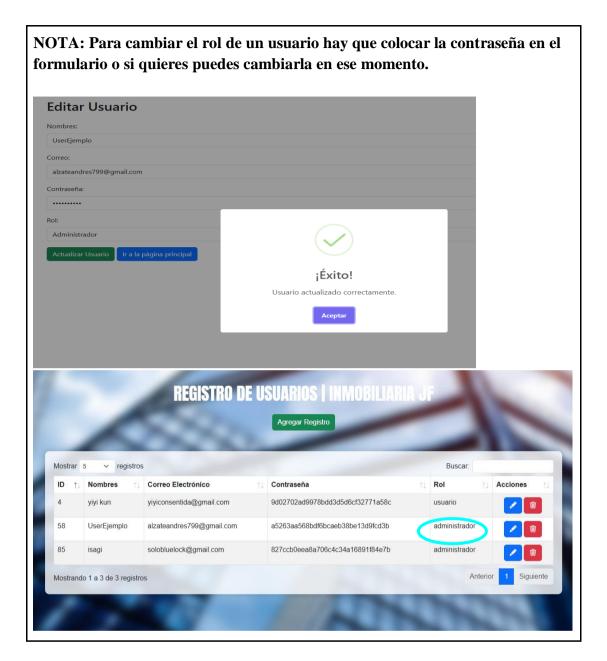
• Para Administrar Roles, iniciaremos sesión con un administrador en este caso el nombre de administrador (isagi) y la contraseña (12345). luego dar clic en la parte superior derecha en añadir y luego añadir usuario.



• Luego nos llevará a una tabla donde podemos crear, leer, actualizar y eliminar un usuario (CRUD) ya que somos el administrador.

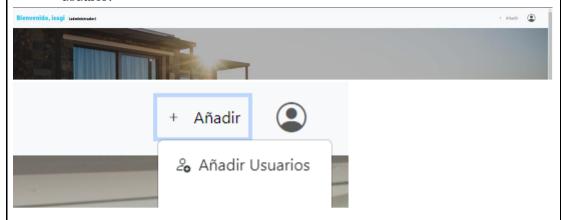


 Si queremos cambiar el rol de un usuario a administrador o viceversa daremos clic en el botón azul. Allí modificamos el formulario del usuario cambiando el rol. Luego daremos clic en guardar usuario cambiará su rol correctamente.



- Gestión de Usuarios
  - Para crear un usuario, editar los datos y eliminar un usuario, usaremos la sesión del administrador nombre de administrador (isagi) y la contraseña

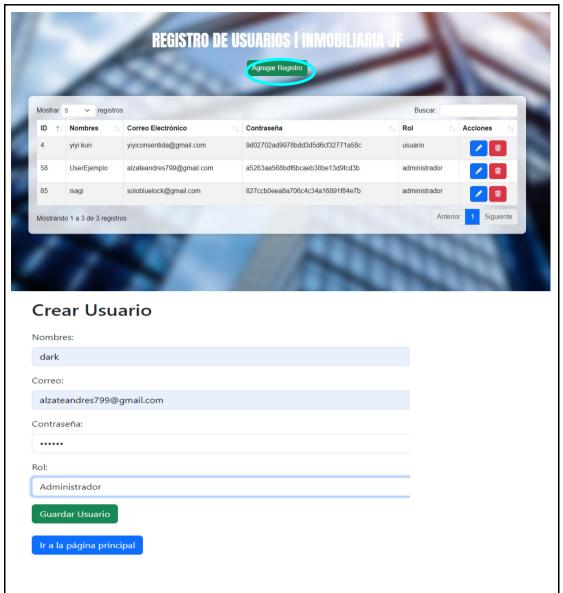
(12345). luego dar clic en la parte superior derecha en añadir y luego añadir usuario.



• Luego nos llevará a una tabla donde podemos crear, leer, actualizar y eliminar un usuario (CRUD) ya que somos el administrador.

