# **Taller 2 Cliente-Servidor, API-REST**

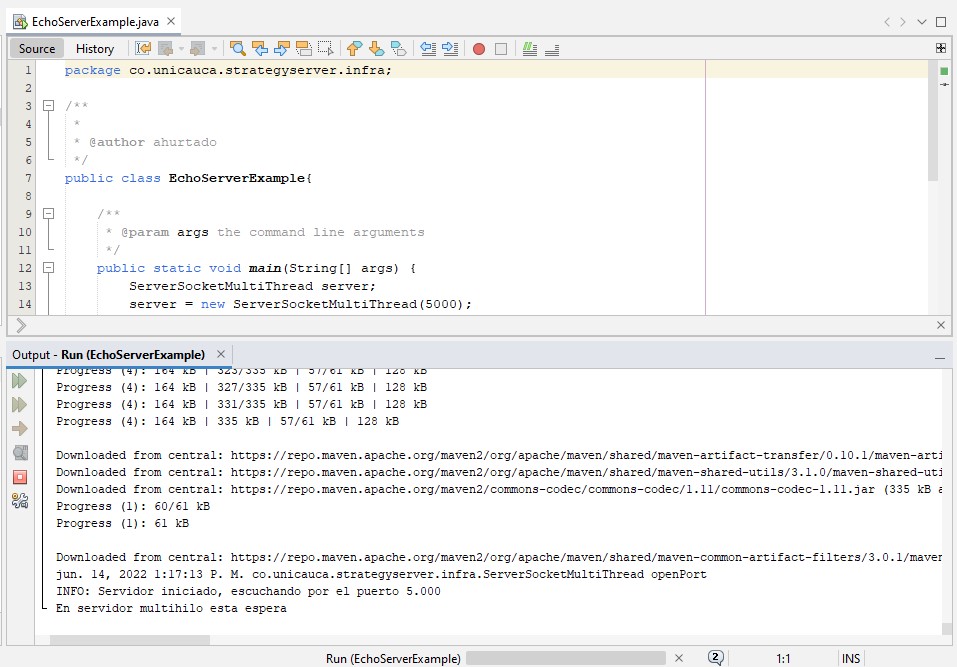
# **Ingeniería de Software II**

**Ing. Julio Ariel Hurtado**

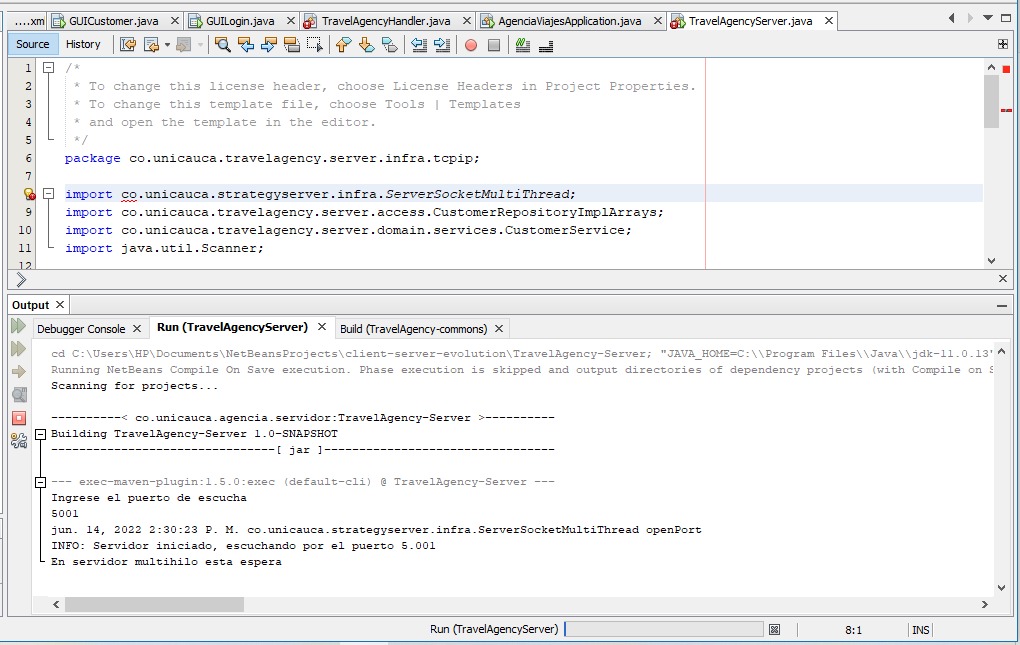
