

Daniel Ramirez Ramirez

ENDPOINT EN ANDROID

Este end point lo ocupo para poder enviar el like a instagram

```
@FormUrlEncoded
@POST(ConstantsRestAPI.POST_MEDIA_KEY_SET_LIKE)
Call<setlikeResponse> registrarLike(@Path("mediaid") String mediaid,
@Field("access_token") String access_token);
```

Este end point lo ocupo para guardar y enviar el mensaje

```
@FormUrlEncoded
@POST(ConstantsRestAPI.KEY_POST_REGISTRAR_LIKES)
Call<instagramLikesResponse>
registrarLikesFirebase(@Field("id_dispositivo") String id_dispositivo,
@Field("id_usuario_instagram") String id_usuario_instagram,
@Field("id_foto_instagram") String id_foto_instagram);
```

END POINTS en Servidor HEROKU con JS NODE

Utilizo un endpoint con nombre 'registrar-likes' y recibo 3 parametros de entrada id_dispositivo, id_usuario_instagram y id_foto_instagram

```
var tokenlikeURI='registrar-likes';

app.post('/'+tokenlikeURI, function(request, response) {

  var id_dispositivo=request.body.id_dispositivo;

  var id_usuario_instagram=request.body.id_usuario_instagram;

  var id_foto_instagram=request.body.id_foto_instagram;

  var db=firebase.database();
```

Hago su respectiva respuesta

```
var tokenDevices = db.ref(tokenlikeURI).push();

tokenDevices.set({

  id_dispositivo: id_dispositivo,

  id_usuario_instagram: id_usuario_instagram,

  id_foto_instagram:id_foto_instagram

});

var path=tokenDevices.toString();

var pathsplit=path.split(tokenlikeURI+'/');

var idAutogenerado=pathsplit[1];
```

```
var respuesta=generarRespuestalikes(db,idAutogenerado)
```

Envio una notificacion

```
var mensaje=' Te han dado un Toque';
```

```
enviarnotificacion(id_dispositivo,mensaje);
```

```
response.setHeader('Content-Type','application/json');
```

```
response.send(JSON.stringify(respuesta));
```

```
});
```

FUNCION para enviar correo

```
function generarRespuestalikes(db,idAutogenerado){
```

```
var respuesta={};
```

```
var usuario="";
```

```
var ref =db.ref(tokenlikeURI)
```

```
ref.on('child_added',function(snapshot,prevChildKey){
```

```
usuario=snapshot.val();
```

```
respuesta = {
```

```
  id:idAutogenerado,
```

```
  id_dispositivo:usuario.id_dispositivo,
```

```
  id_usuario_instagram: usuario.id_usuario_instagram,
```

```
  id_foto_instagram:usuario.id_foto_instagram
```

```
};
```

```
})
```

```
return respuesta;
```

```
}
```

Pantallas