# EJERCICIO TÉCNICO PARA CARGO INGENIERO DE DESARROLLO SEMI-SENIOR, INALAMBRIA INTERNACIONAL S.A.S

### **DOCUMENTO DE PRIEBAS**

AuthenticationManagerApi

### Prueba Login

https://localhost:44300/api/Users/Login



Si el usuario suministrado es válido se obtiene la respuesta:

```
Pretty Raw Preview Visualize JSON > 

1 
2 
2 
3 
3 
**success*: true,
3 
4 
**token*: "eyJhbGciOiJTUZIINiISInR5cCI6IkpXVCJ9.

eyJodHRwOi8vc2NoZWihcy54bWxzb2FwLm9yZy93cy8yMDA1LzA1L21kZW50aXR5L2NsYWltcy9uYW1laWRlbnRpZmllciI6ImFmcGVyZWEiLCJodHRwOi8vc2NoZWih

FpbGFkZHJlc3MiOiJhbmRyZXMucGVyZWFAaG90bWFpbC5jb20iLCJodHRwOi8vc2NoZWihcy54bWxzb2FwLm9yZy93cy8yMDA1LzA1L21kZW50aXR5L2NsYWltcy9naX

Zy93cy8yMDA1LzA1L21kZW50aXR5L2NsYWltcy9zdXJuYW11IjoiR2FyY2lhIiwiaHR@cDovL3NjaGVtYXMubWljcm9zb2Z0LmNvbS93cy8yMDA4LzA2L21kZW50aXR5

I6Imh@dHBzOi8vbG9jYWxob3N0OjQyMDAiLCJhdWQiOiJodHRwczovL2xvY2FsaG9zdDo0MjAwIn0.jEdtQfRQXaMZg2me_ci4v2w6G2AEdwyClX_etTUJ6cI"
```

En caso de que no exista el usuario o los datos ingresados estén incompletos:

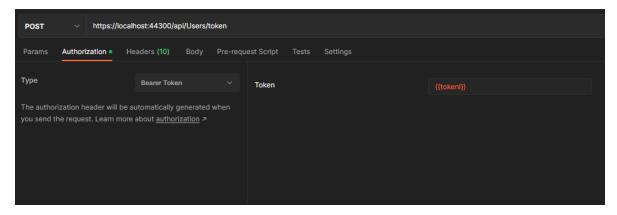
```
Body Cookies Headers (7) Test Results • 

Pretty Raw Preview Visualize Text > 

1 No autorizado
```

## Prueba TOKEN

## https://localhost:44300/api/Users/token



Si el token es válido se obtiene la respuesta:

Si el token no es válido o ha expirado se obtiene:

```
Body Cookles Headers (5) Test Results

Raw Preview Visualize JSON > 

**Topic Status: 200 OK

**Topic
```

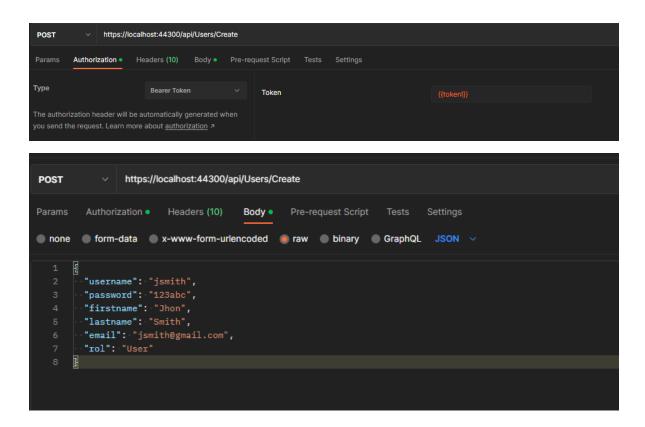
## Prueba CREAR USUARIO

### https://localhost:44300/api/Users/Create

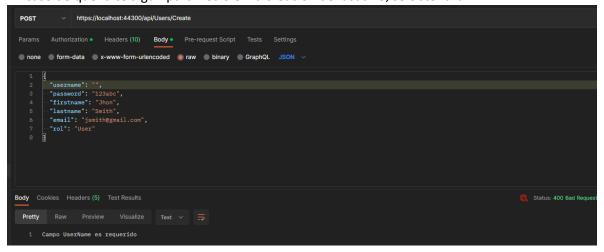
En este endpoint se valida que el usuario que hace la petición tiene el rol de administrador ("Admin"), y que por supuesto tenga sesión.

En el script facilitado se asegura que desde la bd se rechazará usuarios que tengan el mismo username o email, para evitar duplicidad de los datos. Todo lo demás puede repetirse.

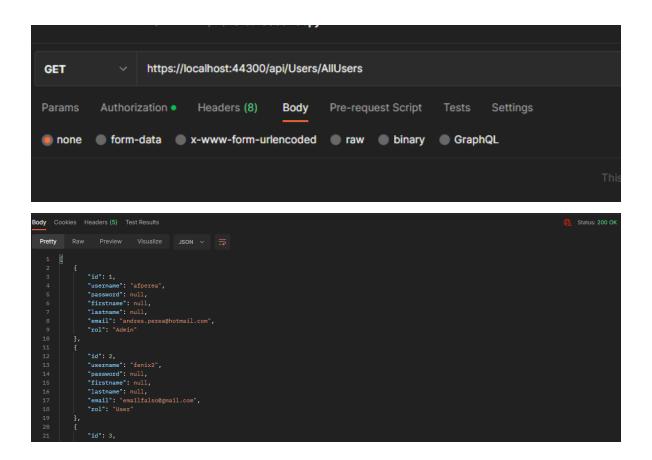
La consulta individual, así como el eliminar usuarios esta implementada, pero no expuesta.



En caso de que falte algún parámetro en la creación del usuario, se obtendrá:



Consulta de todos los usuarios.



Para finalizar, se debe aclara que solo están protegidas por rol, las rutas que permiten crear usuario y la de consultar todos los usuarios.