**Juan Sebastián Osorio Aguilera**

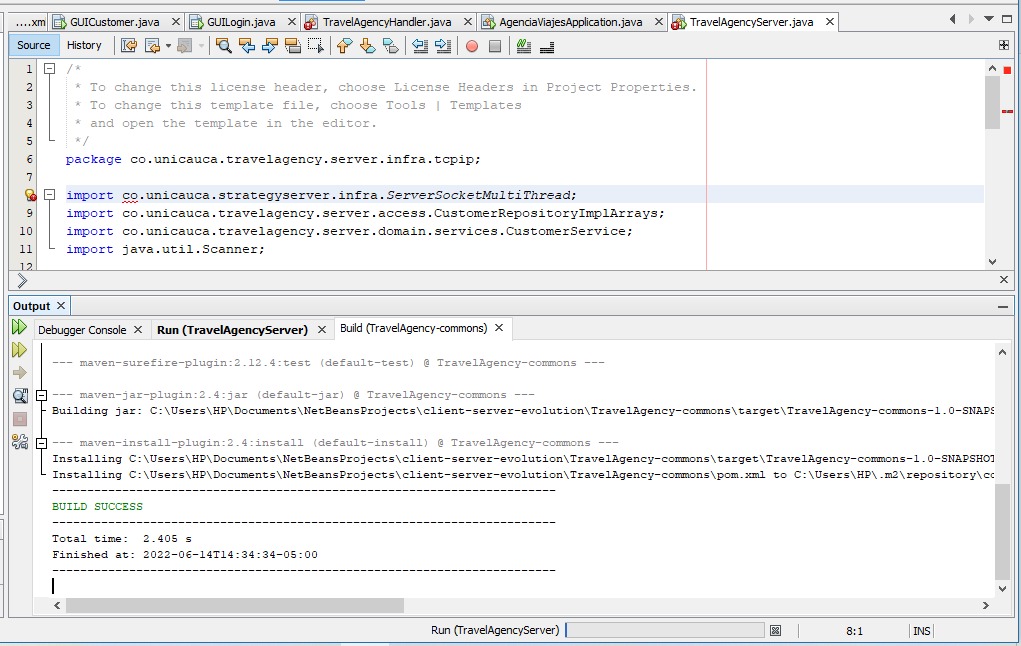
**Popayán 2022**

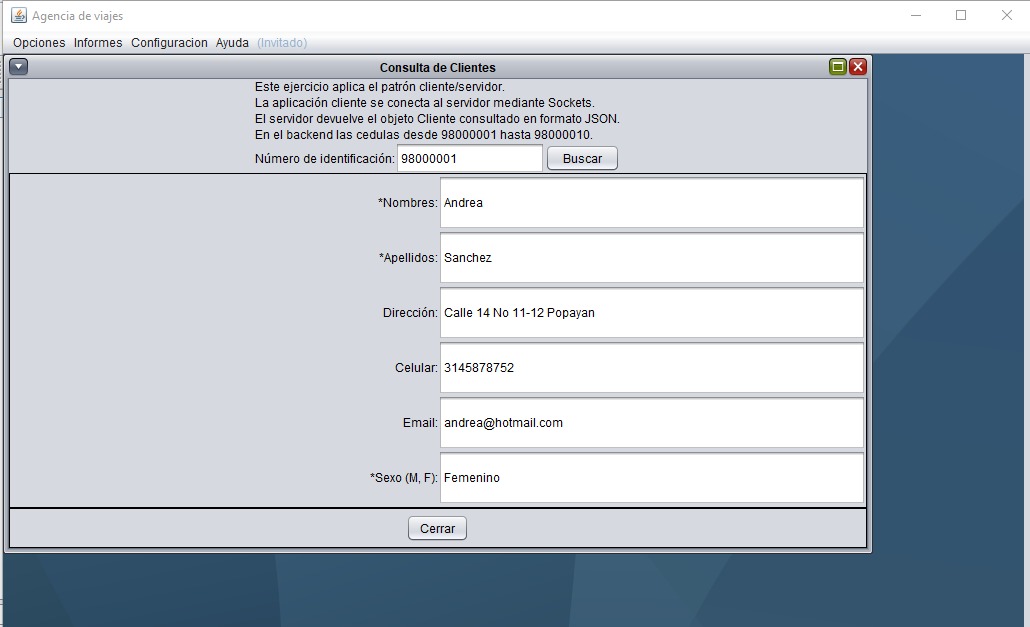
1. Descargar, instalar y correr la clase EchoServerExample que viene en el