**Documentación API**

Crear la base de datos en MySql: *ecollect*

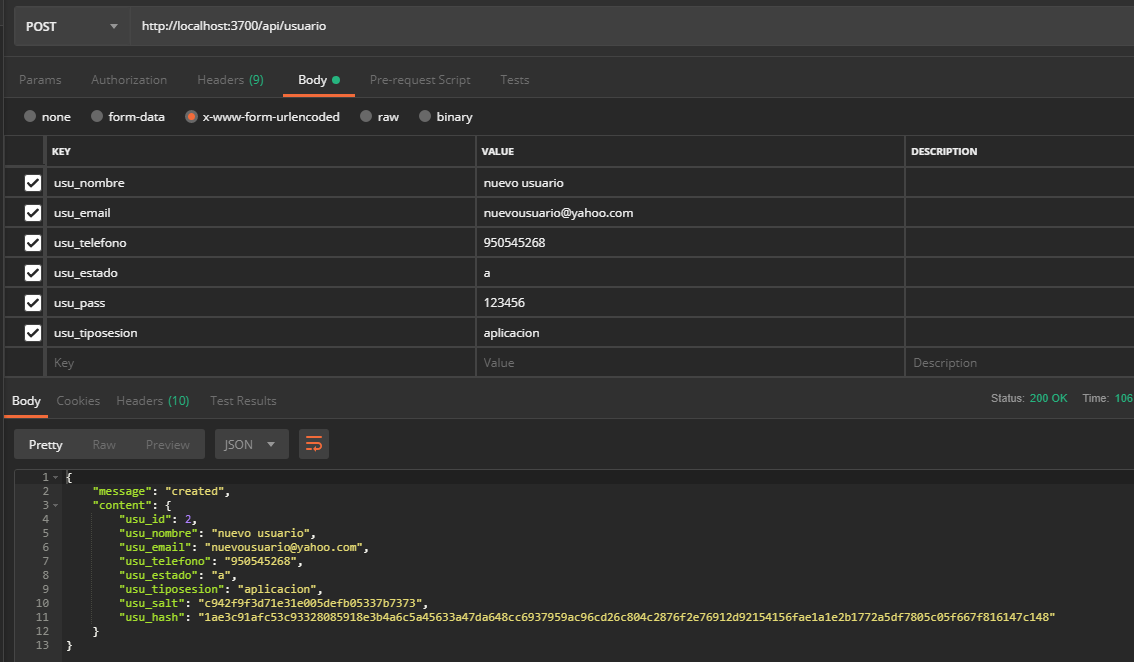
*URL API:* <https://backend-ecollect.herokuapp.com/>

1. **USUARIO:**
   1. Crear Usuario

**POST:** https://backend-ecollect.herokuapp.com/api/usuario

Tipo Sesión (usu\_tiposesion):