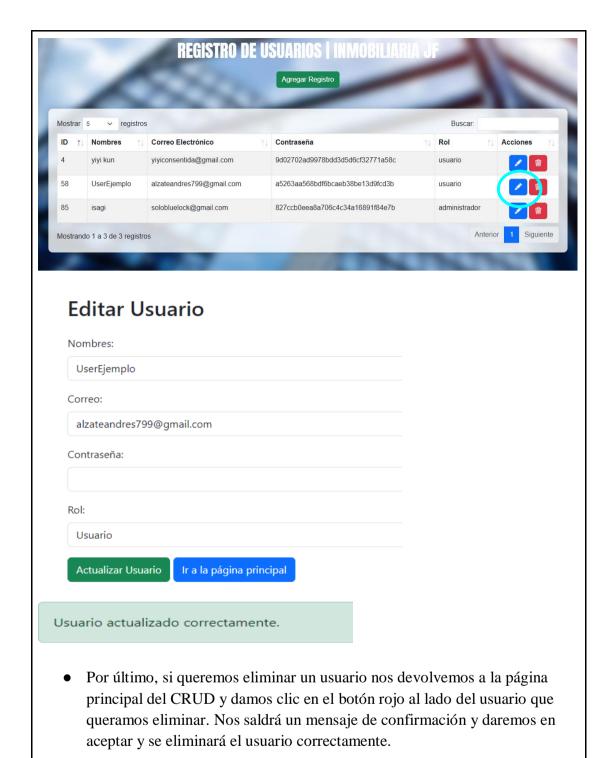


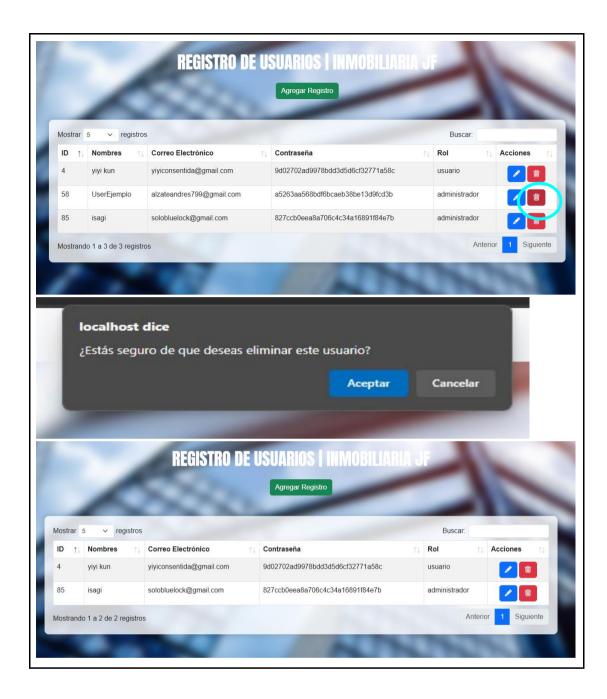
 Si queremos añadir un usuario o administrador, daremos clic en agregar registro. Allí completamos el formulario digitando los datos incluyendo el rol con el que lo quieres crear. Luego daremos clic en guardar usuario y se creará correctamente.



• Si queremos actualizar algún dato de algún usuario volvemos a la página principal de CRUD y damos en el botón azul con forma de lápiz. Podremos modificar toda la información del usuario hasta su rol. y luego daremos en actualizar usuario.

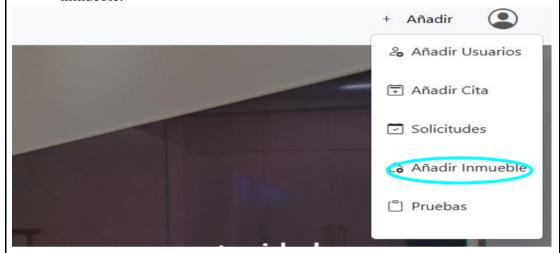
NOTA: Para cambiar el rol de un usuario hay que colocar la contraseña en el formulario o si quieres puedes cambiarla en ese momento.



