

Coursera Android

Tarea: Creando, recibiendo y actuando push notifications

Axel Segura Flores

GitHub: <https://github.com/axelsfla/PetagramFirebaseAxelSegura.git>

Video youtube: <https://youtu.be/U32ru5NeAWk>

Endpoint en Heroku

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

- Método POST: **registrar-usuario**

Con éste método se realiza el registro del usuario con el id del dispositivo y el usuario de Instagram. 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.

- Método GET: **/toque-animal/:id/:animal**

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 la entidad que realizó el toque.

- Método POST: **like-Instagram**

Con éste método se realiza el registro de cada like que se da a las fotos de un usuario con el fin de almacenar (de manera alternativa) los likes que se dan a las fotos de Instagram. La respuesta es en formato JSON con la información de quien dio like y a quién se lo dio, además del id de la foto a la cual se dio like.

- Método GET: **/like-foto-instagram/:id**

Con este método se envía la notificación al usuario que recibió like entregando como respuesta en formato JSON el id del like en Firebase además de los datos de quien like y quién recibió el like, así como también el id de la foto de Instagram sobre la cual se dio like.