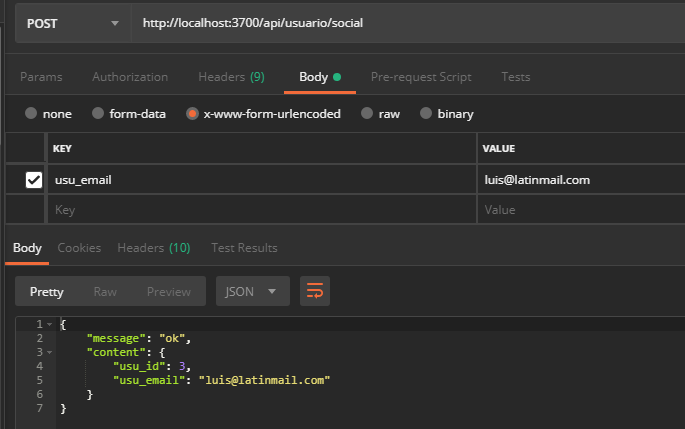
* aplicacion
* facebook
* google



* 1. Crear Usuario con redes sociales

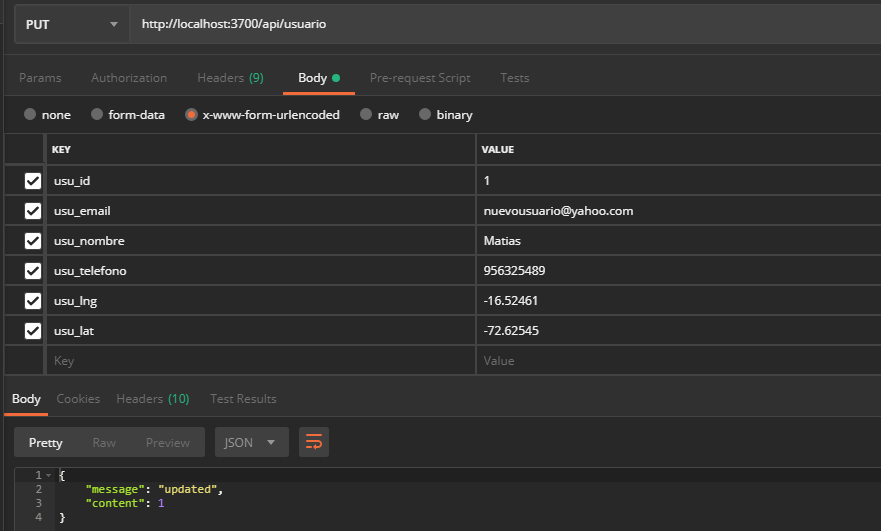
POST: https://backend-ecollect.herokuapp.com/api/usuario/social

Ojo: Solo se registrar el email del usuario, el api de Facebook y/o google realizaran sus propias validaciones.



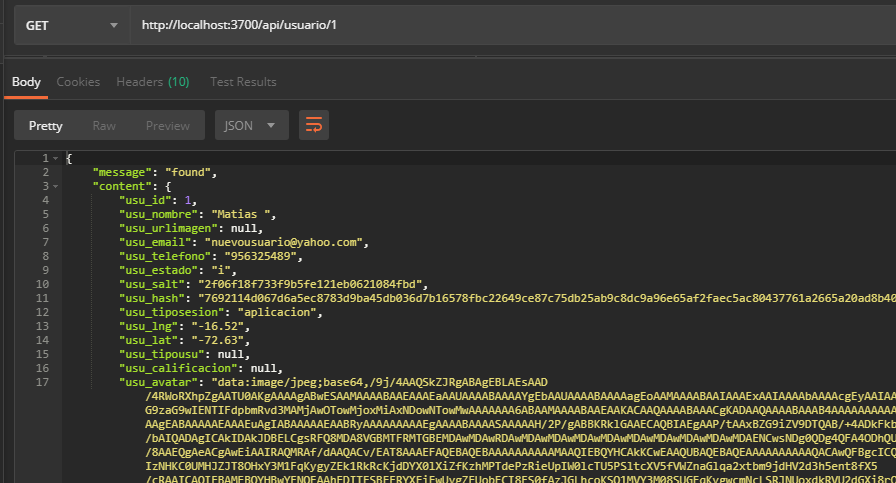
* 1. Actualizar Usuario:

**PUT**: http://localhost:3700/api/usuario



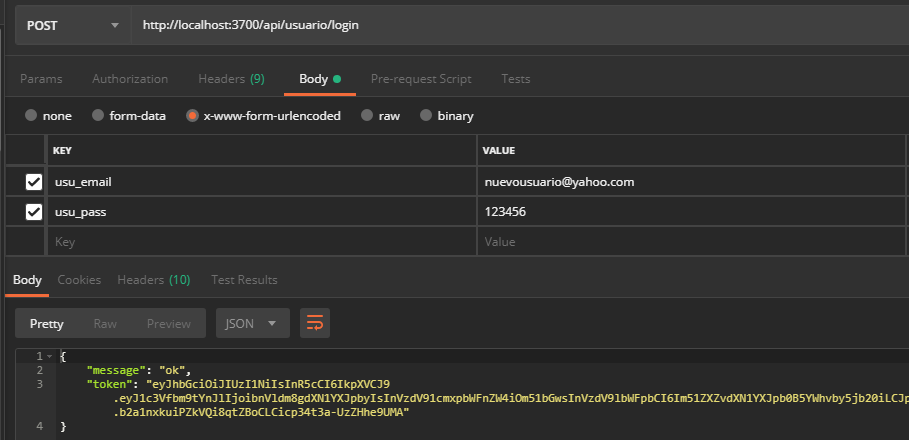
* 1. Buscar Usuario por ID

**GET:** http://localhost:3700/api/usuario/**:idusuario**



* 1. Login Usuario

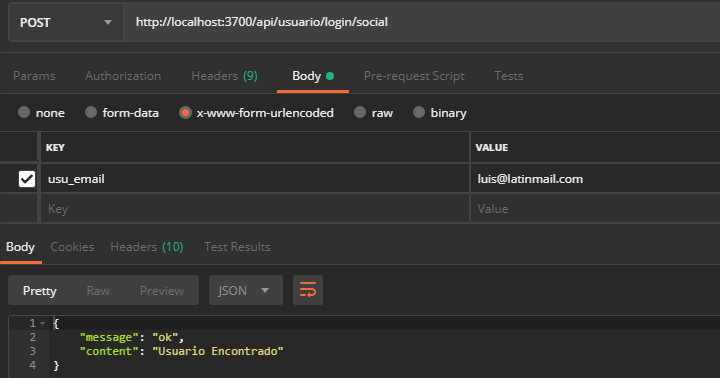
**POST**: http://localhost:3700/api/usuario/login



