

Actividad # 21 - Api Testing

Antonella Burbano

Blanca Vargas
Dalila Mistura


Testing & Automatización
MindHub
2024

Ejercicio 1:

JSON con propiedad: nombre, apellido, edad y si tienes mascota.

JSON FORMATTER & VALIDATOR

AboutLearnBookmarkletFAQCh



Paste in JSON or a URL, drop a file, browse, or load an example to begin.

JSON Data/URL

```
{
  "Nombre": "Antonella",
  "Apellidos": ["Burbano", "Narvaez"],
  "Edad": null,
  "Mascota": true
}
```

Process

#1September 16th 2024, 12:14:54 pm

VALID (RFC 8259)

Formatted JSON Data

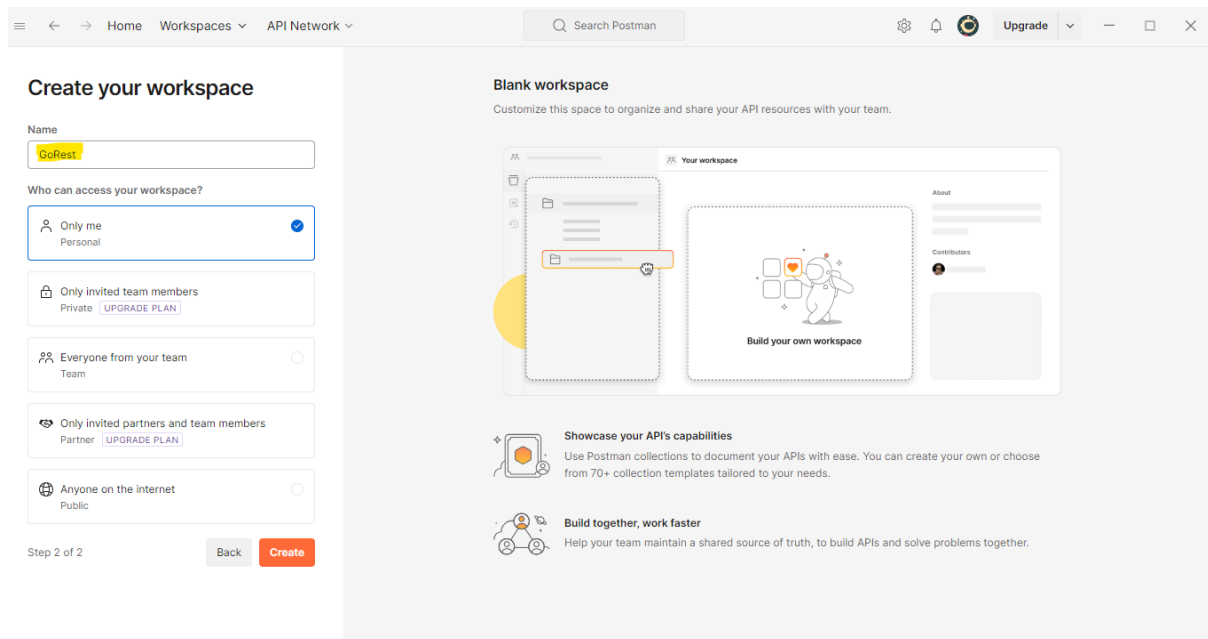
```
{
  "Nombre": "Antonella",
  "Apellidos": [
    "Burbano",
    "Narvaez"
  ],
  "Edad": null,
  "Mascota": true
}
```

Script:

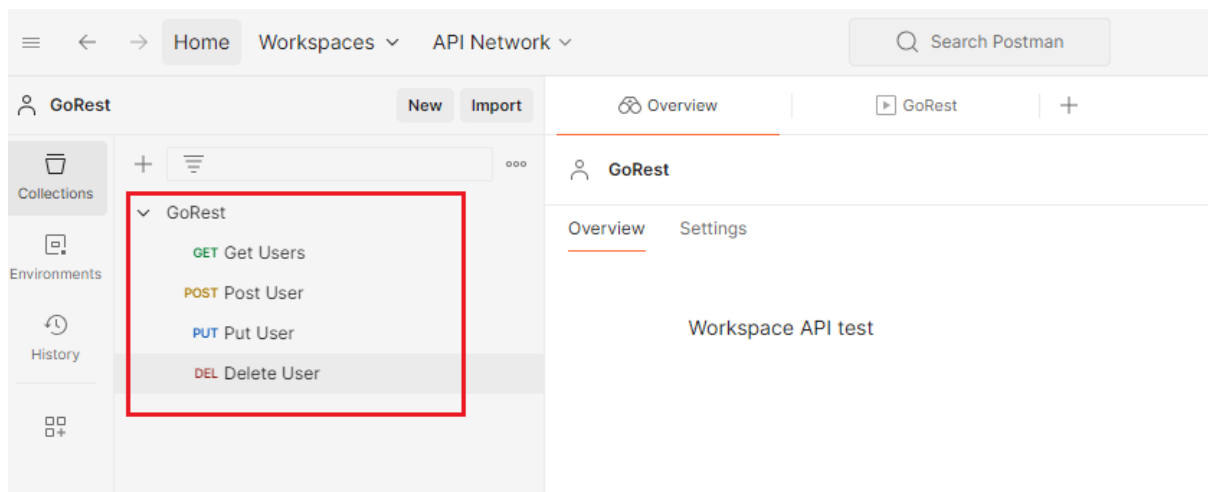
```
{
  "Nombre": "Antonella",
  "Apellidos": [
    "Burbano",
    "Narvaez"
  ],
  "Edad": null,
  "Mascota": true
}
```