proyecto strategyserver. Valor 0.5



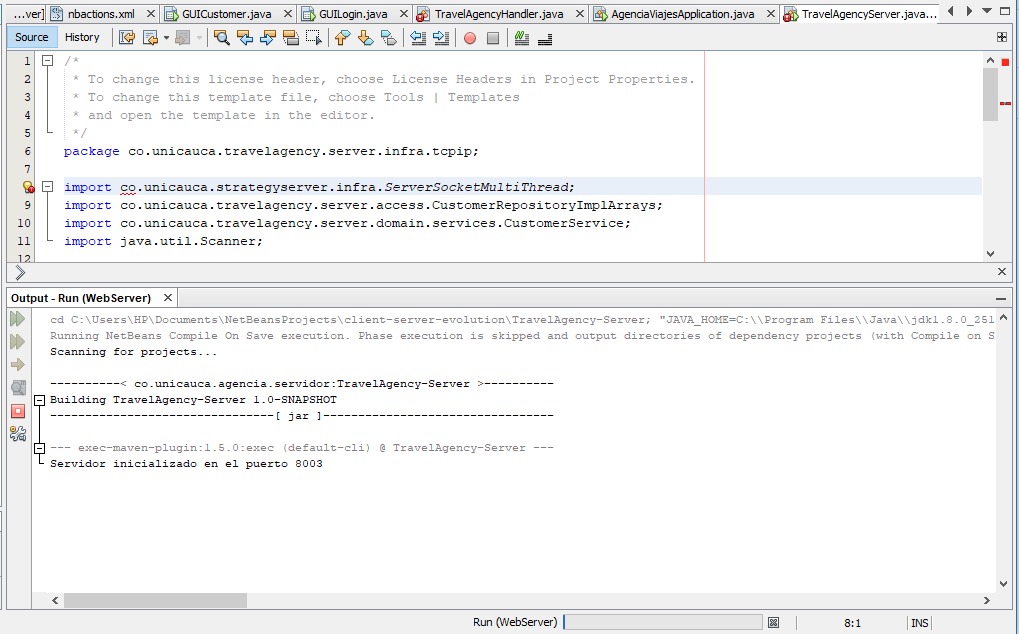
1. Descargar, instalar y correr el AgencyTravelServer como servidor tcp/ip y el AgencyTravel-Client (infra.tcpip). Valor 0.5