* 1. Login Con redes Sociales

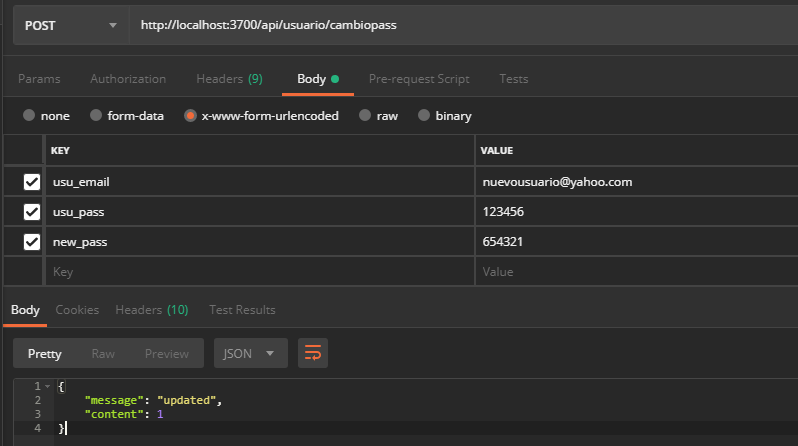
Solo se verifica que el email del usuario exista ya que la verificación del usuario se hará mediante la API de google o Facebook.

**POST**: http://localhost:3700/api/usuario/login/social



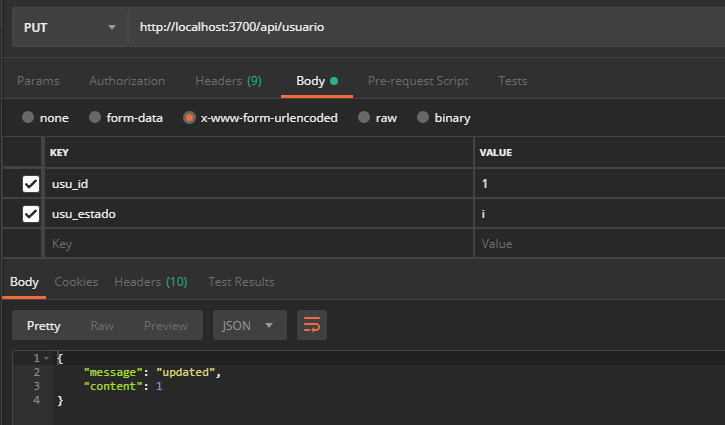
* 1. Cambiar Contraseña

POST: http://localhost:3700/api/usuario/cambiopass



* 1. Dar de Baja Usuario (Cambiar Estado)

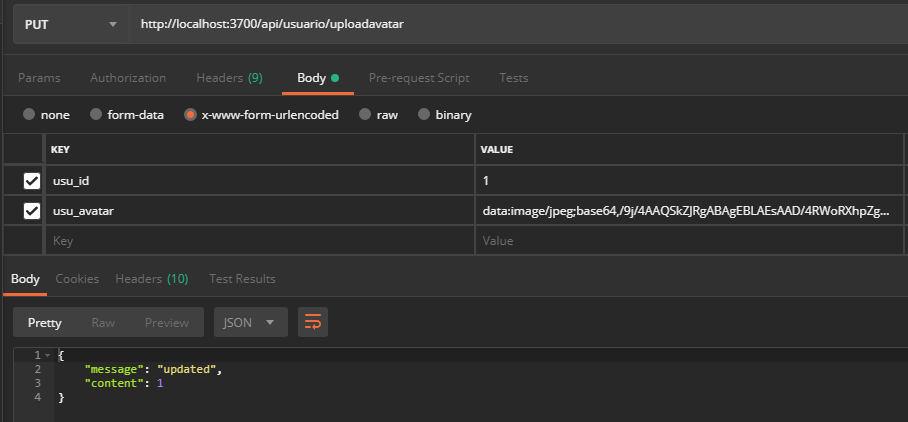
PUT: http://localhost:3700/api/usuario



* 1. Subir Imagen(Avatar) ,

La imagen se subirá desde el FrontEnd, esta imagen debe convertirse a **Base64** desde el Frontend