Ejercicio 2:

- Creación del WorkSpace “GoRest”.

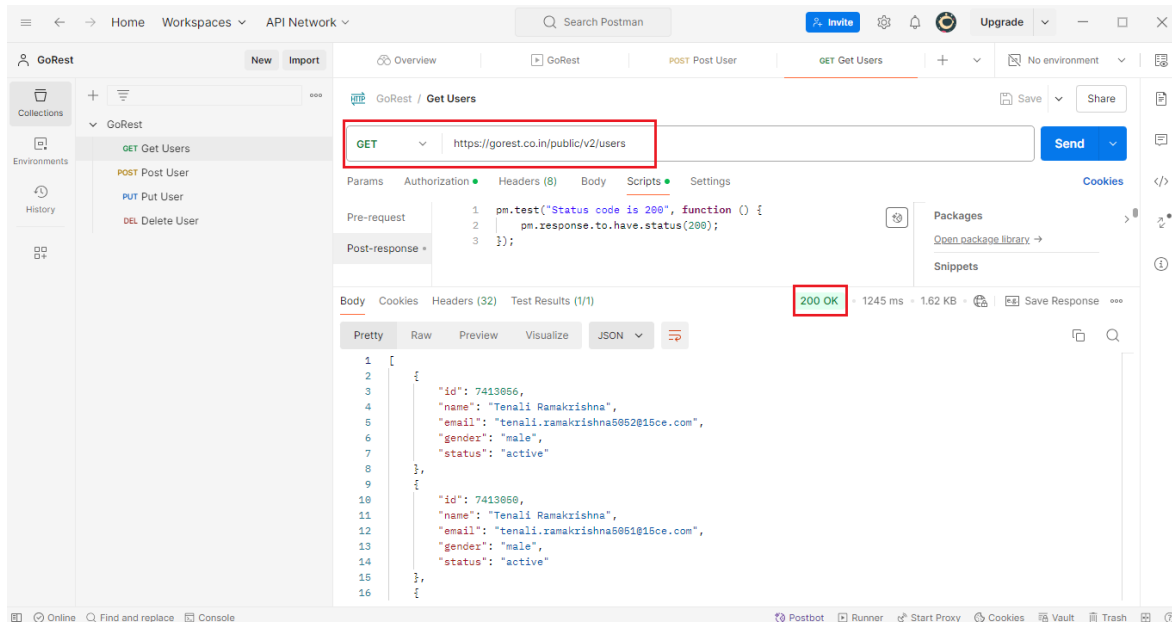


- Colección y request creados.