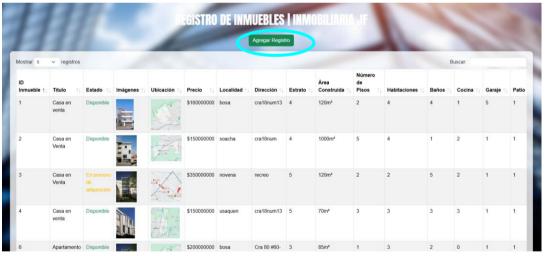


• Registro de inmuebles

 Para crear un inmueble, editar los datos y eliminar un inmueble, usaremos la sesión del administrador nombre de administrador (isagi) y la contraseña (12345). luego dar clic en la parte superior derecha en añadir y luego añadir inmueble.

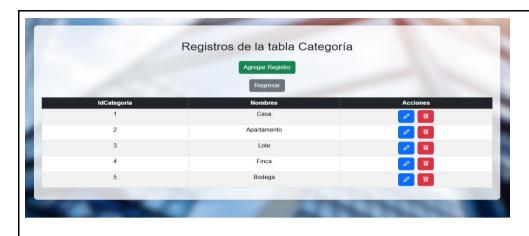


• Nos mostrará el CRUD de los inmuebles, para agregar un inmueble daremos clic en agregar registro.

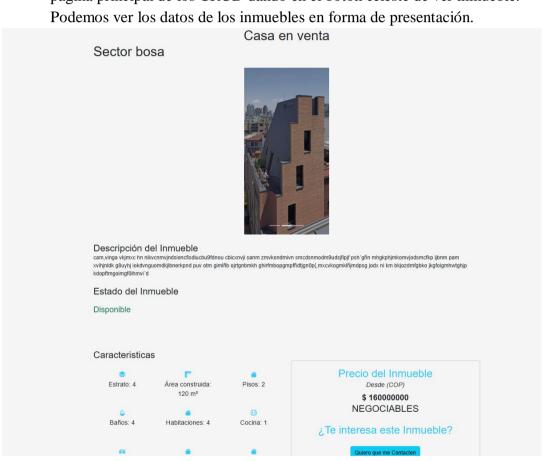


 Ya dentro de la interfaz cumpleaños el formulario con los datos que va tener el inmueble. Este nos permite subir imágenes del inmueble y su ubicación. Ya al completar el formulario damos en la opción inferior de guardar.

Subir imágenes:  Elegir archivos 8 archivos  Precio  1800000000  Localidad  Bosa  Descripción  Ubicada en un tranquilo vecindario residencial en las afueras de la ciudad, esta espaciosa casa familiar moderna ofrece un estilo de vida cómodo y contemporáneo. Con una fachada elegante y detalles arquitectónicos cuidadosamente diseñados, esta propiedad es una combinación perfecta de funcionalidad y estética.
Elegir archivos 8 archivos  Precio  180000000  Localidad  Bosa  Descripción  Ubicada en un tranquilo vecindario residencial en las afueras de la ciudad, esta espaciosa casa familiar moderna ofrece un estilo de vida cómodo y contemporáneo. Con una
Precio  180000000  Localidad  Bosa  Descripción  Ubicada en un tranquilo vecindario residencial en las afueras de la ciudad, esta espaciosa casa familiar moderna ofrece un estilo de vida cómodo y contemporáneo. Con una
Precio  1800000000  Localidad  Bosa  Descripción  Ubicada en un tranquilo vecindario residencial en las afueras de la ciudad, esta espaciosa casa familiar moderna ofrece un estilo de vida cómodo y contemporáneo. Con una
1800000000  Localidad  Bosa  Descripción  Ubicada en un tranquillo vecindario residencial en las afueras de la ciudad, esta espaciosa casa familiar moderna ofrece un estilo de vida cómodo y contemporáneo. Con una
Localidad  Bosa  Descripción  Ubicada en un tranquillo vecindario residencial en las afueras de la ciudad, esta espaciosa casa familiar moderna ofrece un estilo de vida cómodo y contemporáneo. Con una
Bosa  Descripción  Ubicada en un tranquillo vecindario residencial en las afueras de la ciudad, esta espaciosa casa familiar moderna ofrece un estilo de vida cómodo y contemporáneo. Con una
Ubicada en un tranquilo vecindario residencial en las afueras de la ciudad, esta espaciosa casa familiar moderna ofrece un estilo de vida cómodo y contemporáneo. Con una
Ubicada en un tranquilo vecindario residencial en las afueras de la ciudad, esta espaciosa casa familiar moderna ofrece un estilo de vida cómodo y contemporáneo. Con una
action of the state of the stat
Direction
bosa brazil
Estrato
3
Area Construida
apartamento Disponible \$12000000000 bosa cra 56 i n 88 3