**PUT**: http://localhost:3700/api/usuario/uploadavatar



1. **PUBLICACIÓN**
   1. Crear Publicación

POST: http://localhost:3700/api/publicacion

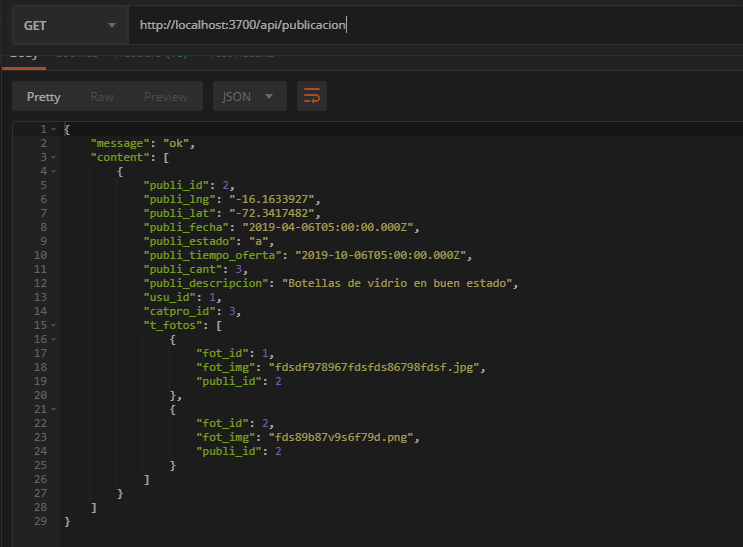
Enviar : La imagen debe estar codificada en base64

|  |  |
| --- | --- |
| publi\_lng | -17.251654 |
| publi\_lat | -72.254525 |
| publi\_fecha | 12/06/2019 10:10:00 |
| publi\_estado | ‘a’ |
| publi\_tiempo\_oferta | ‘10’ |
| publi\_cant | 20 |
| publi\_descripcion | ‘Botellas de vidrio’ |
| **usu\_id** | 1 |
| **catpro\_id** | 1 |
| **fot\_img** | data:image/jpeg;base64, |

La imagen debe estar codificada en base64

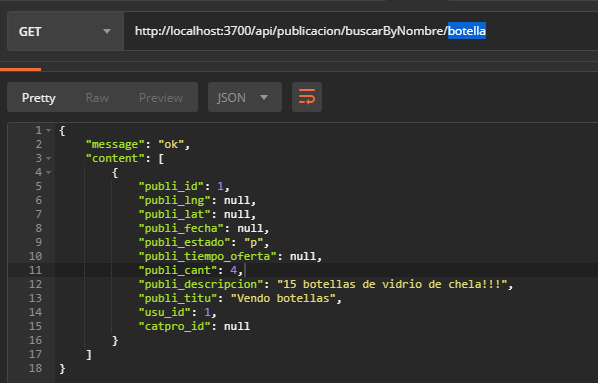
* 1. Mostrar Todas las Publicaciones

GET: http://localhost:3700/api/publicacion



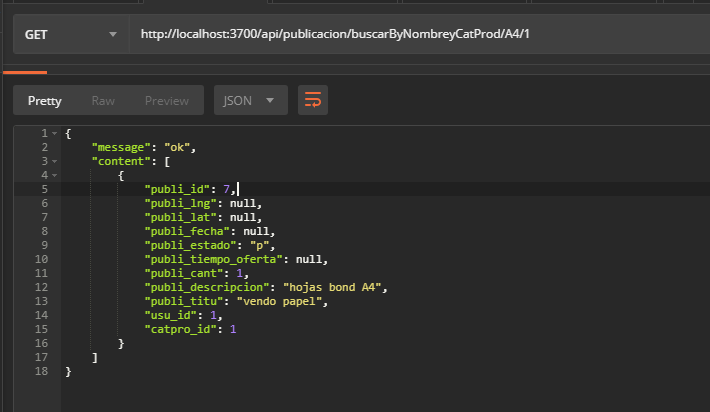
* 1. Mostrar publicaciones activas por nombre

