

Actualización: Creando, Recibiendo y Actuando Push Notifications

Por: Aldo Mora

ENDPOINTS

Se utilizan un endpoint del API de instagram y dos más creados con nodeJS en Heroku.

POST

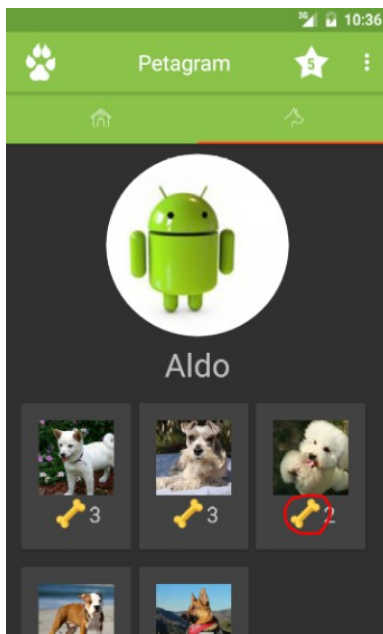
https://api.instagram.com/v1/media/{idMedia}/likes?access_token=xxx
Éste tiene la función de dar like a la imagen referida en idMedia.

POST

<https://evening-fortress-14083.herokuapp.com/registrar-like/>
Aquí se guarda un registro de las imagenes a las que se dió like. Las keys son: idMedia (id de la imagen), id (id del dispositivo que dió like) y idUser (nombre de usuario de quien hizo like).

GET

<https://evening-fortress-14083.herokuapp.com/like-media/{id}/{user}/>
Este endpoint envía la notificación al dispositivo cuyo id es especificado e informa el nombre de usuario de quien dió like.



El hueso amarillo es el botón con el que se da like.

Configurando mi propio Endpoint en mi servidor

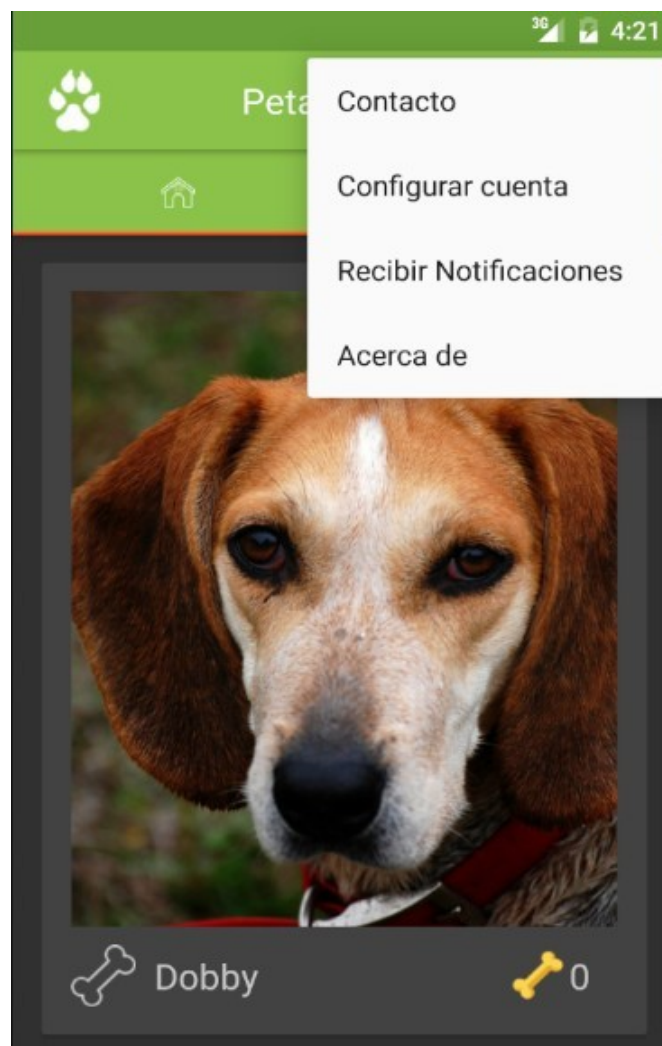
Por: Aldo Mora

ENDPOINTS

Se utiliza un Endpoint llamado “/registrar-usuario”. Éste es de tipo POST y se le ingresan dos valores: idDevice e idUser.

El Endpoint regresa tres valores: id, idDevice e idUser.