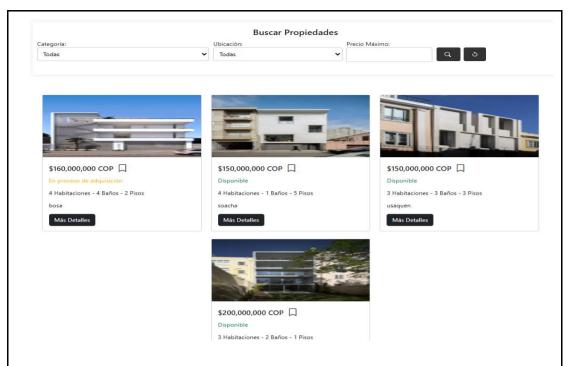


 Adicionalmente podemos ver el inmueble que creamos volviendo a la página principal de los CRUD dando en el botón celeste de ver inmueble.
 Podemos ver los datos de los inmuebles en forma de presentación.



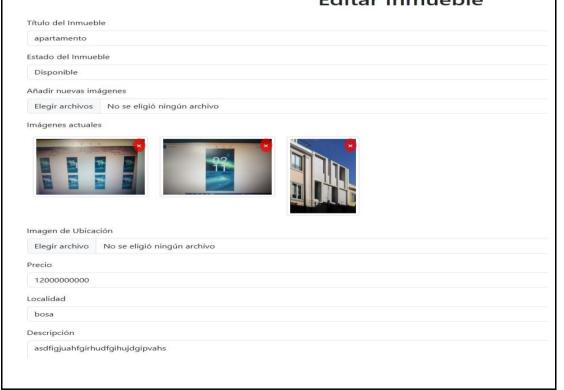
## • Gestión de inmuebles

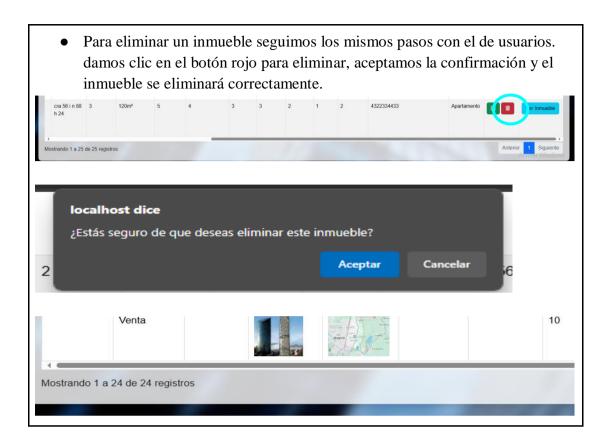
Para consultar un inmueble nos vamos a la pagina provincial y bajamos hasta donde dice buscar propiedades, con esto podemos buscar un inmueble por (categoría, lugar y precio máximo). También hay 2 botones al lado de los filtros que es para buscar y para limpiar la consulta y poner otra nueva. **Buscar Propiedades** Categoría: Ubicación: Precio Máximo: ▼ Todas Q O Todas buscamos por categoría, por ejemplo casas. **Buscar Propiedades ∨** Todas Todas \$160,000,000 COP 🔲 \$150,000,000 COP 🔲 \$350,000,000 COP 4 Habitaciones - 4 Baños - 2 Pisos 4 Habitaciones - 1 Baños - 5 Pisos 2 Habitaciones - 5 Baños - 2 Pisos Más Detalles Más Detalles Más Detalles Ahora buscamos por lugar en este caso bosa **Buscar Propiedades** Precio Máximo: **▼** Todas Todas \$210,000,000 COP 🔲 \$160,000,000 COP \$200,000,000 COP 4 Habitaciones - 4 Baños - 2 Pisos 2 Habitaciones - 2 Baños - 1 Pisos Más Detalles Más Detalles Más Detalles Y finalmente por un precio máximo de 200000000



 Para modificar un inmueble realizamos el mismo paso como en el CRUD de usuarios, damos al botón del lapiz en este caso sera de color verde y modificamos los datos que veamos necesarios y los guardamos. para eliminar imágenes del inmueble y poner otras nuevas, damos clic en la x que tiene cada imagen y se eliminará.

