

EXPLICACION DEL EJERCICIO

Se realizo el ejercicio backend funcional donde se crearon varias rutas para el futuro front-end que se pueda usar mas adelante entre esas rutas a la hora de verlo en el programa es a continuación como mostramos en la url:

- En el puerto principal <http://127.0.0.1:5000/> se encuentra un estilo Landín-page

<http://127.0.0.1:5000/>



- En el enlace donde se desarrollo los endpoints y el reto del ejercicio fue en <http://127.0.0.1:5000/usuarios/>

Dar formato al texto ☐

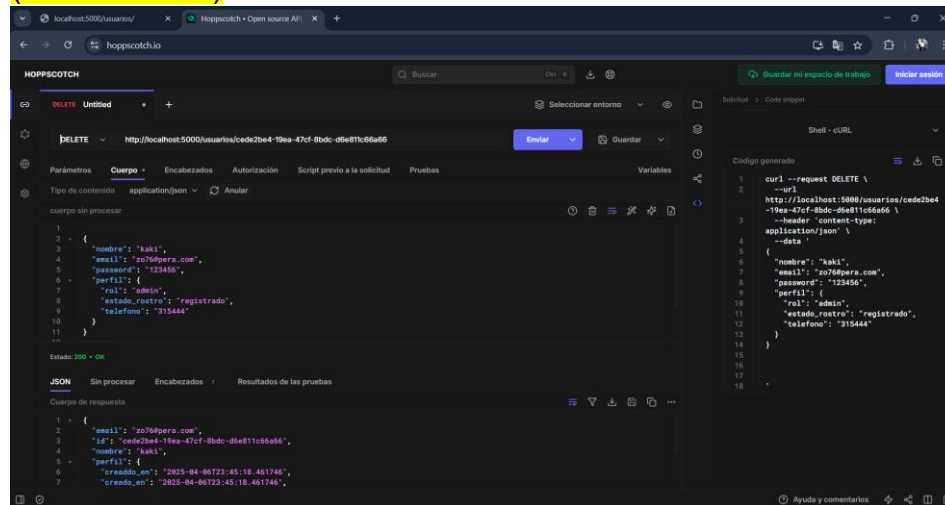
```
{
  "correo electrónico": "zoyle7@pwa.com",
  "id": "0b472974-3007-41ea-9a8b-893f5cb0ed4c",
  "nombre": "Loki",
  "perfil": {
    "creado_es": "2025-04-07T00:01:49.498913",
    "creado_por": "2025-04-07T00:01:49.498913",
    "estado_rostro": "registrado",
    "rol": "administrador",
    "telefono": "315444"
  }
}
```

Para el proceso de pruebas unitarias realizamos a través de la pagina <https://hoppscotch.io/>

(Para usarlo descargamos la extensión en Chrome <https://chromewebstore.google.com/detail/hoppscotch-browser-extens/amknoiejhlmhancpahfcfcfhllgkpblid?pli=1>)

Donde lo usamos para validar que todos los endpoints funcionaran correctamente como se debía realizar y arrojara los datos correctos, para filtrar o realizar búsquedas, delete o algo en especifico lo que hacemos es especificar el link del puerto que usamos ya activo y luego colocamos / y el id especifico del usuario para generar la validación en concreto de los requerimientos sean un modificar, delete o buscar del usuario con su perfil creado

ej: <http://localhost:5000/usuarios/cede2be4-19ea-47cf-8bdc-d6e811c66a66>
(id del usuario)



- En el siguiente que es de register es la ruta <http://127.0.0.1:5000/register>

The screenshot shows the **FaceReg** registration form. The form is titled **Formulario de Registro** and includes the following fields:













- Nombre**:
- Apellidos**:
- Correo Electrónico**:
- Contraseña**:
- Confirmar Contraseña**:

Below the form is a **Registrarse** button. At the bottom, there are social media icons for Google, GitHub, Facebook, and Twitter, followed by the text **¿Ya tienes una cuenta? Iniciar Sesión**.

- El de login <http://127.0.0.1:5000/login>

- El de user es donde se implemento un crud para users y administrar los usuarios y perfiles

<http://127.0.0.1:5000/user>

ID	Nombre	Apellidos	Correo	Estado	Fecha Registro	Acciones
1	Juan	Pérez González	juan.perez@ejemplo.com	Activo	14 de marzo de 2025	  
2	María	López Rodríguez	maria.lopez@ejemplo.com	Activo	17 de marzo de 2025	  
3	Carlos	Sánchez Martínez	carlos.sanchez@ejemplo.com	Inactivo	9 de febrero de 2025	  
4	Ana	Martín Jiménez	ana.martin@ejemplo.com	Pendiente	31 de marzo de 2025	  
5	Roberto	Fernández Díaz	roberto.fernandez@ejemplo.com	Activo	24 de enero de 2025	