**Ejercicio Backend**

* Probar una API REST de Usuarios
* API de Usuarios a utilizar: API pública de GoRest.
* Objetivo: Crear un nuevo usuario, obtener la lista de usuarios y luego obtener el detalle de un usuario específico.
* Tecnología utilizada: **Kotlin**.

1. **Estrategia Planteada:**

Como primer paso, se procedió a probar de manera manual la API REST de Usuarios proporcionada en la herramienta POSTMAN.

1. GetUsers:

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

1. Create User:

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

1. Get Details:

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

1. **Como siguiente paso, se procedió a automatizar las pruebas de los tres endpoints en Kotlin**

Pasos realizados:

* + Armado del ambiente, y configuración del repositorio
  + Creación de estructura del proyecto
  + Desarrollo de la automatización
  + Pruebas y Optimización de los tests

1. **Captura de pantalla de los tests al ejecutar desde Terminal:**

Crear un nuevo usuario, Listar usuario por ID, Obtener usuarios: A screenshot of a computer screen

AI-generated content may be incorrect.

1. **Consideraciones**:
   1. Al crear un usuario es importante cambiar el email en el archivo config.properties porque es llave para el servicio POST /public/v2/users Create Users para tener una ejecución exitosa del caso de prueba con la creación de un usuario nuevo. De lo contrario, el test captura el error correspondiente.
   2. Acerca de token: Para la ejecución del test Create User, es preciso configurar en config.properties un token asociado al usuario logueado en el sitio de Go Rest.