GET: http://localhost:3700/api/publicacion/buscarByNombre/:nombre



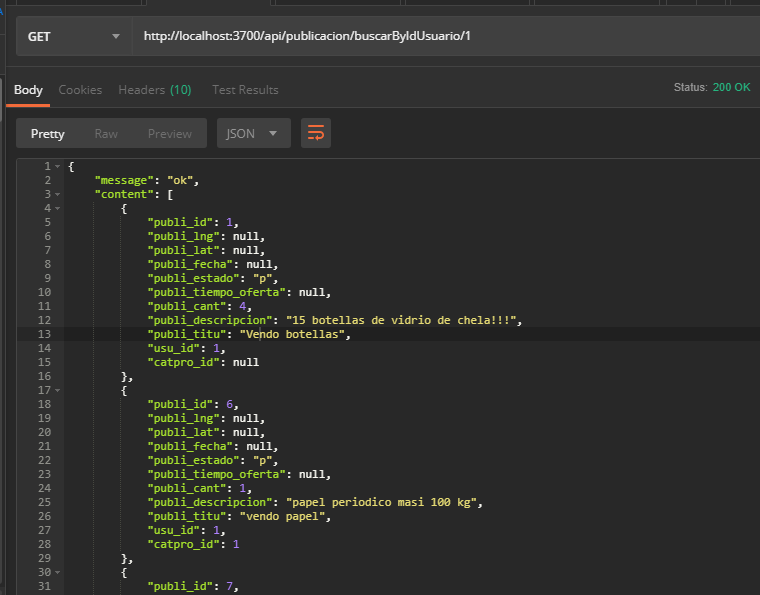
* 1. Mostrar Publicaciones activas por nombre y Categoría

**GET**: http://localhost:3700/api/publicacion/ buscarByNombreyCatProd/:nombre/:catpro\_id



* 1. Mostrar todas las publicaciones de un usuario por usu\_id

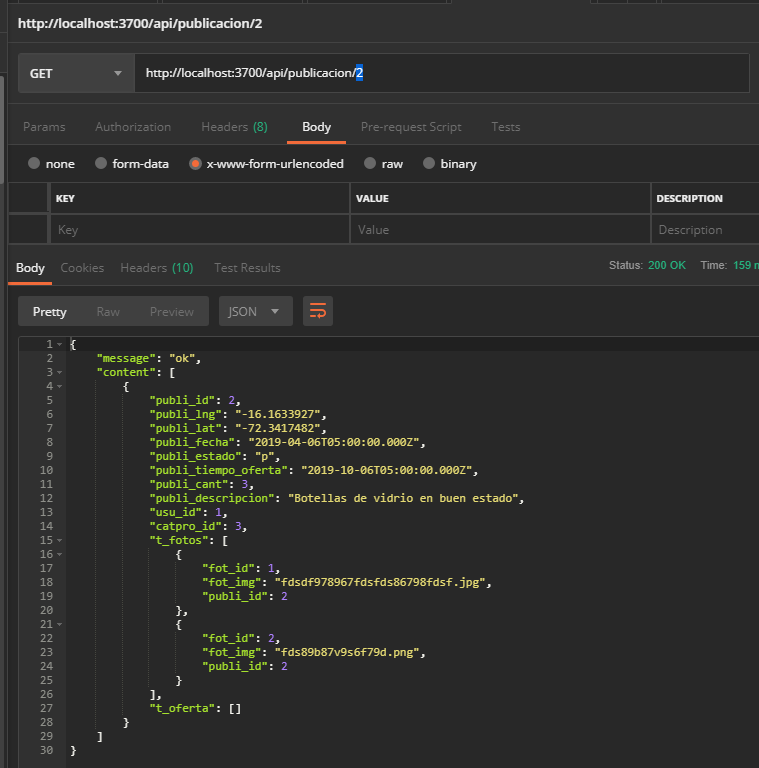
**GET**: http://localhost:3700/api/publicacion/buscarByIdUsuario/: usu\_id



* 1. Mostrar publicación por IdPublicacion

Incluye los Modelos Fotos y Oferta

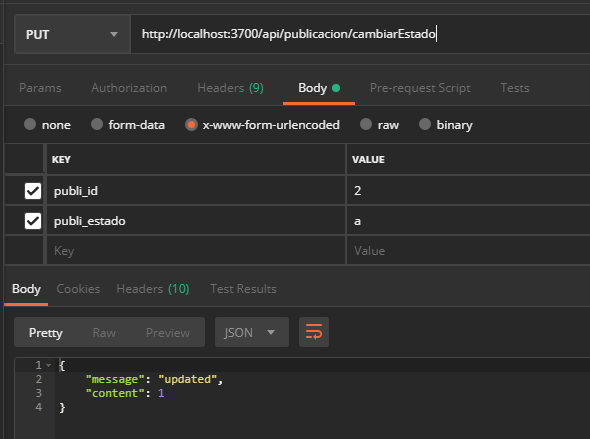
**GET**: http://localhost:3700/api/publicacion/**:publi\_id**



* 1. Modificar Estado Publicación

Ojo: Para Anular Publicación se cambia el estado a (estado a=anulado)

