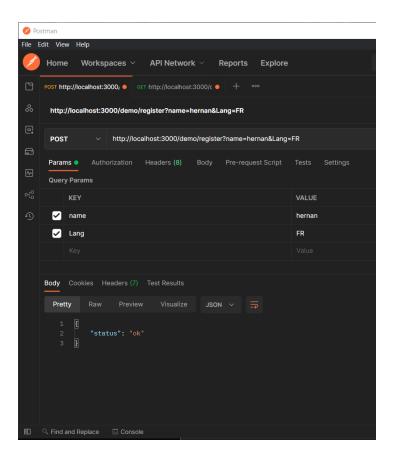
SIMPLE MICORSERVICIO API CON NODEJS Y EXPRESS

METODO POST (REGISTRAR IDOMA DEL USUARIO)

Se recibe en los parámetros de la URI los campos "name" y "Lang". Se guardan en un diccionario donde la clave es el nombre y el valor el idioma.

```
routers.post("/demo/register", (req, res) => {
   users[req.query.name] = req.query.Lang;
   res.json({ status: "ok" });
})
```

```
routers.post("/demo/register", (req, res) => {
          \verb|console.log("[POST] : ", req. query.name", req. query.Lang||
          users[req.query.name] = req.query.Lang;
          console.log(users);
          res.json({ status: "ok" });
      app.use(routers);
      app.listen(3000, () => {
          console.log("INICIADO.....")
                  TERMINAL DEBUG CONSOLE
                                                                                                     Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.
Prueba la nueva tecnología PowerShell multiplataforma https://aka.ms/pscore6
PS C:\Users\Mannulus\Documents\UIS\2022-1\TrabajosSoftwareIII> cd .\simpleAPI\
PS C:\Users\Mannulus\Documents\UIS\2022-1\TrabajosSoftwareIII\simpleAPI> node .\index.js
INICIADO....
[POST]: felipe ES
 felipe: 'ES'
[POST] : juan EN
{ felipe: 'ES', juan: 'EN' }
[POST]: hernan FR
 felipe: 'ES', juan: 'EN', hernan: 'FR' }
```



METODO GET (SALUDO AL USUARIO)

Recibe un parámetro en la URI "name" el cual usa para buscar el índice en el diccionario y el valor que seria el Lang, Mediante un switch decide el saludo dependiendo de su idioma y luego envia el mensaje.

```
routers.get("/demo/greeting", (req, res) => {
    let id = Object.keys(users).findIndex(val => val == req.query.name);
    var saludo = "";
    switch(users[req.query.name]){
        case "ES":
            saludo = "Hola";
            break;
        case "FR":
            saludo = "Salut"
            break;
        default:
            saludo = "Hello";
    }
    res.json({ id: id, content: `${saludo}, ${req.query.name}!` })
})
```