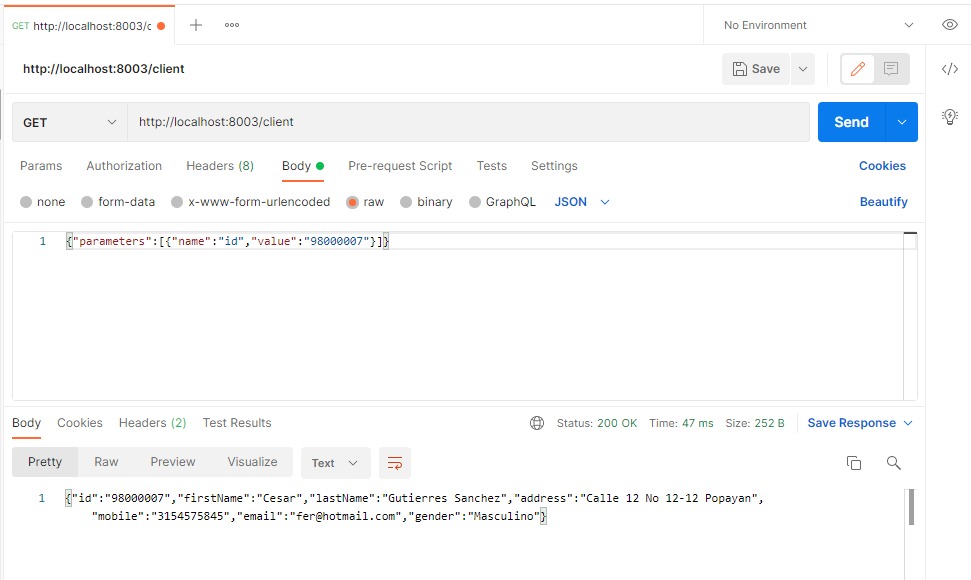




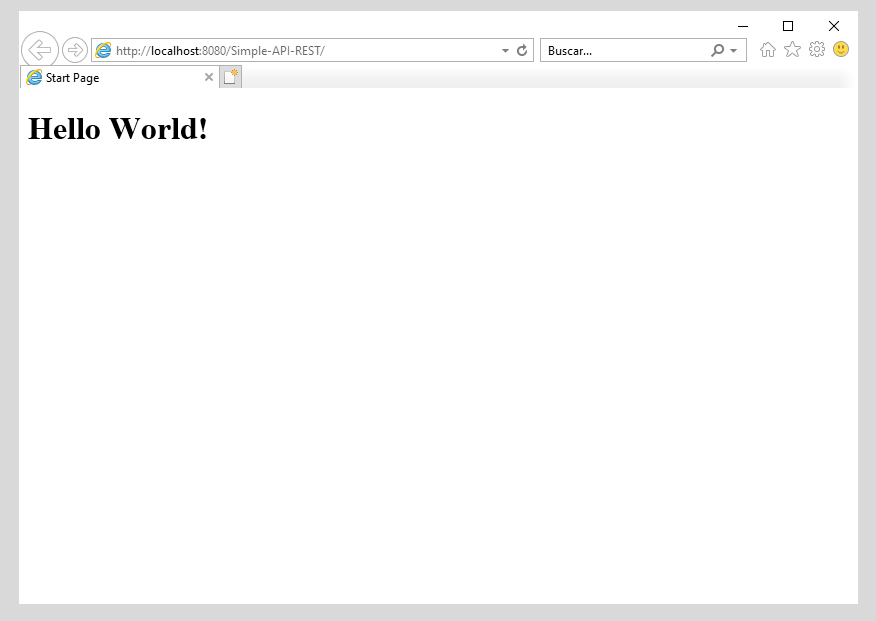


1. Correr el Web Server(infra.web) que vienen en el mismo proyecto AgencyTravelServer. Usar un cliente postman para hacer la consulta, recuerden que el protocolo cambio y ahora sólo van los parámetros. Ver la consulta postman. Valor 0.5