**PUT**: http://localhost:3700/api/publicacion/cambiarEstado



1. **FOTO**
   1. Subir Foto a Publicación(publi\_id) >Agregar Más Fotos

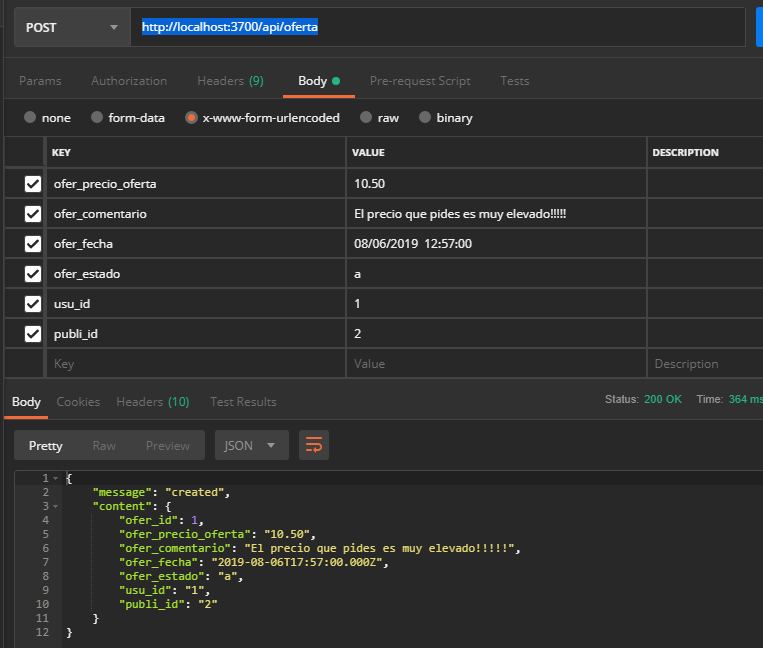
Ya está implementado subir una foto al crear la publicación

* 1. Eliminar Foto de Publicación(publi\_id)

