

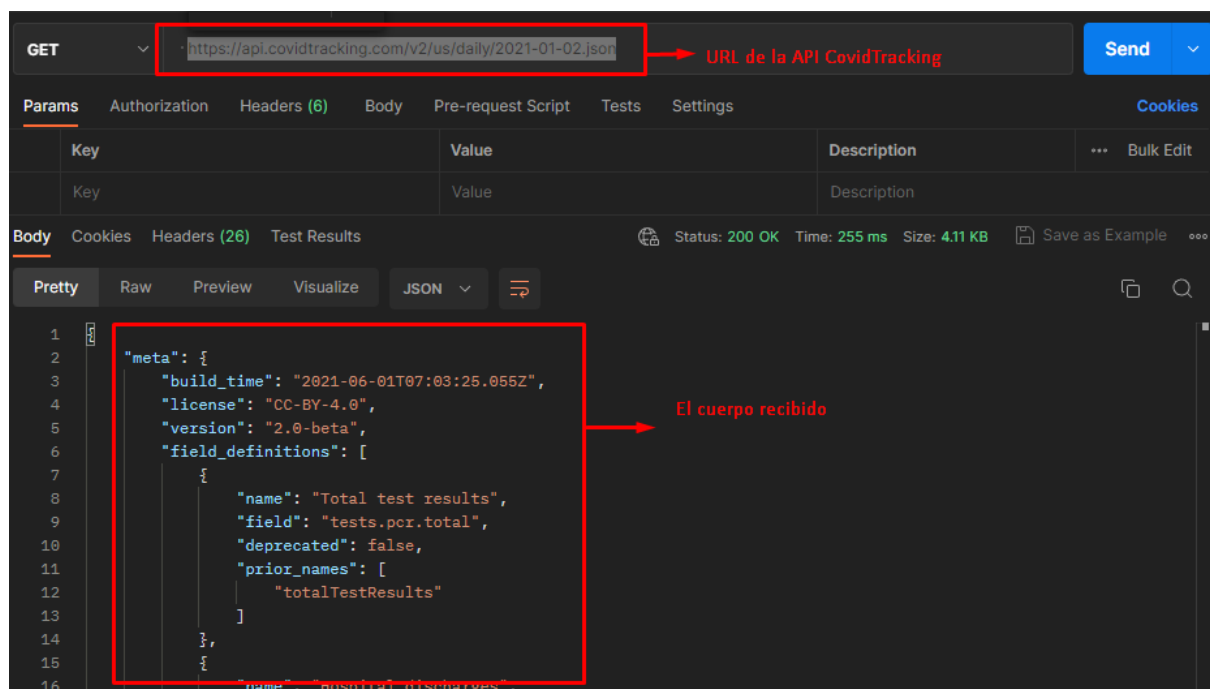
# Informe Serenity

Se hace la automatización del primer servicio de la API CovidTraking con el método GET y el framework Serenity propuesto en este taller.

Esta es la información que se pasa para ejecutar los escenarios

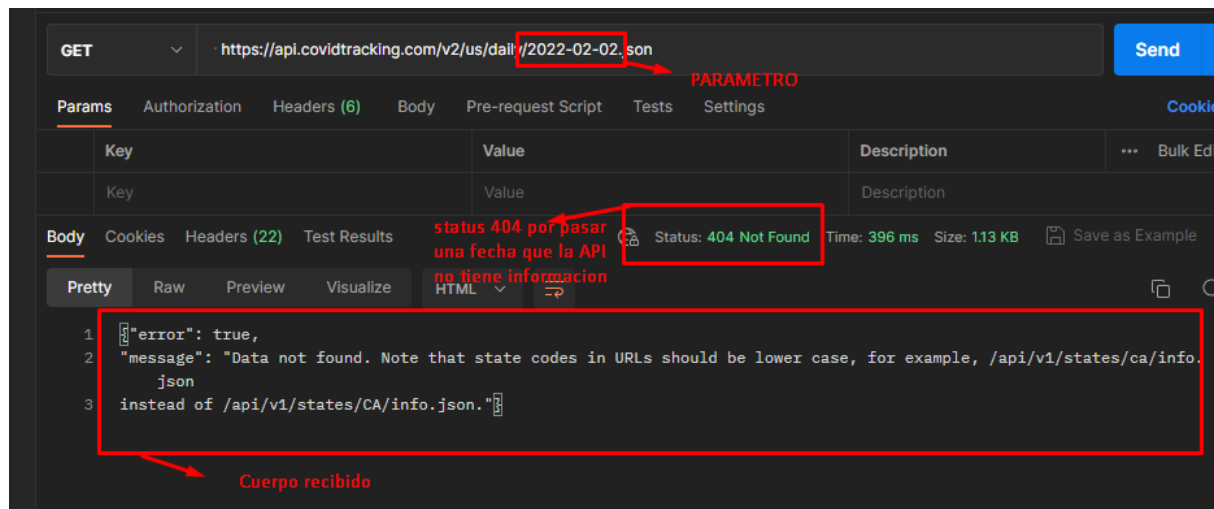
fecha	status
"2021-01-02"	200
"2022-02-02"	404
"2020-02-01"	200