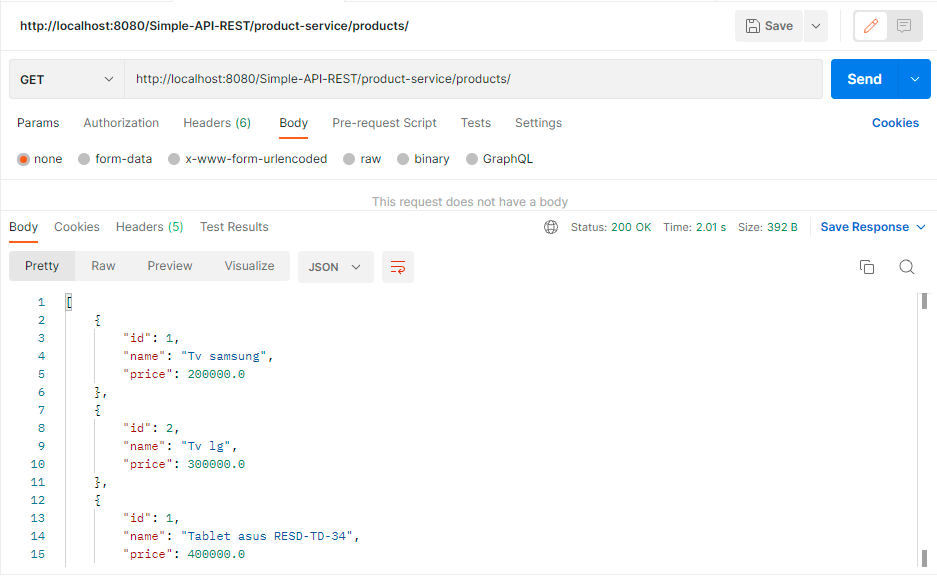


1. Realizar el taller de la API-Rest y probar las consultas a través de postman o un Jersey Client. Sigan el paso a paso del taller. Valor 1.5

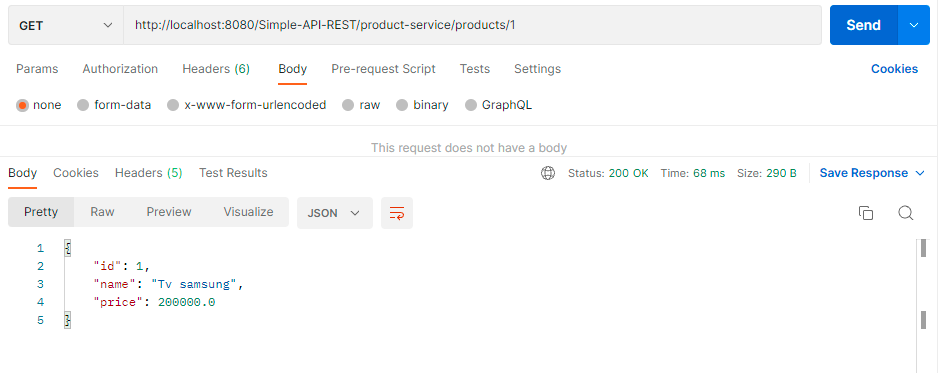


* GET (consulta y lectura)