Respuestas de cada request

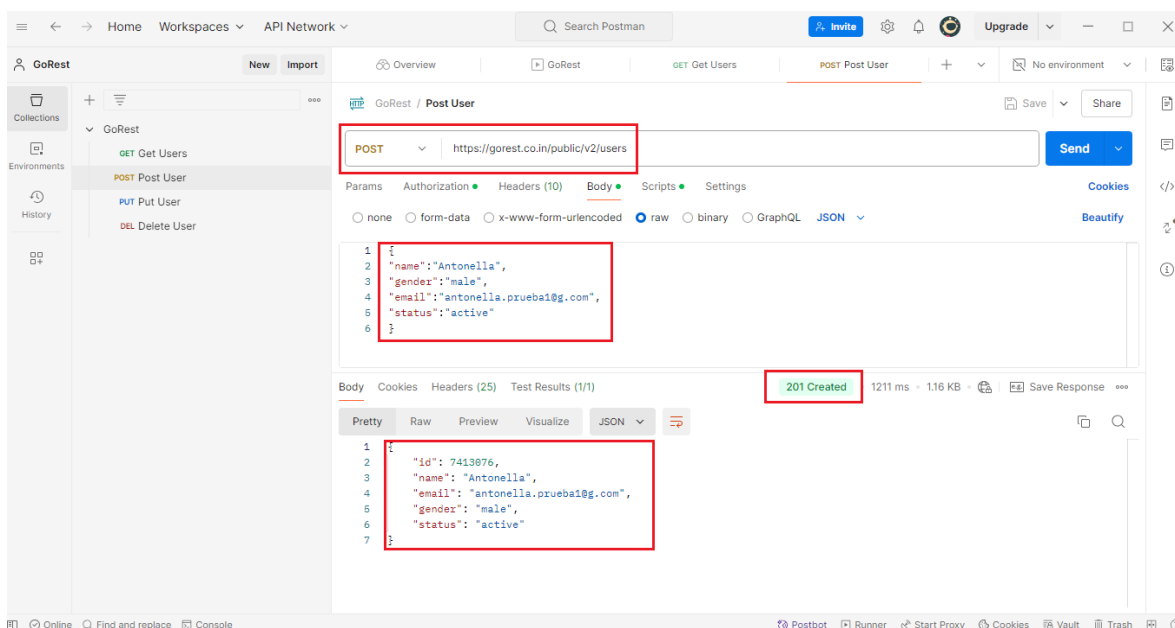
- Respuesta método petición HTTP **GET** en Postman.



Detalles de la Respuesta

- Estado HTTP: 200 OK
- Tiempo de Respuesta: 1243ms

- Respuesta método petición HTTP **POST** en Postman.

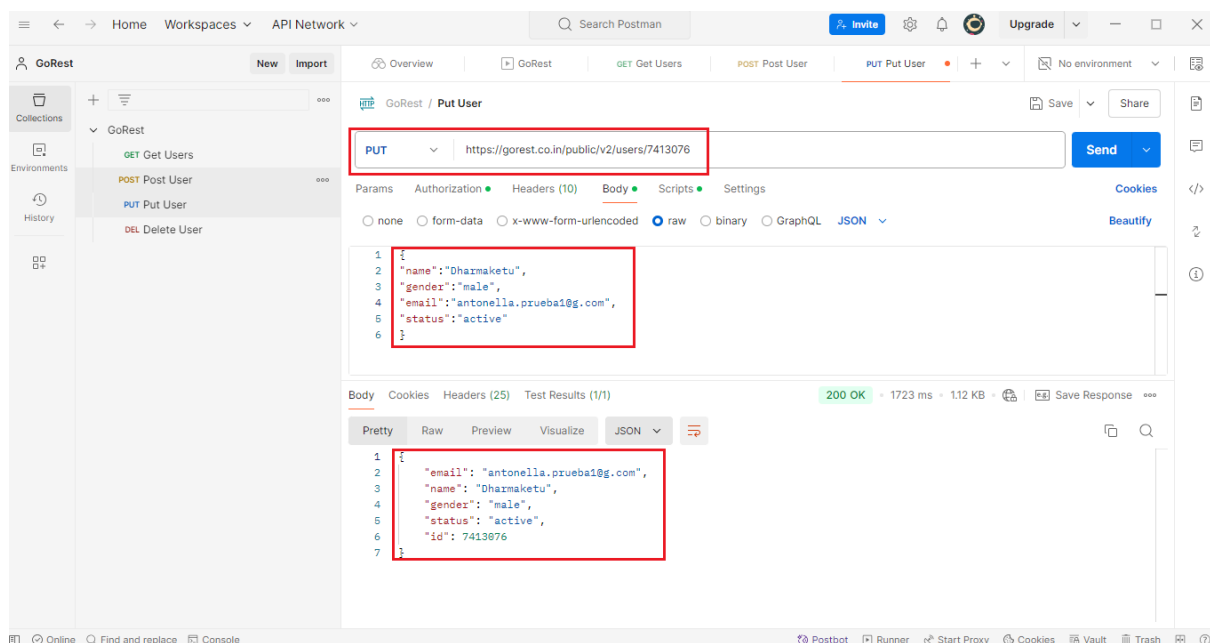


Script JSON:

```
{
  "name": "Antonella",
  "gender": "male",
  "email": "antonella.prueba1@g.com",
  "status": "active"
}
```

Detalles de la Respuesta

- Estado HTTP: 201 Created
 - Tiempo de Respuesta: 1211ms
- Respuesta de método petición HTTP **PUT** en Postman.