NOTA: En la parte inferior de la tabla hay una barra deslizadora, se desliza para ver más datos del inmueble y ver las opciones de actualizar y eliminar. Editar Inmueble





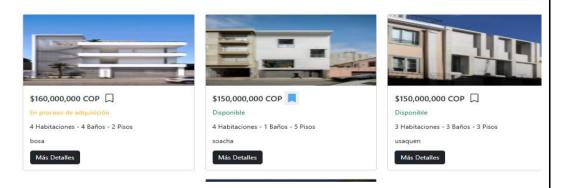
Control de inmuebles

Para modificar el estado del inmueble, nos devolvemos al CRUD y modificamos algún inmueble que tengamos, al modificar se puede cambiar el estado del inmueble en (Disponible,En proceso de adquisición y No disponible). Al cambiar la opción y guardar los cambios este se verá reflejado en la tabla y en la presentación del inmueble. **Editar Inmueble** Título del Inmueble Casa en venta Estado del Inmueble Disponible En proceso de adquisición No disponible De disponible a En proceso de adquisición Inmueble 🔃 Título Estado ↑↓ lmágenes ↑↓ Ubicación 1 Localidad 11 Dirección 1 Casa en \$160000000 cra18num13



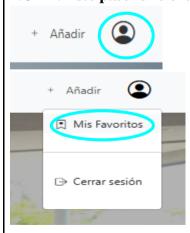
## • Añadir favoritos

 Para que un usuario pueda añadir un inmueble de su interés a una sección de me gusta o favoritos, nos vamos a la página principal y baja,ops donde están los inmuebles y damos clic en el icono que está dentro de la tarjeta del inmueble.

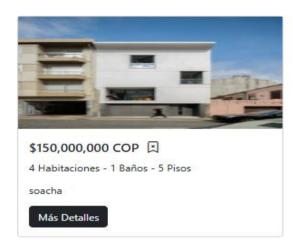


• Luego nos vamos en la parte superior y damos clic en el icono de perfil y damos en mis favoritos.

# NOTA: Este paso funciona igual para usuario y administrador

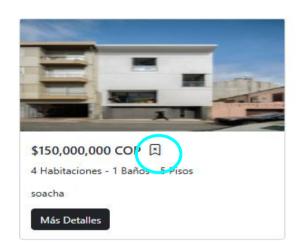


# **INMUEBLES FAVORITOS**



• Finalmente para eliminarlo de esta sección damos clic en el icono con la x y recargamos la página.

# **INMUEBLES FAVORITOS**



# **INMUEBLES FAVORITOS**

No tienes ningún inmueble guardado como favorito.

- SOLICITUD

#### Solicitar cita

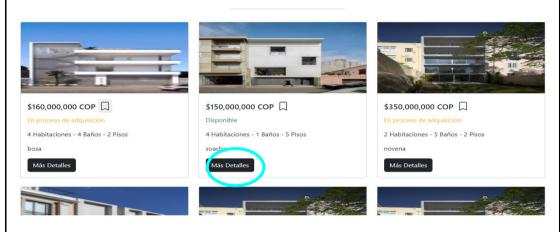
- Para solicitar una cita debemos estar en la página principal, entrar a algún inmueble que nos interese, al mirar los detalles del inmueble bajamos para ver las características del inmueble, luego veremos un cuadro donde está el precio y método de contacto. Hay 2 botones que son:
- Quiero que me contacten
- Contactar por whatsapp

El primer botón sirve para enviar una solicitud para agendar una cita con el asesor y así crear una cita donde se acuerda la adquisición de ese inmueble.