Este Endpoint fue creado en NodeJS, y se ejecuta al hacer click a la opción **Recibir Notificaciones**



Integrando Web Services a nuestra aplicación

Por: Aldo Mora

ENDPOINTS

Se utilizan dos EndPoints de la API de Instagram, se añadieron @Path y @Query para añadir variables, como son el input de la búsqueda, el ID del usuario y el Access_Token.

```
@GET(ConstantsRestAPI.URL_GET_RECENT)
Call<FotoResponse> getRecentMedia(@Path("id") String userId,
@Query("access_token") String token);
```

e.g.

```
https://api.instagram.com/v1/users/{id}/media/recent/?
access_token=ACCESS_TOKEN
```

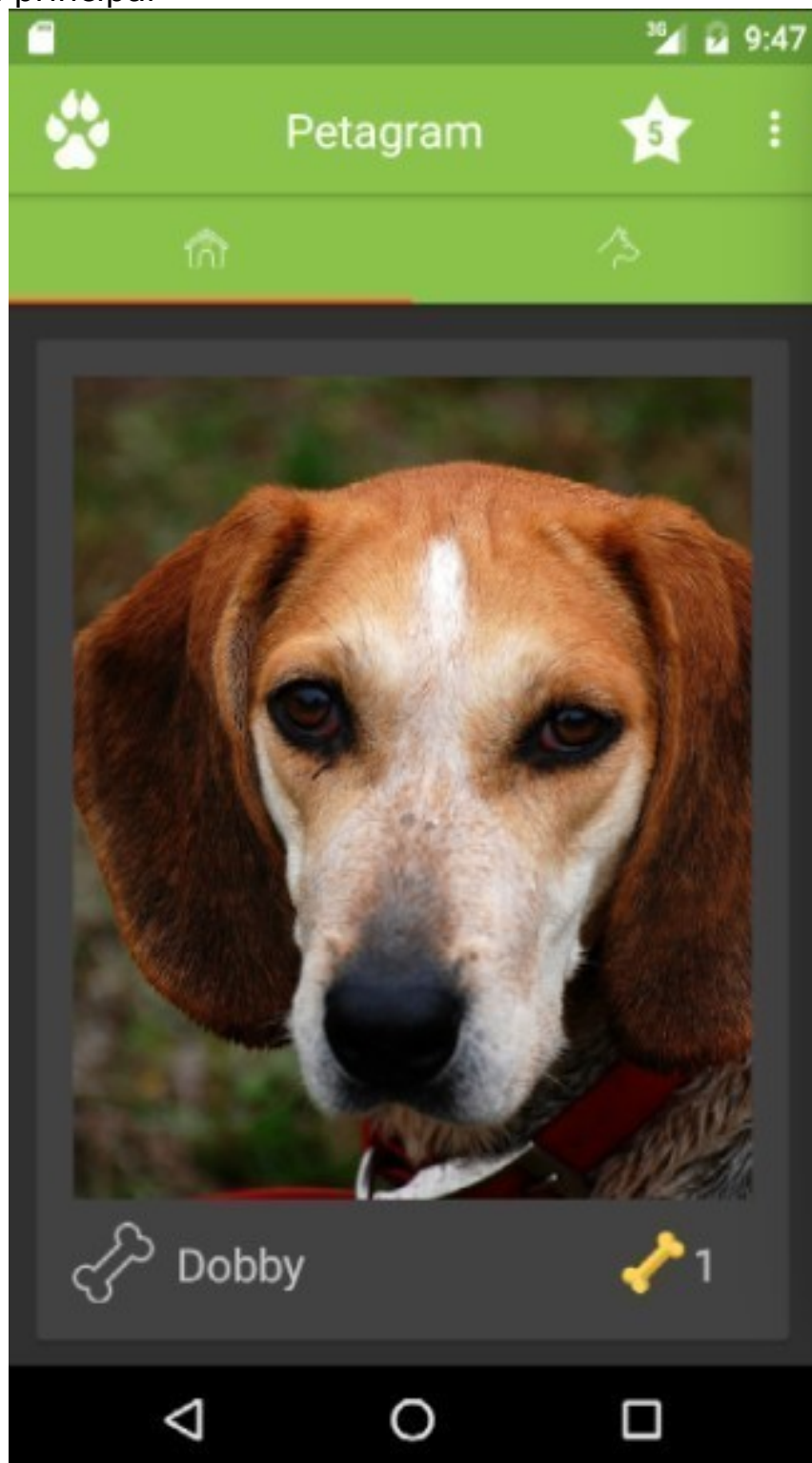
```
@GET(ConstantsRestAPI.URL_GET_SEARCH)
Call<SearchResponse> getSearch(@Query("q") String search,
@Query("access_token") String token);
```

e.g.