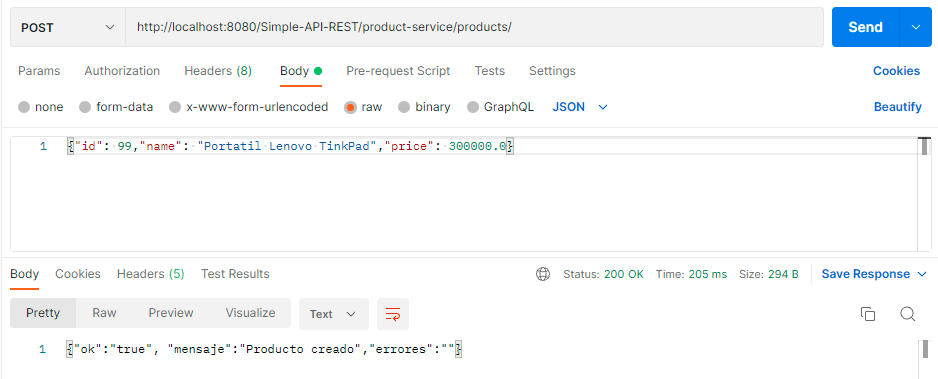
-Consultar todos los productos



-Consultar un producto en particular, en este ejemplo con id=1

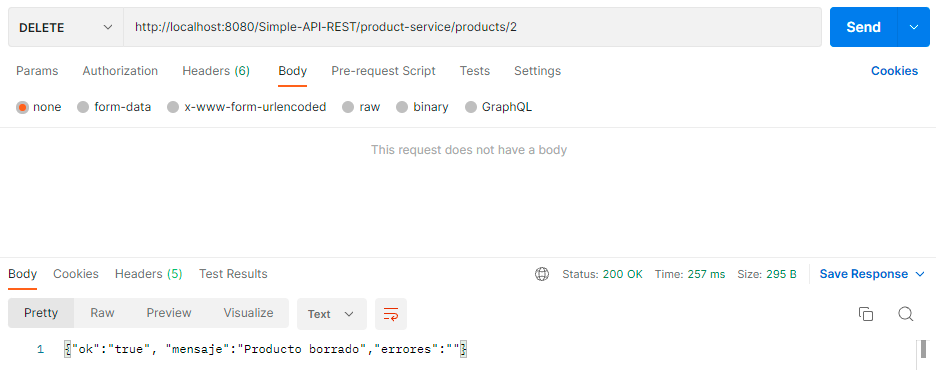


* POST (crear)



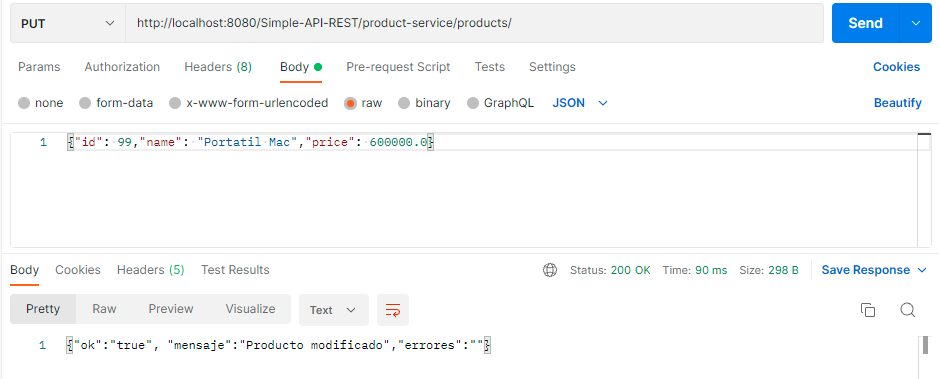
* DELETE (eliminar)

-Eliminar un producto en particular, para este ejemplo con id=2



* PUT (editar).

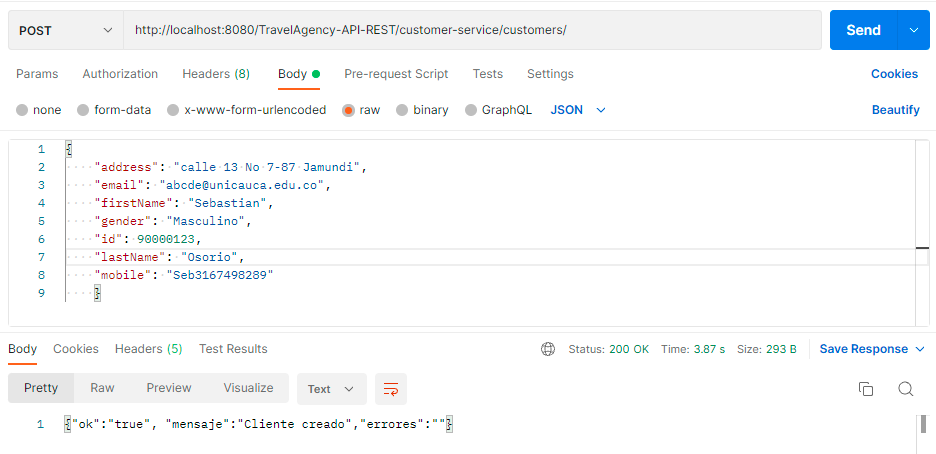
-Para este caso se editó el producto creado anteriormente