El segundo es por si el usuario tiene alguna duda sobre la página tenga un medio de contacto via whatsapp.

• Entramos a la página principal y bajamos a los inmuebles, vemos algún inmueble que nos interese y le damos en más detalles.

#### OFERTAS DE INMUEBLES

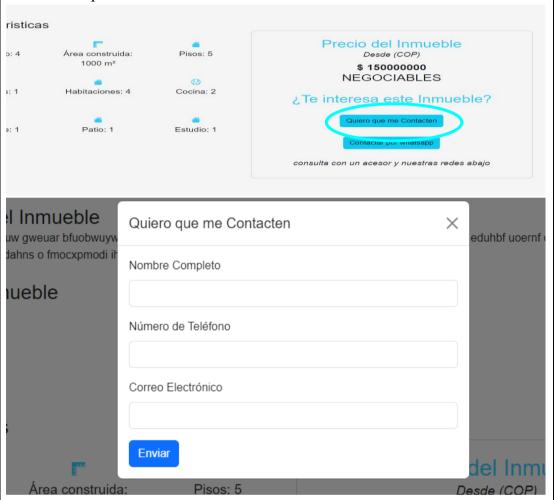


Bajamos hasta ver el cuadro de precio y contacto

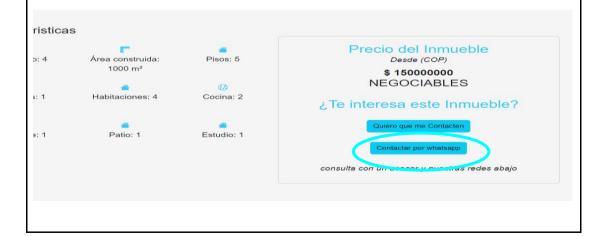


• damos en la opción de Quiero que me contacten y llenamos el formulario con los datos pedidos y lo enviamos, con eso el administrador recibe la solicitud.

NOTA: Este proceso se hace con la sesión iniciada de un usuario.



 Nos devolvemos y damos clic en la segunda opción de Contactar por whatsapp. Al hacer esto nos llevará a la página de whatsapp y nos dirá que le enviemos un mensaje al asesor.



Chatea en WhatsApp con el 3022767246

Ir al chat

¿Aún no tienes WhatsApp?

Descargar

• Gestionar solicitud

• Ya que se haya enviado la solicitud el administrador tendrá un CRUD para las solicitudes que le permitirá añadir, modificar y eliminar una solicitud.



Aquí se realizan los mismos pasos para ver, editar y eliminar una solicitud. en la parte de visualización significa que el administrador puede ver el inmueble al que el usuario esté interesado.

## CITA

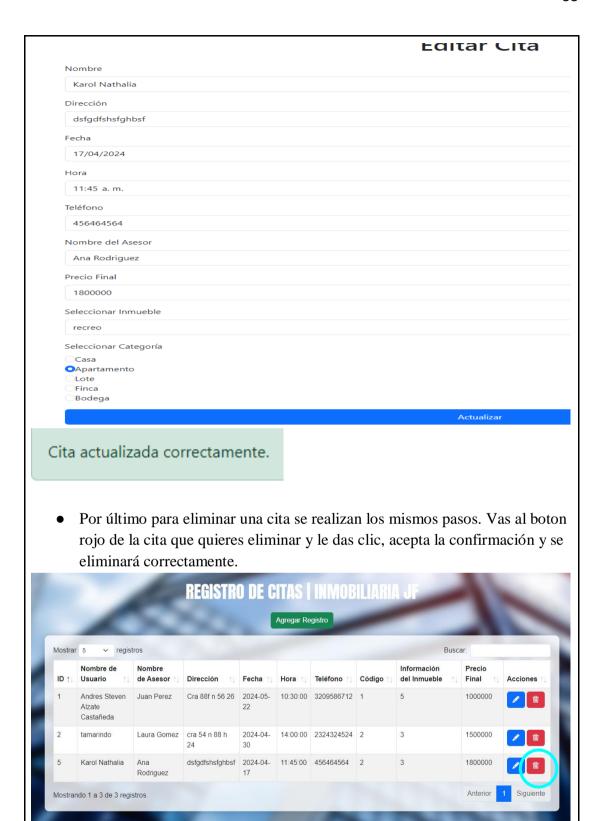
- Registrar cita
  - Ya cuando se haya enviado la solicitud y se haya acordado una reunión entre el usuario y el asesor, se le crea una cita para saber en qué fecha,lugar,hora,etc pueden encontrarse para ver el inmueble y terminar el proceso de adquisición.