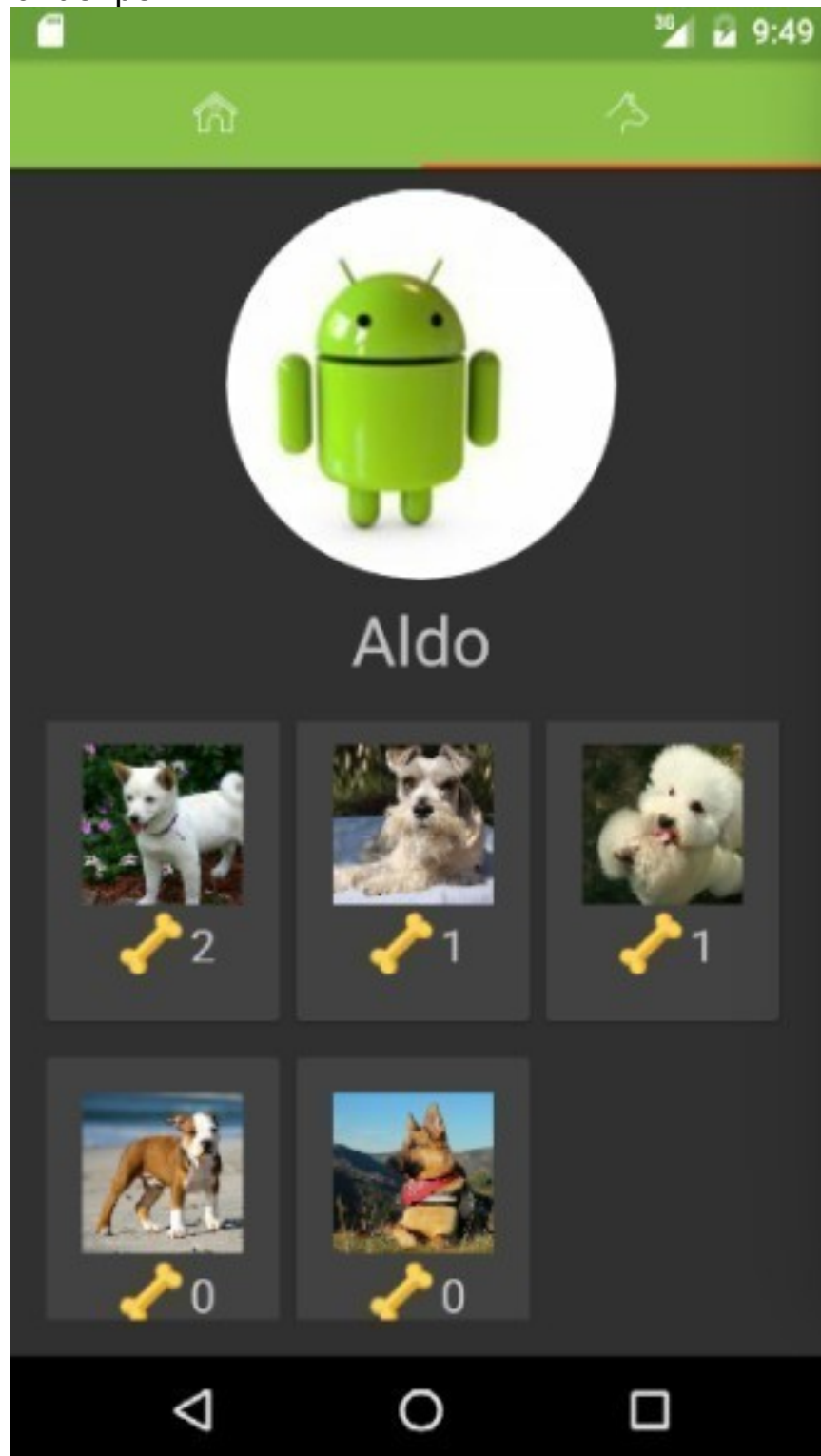
```
https://api.instagram.com/v1/users/{id}/media/recent/?
q=JACK&access_token=ACCESS_TOKEN
```