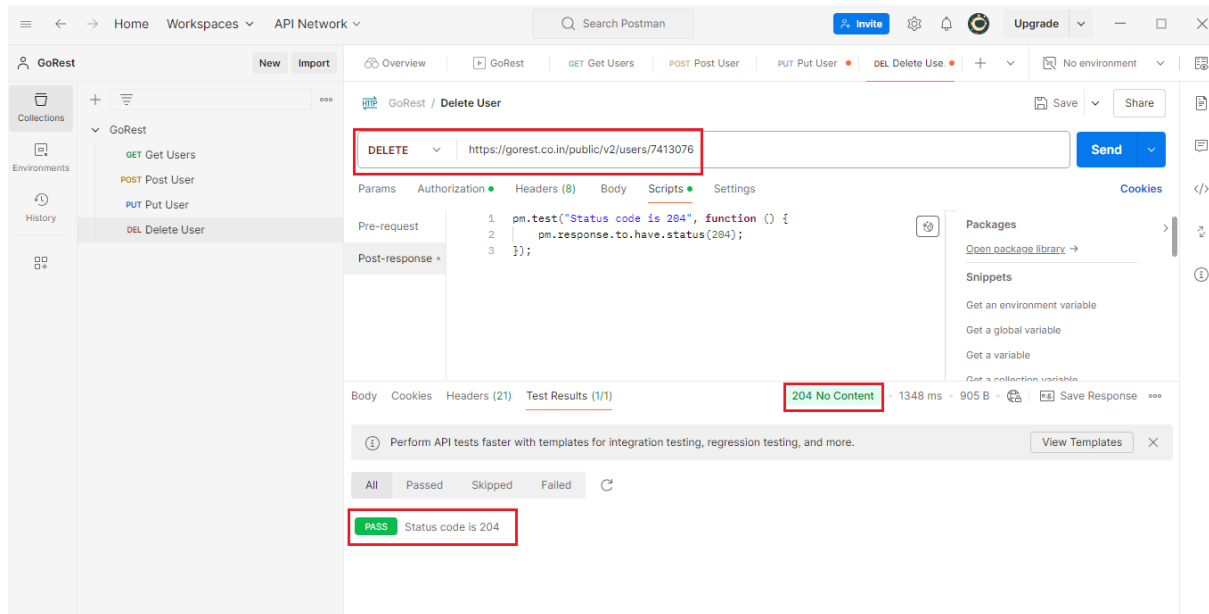
Script JSON:

```
{
  "name": "Dharmaketu",
  "gender": "male",
  "email": "antonella.prueba1@g.com",
  "status": "active"
}
```

Detalles de la Respuesta

- Estado HTTP: 200 OK
- Tiempo de Respuesta: 1723 ms

- Respuesta de método petición HTTP **DELETE** en Postman.



Detalles de la Respuesta

- Estado HTTP: 204 No Content
- Tiempo de Respuesta: 1348 ms

Ejecución de la colección completa con los tests

GoRest

NewImport

OverviewGET Get User:POST Post Use:PUT Put User:DEL Delete Use:GoRest+No environment

GoRest

Run AgainAutomate Run+ New RunExport Results

GoRest - Run results

Ran today at 14:33:30 · View all runs

Source	Environment	Iterations	Duration	All tests	Avg. Resp. Time
Runner	none	1	3s 151ms	4	561 ms

All TestsPassed (4)Failed (0)Skipped (0)View Summary

Iteration 1

GET Get Users

https://gorest.co.in/public/v2/users

200 OK 447 ms 1.65 KB

PASSStatus code is 200

POST Post User

https://gorest.co.in/public/v2/users

201 Created 570 ms 1.194 KB

PASSStatus code is 201

PUT Put User

https://gorest.co.in/public/v2/users/7413069

200 OK 602 ms 1.159 KB

PASSStatus code is 200

DELETE Delete User

https://gorest.co.in/public/v2/users/7413069

204 No Content 625 ms 903 B

PASSStatus code is 204

OnlineFind and replaceConsolePostbotRunnerStart ProxyCookiesVaultTrash

GoRest

NewImport

OverviewGoRestPOST Post UserGoRest+No environment

GoRest

SaveRunFork0Share

OverviewAuthorizationScriptsVariablesRuns

FunctionalScheduledPerformance

Runs triggered for this collection via Collection Runner and Postman CLI.

Last 100 runsRun byRun statusSource

	Start time	Source	Duration	All tests	Passed	Failed	Skipped	Avg. Resp. Time
	> Sep 16, 2024 14:33:30	Runner	3s 151ms	4	4	0	0	561 ms

OnlineFind and replaceConsolePostbotRunnerStart ProxyCookiesVaultTrash