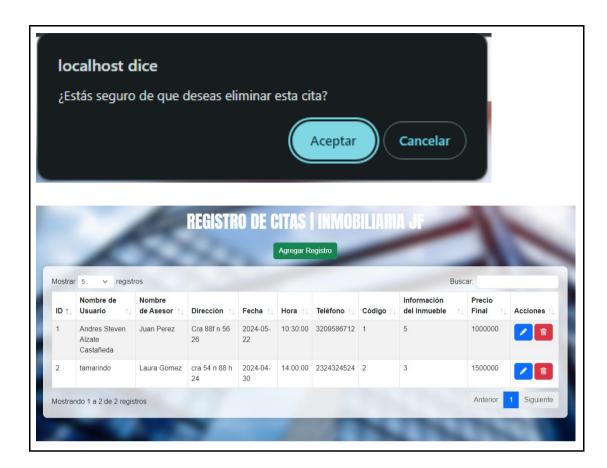
Para eso volvemos a ver las opciones del administrador de añadir y luego añadir cita. Se le mostrará otro CRUD para las citas. Donde se podrá agregar un registro de cita en la misma opción que las anteriores tablas, Agregas un registro llenando el formulario.



- Gestión de citas
- Para gestionar los datos se realizan los pasos vistos anteriormente en otras tablas de CRUD. Para modificar una cita das clic en el botón azul de la cita que vayas a modificar y modifica los datos que sean necesarios. Se le da en Actualizar y se modificara la cita correctamente.

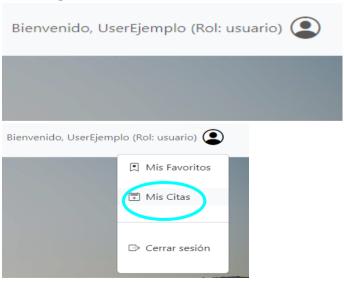






#### • Mostrar cita

• Este paso se refiere a que cuando el administrador crea la cita, el usuario puede ver las citas que tiene creadas. Para eso Iniciamos con un usuario al cual hayamos creado una cita. le damos en el icono de perfil y entramos a la opción de mis citas.



En el CRUD se creó una cita para el usuario "UserEjemplo"



# 5. CONCLUSIÓN

Gracias por utilizar nuestro manual de usuario para la página de promoción de inmuebles. Esperamos que esta guía le haya proporcionado toda la información necesaria para aprovechar al máximo las funcionalidades y características de nuestra plataforma. A través de este manual, hemos abordado desde la creación de una cuenta y la configuración inicial hasta la publicación y gestión de las propiedades.

Recuerde que nuestra plataforma está diseñada para facilitar la promoción de sus inmuebles de manera eficiente y efectiva. Utilice las herramientas de búsqueda y filtrado para encontrar propiedades específicas. No olvide mantener su información actualizada y revisar regularmente sus publicaciones para asegurarse de que estén siempre al día.

En caso de que encuentre algún problema o tenga alguna pregunta, nuestro equipo de soporte está siempre disponible para asistirle con cualquier inconveniente o duda que pueda surgir.

Medio de contacto con el equipo de soporte via correo electronico:

#### Alzate Castañeda Andres Steven

alzatecastaneda865@gmail.com

#### Juan Diego Rubio Rodriguez

juandiegorubiorodriguez14@gmail.com

## Karol Nathalia Marroquin Cuervo

karolnataliamarroquincuervo78@gmail.com

#### **David Steven Inocencio Suarez**

davidsuarez118800@gmail.com

Agradecemos su confianza en nuestra plataforma y estamos comprometidos en brindarle el mejor servicio posible. ¡Gracias por elegirnos para la promoción de sus inmuebles!