Descripción de la API trabajo Final

Api desplegada en Heroku: https://rhg-final-coder.herokuapp.com/

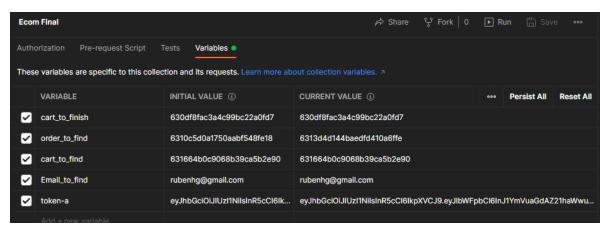
Configuración de ambientes en postman:

Variable URL

- DEV: http://localhost:3000
- PROD: https://rhg-final-coder.herokuapp.com

Colleccion Ecom Final

Variables para simplificar las pruebas



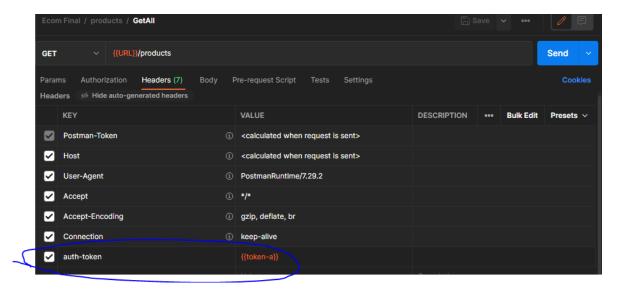
Endpoints

Auth

- Register: (/user/register) crea un usuario con un objeto en el body como parametro
- Login: (/user/login) genera el token para el usuario registrado

El token resultante se debe establecen en la variable "token-a" de la colección para que los request de los otros endpoints sean autenticados.





Products

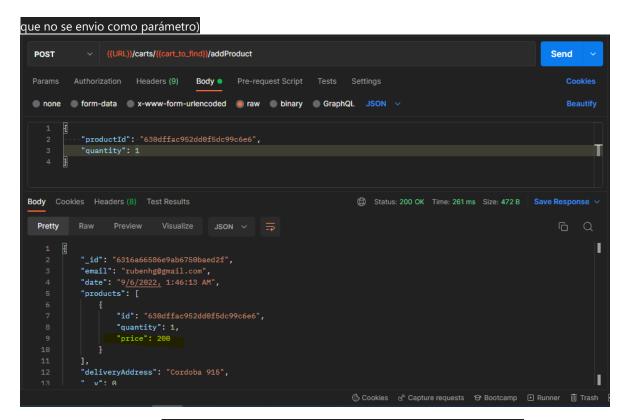
- GetAll (/products) devuelve un array de objetos con todos los productos
- GetById (/products/{{product_to_find}}) devuelve un producto por su Id
- GetByCategory(/products/category/{{category_to_find}}) devuelve la lista de productos con la category indicada como parámetro
- Delete (/products/{{product_to_delete}}) elimina el producto con el id indicada como parámetro
- POST /products crear un producto con el objeto enviado como parámetro
- PUT (/products) modifica el producto con los datos enviados en un objeto como parámetro
- DELETE (/products/{{product_to_delete}}) elimina el producto con el id enviado como parámetro (devuelve el id del producto borrado)

Carts

Se exponen endpoints para el CRUD de Cart, se explican las operaciones no triviales:

Create POST /carts: craea el carrito con los datos enviados con un objeto como parámetro

AddProduct ({{URL}}/carts/{{cart_to_find}}/addProduct) agrega un producto al carrito especificado, envia como parámetro un objeto con el id del producto y la cantidad. Devuelve el objeto cart (notose que incluye el Price



DeleteProduct (DELETE {{URL}}/carts/{{cart_to_find}}/product/{{product_to_delete_from_cart}}) elimina el producto del carrito.

GetProductsByCart ({{URL}}/carts/{{cart_to_find}}/products) obtiene los productos del carrito (incluyendo los datos actuales del catalogo de productos y el precio al momento de agregar el producto)