

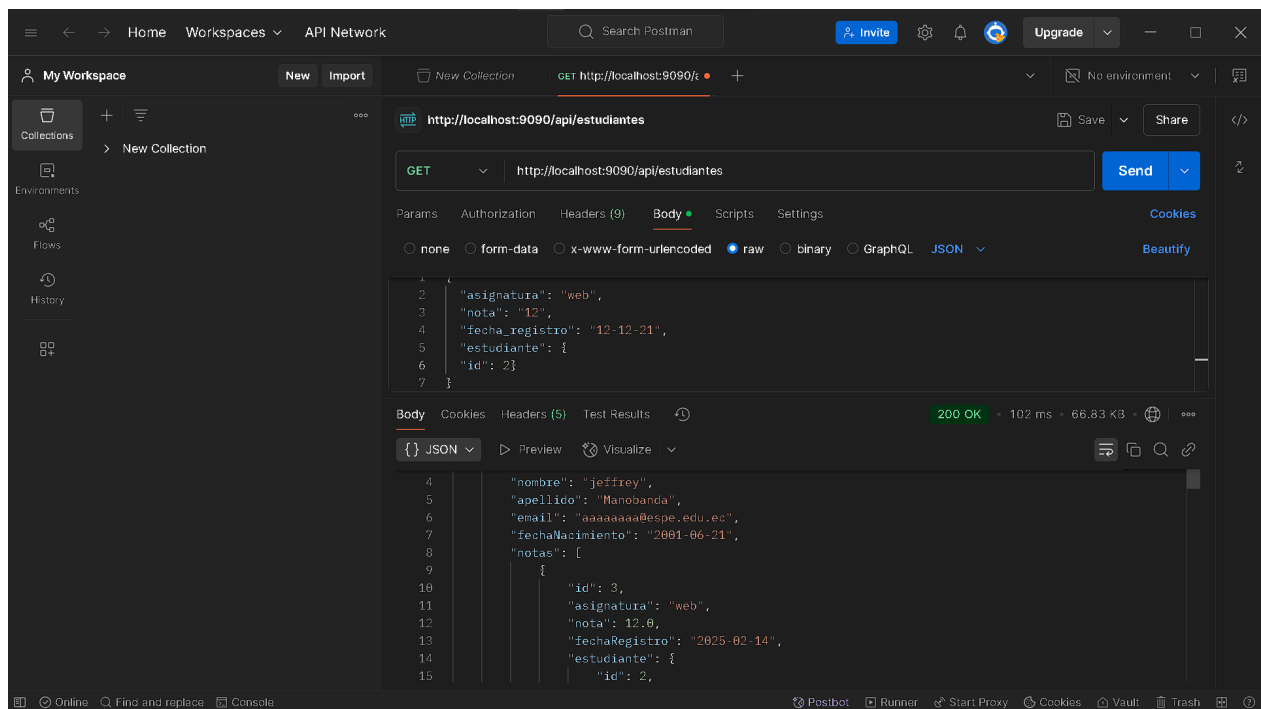


# Formato de Tarea

## 1. Portada

- **Título de la tarea:** Api Rest
- **Asignatura:** Web de desarrollo avanzado
- **Nombre del estudiante:** Jeffrey Manobando, Pamela Chipe, Richard Gualotuña, Jhordy Marcillo
- **Fecha de entrega:** 14 de febrero
- **Nombre del profesor o docente:** Ing. Doris Chicaiza
- **Universidad:** Universidad de fuerzas armadas ESPE

## 2. Objetivo General





**ESPE**  
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS  
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

Postman interface showing a REST client request to `http://localhost:9090/api/estudiantes/3=`. The request is a GET method. The response is a 200 OK status with a JSON body containing student information.

**Request:**

```
GET http://localhost:9090/api/estudiantes/3=
```

**Response:**

```
{  "id": 3,  "nombre": "Maria",  "apellido": "Paola",  "email": "tiapaola@espe.edu.ec",  "fechaNacimiento": "2001-06-21",  "notas": []}
```

Postman interface showing a REST client request to `http://localhost:9090/api/estudiantes/3=`. The request is a GET method. The response is a 200 OK status with a JSON body containing student information.

**Request:**

```
GET http://localhost:9090/api/estudiantes/3=
```

**Response:**

```
{  "id": 3,  "nombre": "Maria",  "apellido": "Paola",  "email": "tiapaola@espe.edu.ec",  "fechaNacimiento": "2001-06-21",  "notas": []}
```



**ESPE**  
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS  
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

New Collection POST http://localhost:9090, +

http://localhost:9090/api/estudiantes Save Share </>

POST http://localhost:9090/api/estudiantes Send

Params Authorization Headers (9) Body Scripts Settings Cookies

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL JSON Beautify

```
1 {
2   "nombre": "Maria",
3   "apellido": "Paola",
4   "email": "tiapaola@espe.edu.ec",
5   "fechaNacimiento": "2001-06-22"
6 }
```

Body Cookies Headers (5) Test Results 200 OK • 125 ms • 302 B •

{ JSON Preview Visualize

```
1 {
2   "id": 3,
3   "nombre": "Maria",
4   "apellido": "Paola",
5   "email": "tiapaola@espe.edu.ec",
6   "fechaNacimiento": "2001-06-22T00:00:00.000+00:00",
7   "notas": null
8 }
```

Home Workspaces API Network Search Postman Invite Upgrade

My Workspace New Import New Collection POST http://localhost:9090, +

http://localhost:9090/api/notas Save Share </>

POST http://localhost:9090/api/notas Send

Params Authorization Headers (9) Body Scripts Settings Cookies

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL JSON Beautify

```
1 {
2   "asignatura": "web",
3   "nota": "12",
4   "fecha_registro": "12-12-21",
5   "estudiante": {
6     "id": 2
7   }
8 }
```

Body Cookies Headers (5) Test Results 200 OK • 174 ms • 383 B •

{ JSON Preview Visualize

```
1 {
2   "id": 3,
3   "asignatura": "web",
4   "nota": 12.0,
5   "fechaRegistro": "2025-02-14T17:52:34.490+00:00",
6   "estudiante": {
7     "id": 2,
8     "nombre": null,
9     "apellido": null,
10    "email": null,
11    "fechaNacimiento": null,
12    "notas": null
13  }
14 }
```

Online Find and replace Console Postbot Runner Start Proxy Cookies Vault Trash