

Endpoint en Heroku

El endpoint está implementado en Heroku y está realizado con la plataforma Node.js y tiene los siguientes métodos:

<https://calm-headland-74792.herokuapp.com>

a) Método POST: **registrar-usuario**

Con éste método se realiza el registro del usuario con el id del dispositivo, el usuario de Instagram (ID). Como respuesta al registro de usuario se devuelve el id de la base de datos de Firebase, el id del dispositivo, y el id del usuario de Instagram en formato JSON, de esta forma:

```
{  
  "id": "-KayeAXrawgqi65lwX_C",  
  "id_dispositivo": "1234567890",  
  "id_usuario_instagram": "juravica2016"  
}
```

b) Método POST: **like-generado**

Con éste método se obtiene el id del dispositivo para enviar la notificación del toque que se dio a un usuario y se devuelve un JSON con la información del id de la base de datos Firebase, el id del dispositivo y el id del usuario en Instagram realizó el toque.

La salida JSON sería así:

```
{  
  "id": "-Kb7847fmYR3ur4PiLzJ",  
  "id_dispositivo":  
  "cLPySg1Mbgs:APA91bGFUscatL7wcg1Vc55Dsfg9LNpDFgmcBup3KEap3UMdO-  
  sc9g4xW1Axzgb5bIMEWIFpJXeEMQnZVg4SIqa8Z4_AERJioVA3RxSBS1clDv6VVxozgkmvcQn  
  NGJENbQL0SIvA35WS",  
  "id_usuario_instagram": "4393478762"  
}
```

c) Método POST: **notifica-usuario**

Es el encargado de conectar con Firebase para enviar la notificación mediante el token del dispositivo destino para el usuario que ha hecho like en la foto.

Se le pasan como parámetros el identificador de usuario y la URL de la foto de perfil de usuario, para que los envíe en la notificación como datos, y poder abrir la actividad con el time line del usuario.

Devuelve el primer valor de los campos ***id_usuario_instagram*** y ***nombre_usuario_instagram*** que encuentre con esas condiciones, para poder abrir la activity con la línea de tiempo del usuario propietario de la foto.

La salida JSON tiene este formato:

```
{  
  "id_usuario_instagram": "4393478762"  
}
```