No se pueden eliminar las fotos de una publicación

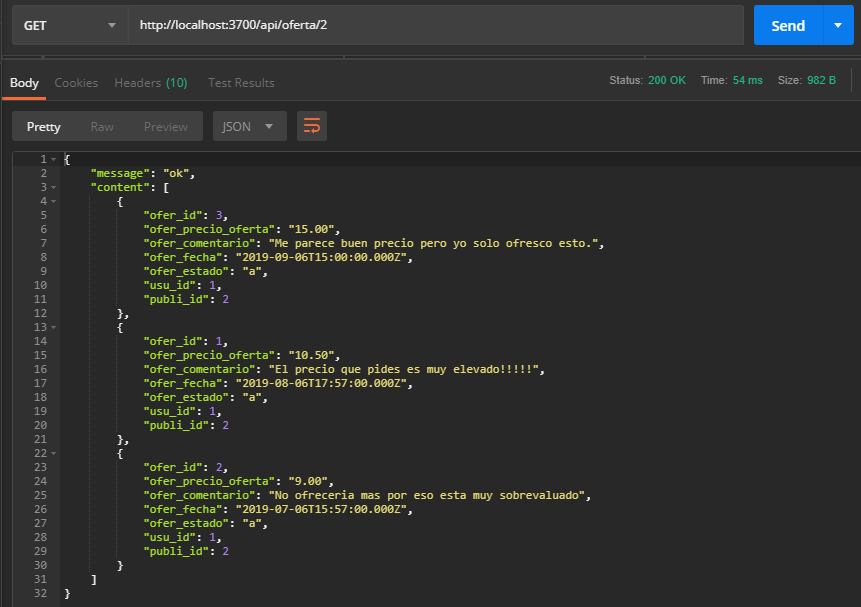
1. **OFERTA**
   1. Crear Oferta

**POST**: http://localhost:3700/api/oferta



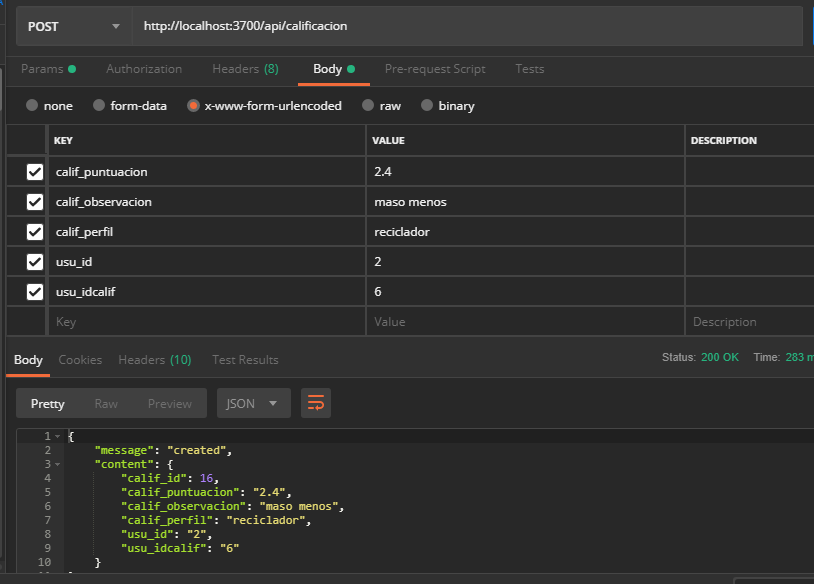
* 1. Mostrar todas las ofertas por publi\_id en orden descendente por precio oferta

**GET**: http://localhost:3700/api/oferta/**:publi\_id**



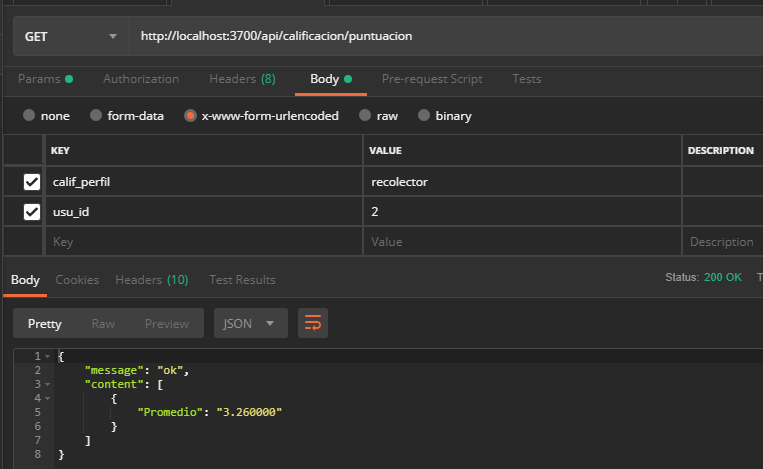
1. **CALIFICACION**
   1. Registrar Calificación usu\_idCalifica, Usu\_idcalificado

**POST**: http://localhost:3700/api/calificacion



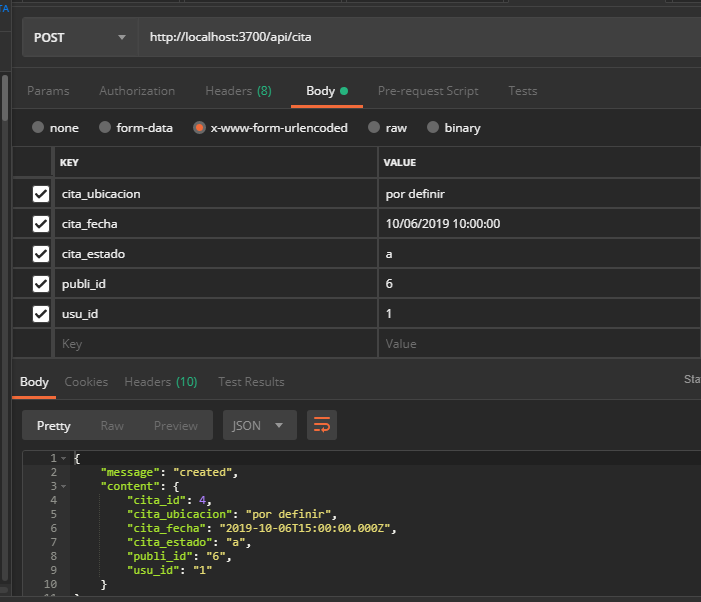
* 1. Mostrar Calificación Usuario por tipo de Usuario