SCREENSHOTS

Pantalla principal



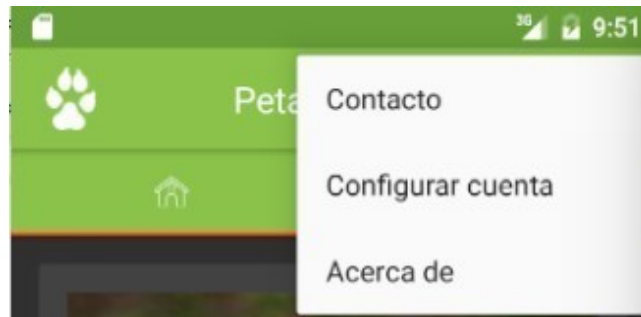
Pantalla de perfil



Vista de favoritos (requiere dar like primero)



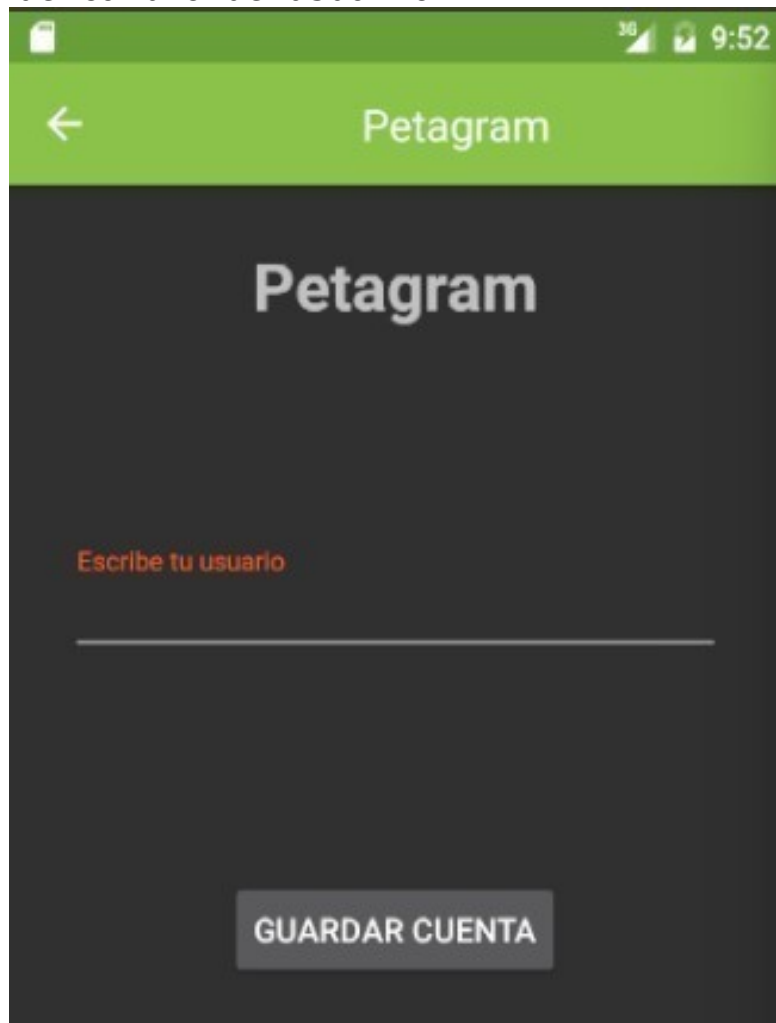
Menú de opciones



Vista de contacto

A screenshot of the Petagram app interface showing the contact form. At the top, there is a green header bar with a white back arrow icon on the left and the word "Petagram" in white text. Below the header, the form has a dark grey background. It contains three input fields: "Nombre" (with a red underline), "E-mail" (with a grey underline), and "Mensaje" (with a grey underline). At the bottom of the form, there is a grey button labeled "ENVIAR COMENTARIO".

Pantalla de cambio de usuario



Administrador de la sandbox:

devaldomora

admin

Usuarios en la sandbox:

appsr Sanchezcobian

accepted

Remove

iespino.coursera

accepted

Remove

juanfelara

accepted

Remove

aldo_mora90

accepted

Remove

Pantalla de información



Vínculo a video de YouTube

https://youtu.be/_6DBHI-bquY