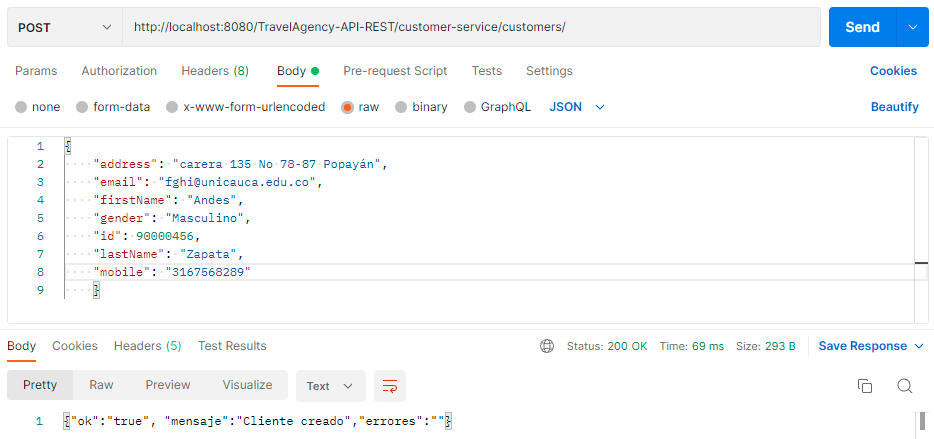


1. Hacer una API Rest para el AgencyTravelServer. Probarla desde un Jersey Client o a través de postman. Valor Valor 2.0.

* POST (crear)

-En este caso creamos varios usuarios para luego listarlos

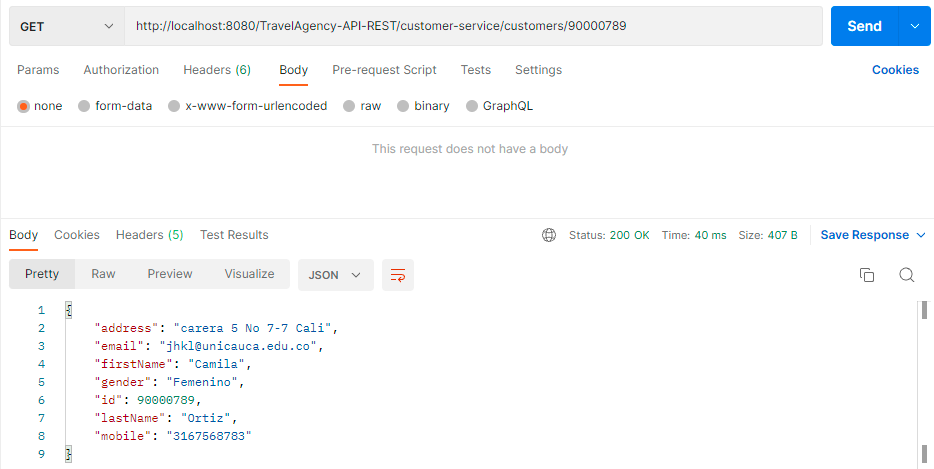






* GET (consultar)

-Consultamos a un usuario en específico, para este caso con id=90000789



* Repositorio del código:

<https://github.com/juanoa26/TravelAgency-API-REST>