**GET**: http://localhost:3700/api/calificacion/puntuacion



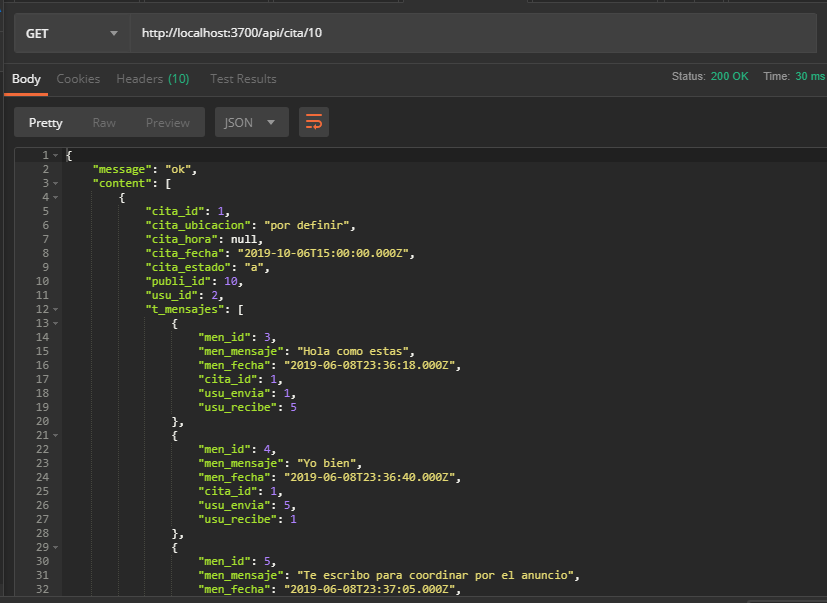
1. **CITA**
   1. Registrar Cita para la Publicación

**POST**: http://localhost:3700/api/cita

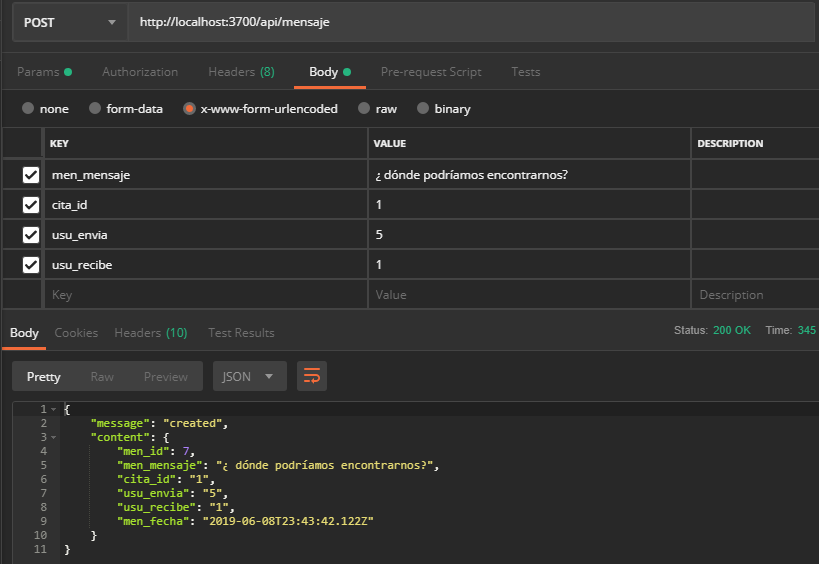


* 1. Mostrar Cita por id publicación

**GET**: http://localhost:3700/api/cita/**:publi\_id**

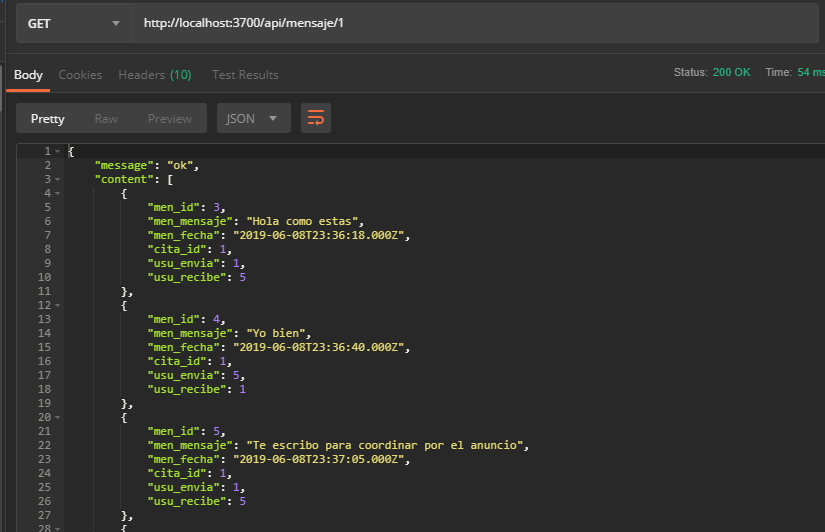


1. **MENSAJE**
   1. Registrar Mensaje (Emisor, Receptor)



* 1. Mostrar mensajes según Cita (orden descendente)

**GET**: http://localhost:3700/api/mensaje/**:cita\_id**



1. **CATEGORIA**
   1. Mostrar Todas las Categorías

**GET**: http://localhost:3700/api/categoria