A continuación se observa las capturas de pantalla de la aplicación POSTMAN ejecutando las peticiones directamente en esta herramienta escribiendo la fecha "2021-01-02" como argumento en url y se recibe un status 200.

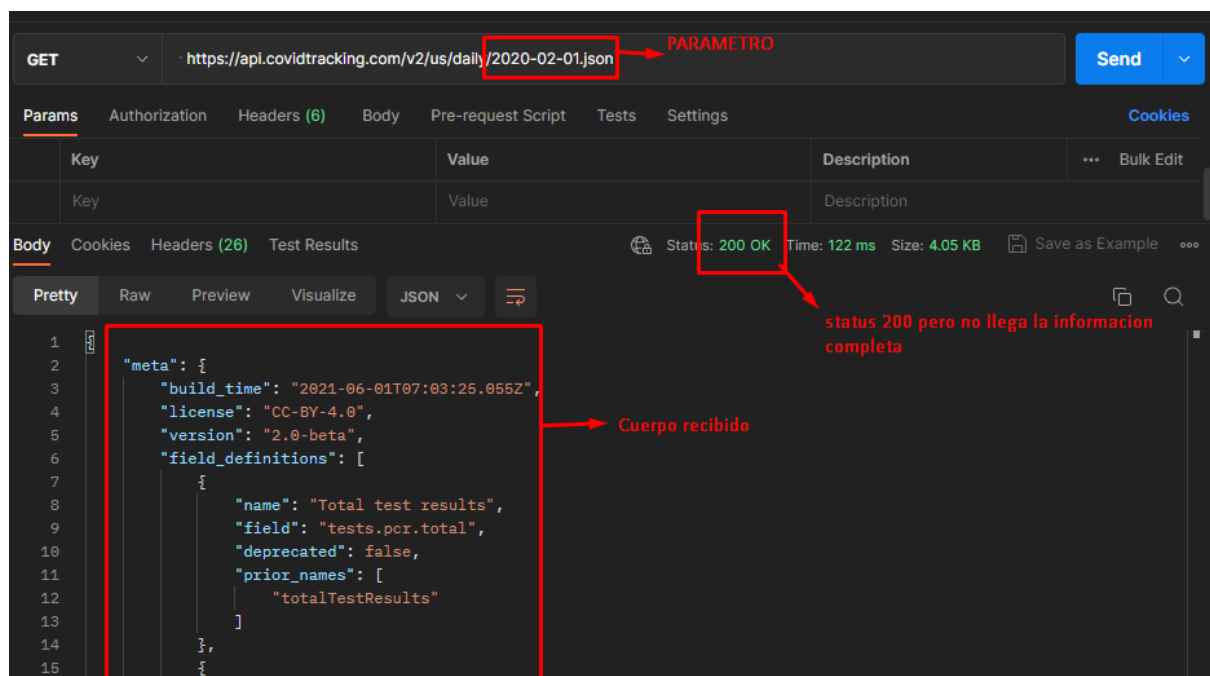


En la siguiente imagen se observa que se cambia la fecha "2022-02-02"

que se pasa como parámetro en la URL de API Y se puede observar un status 404 de not found



En la siguiente imagen se observa que se cambia la fecha "2020-02-01" que se pasa como parámetro en la URL de API Y se puede observar un status 200 pero con mucha información incompleta



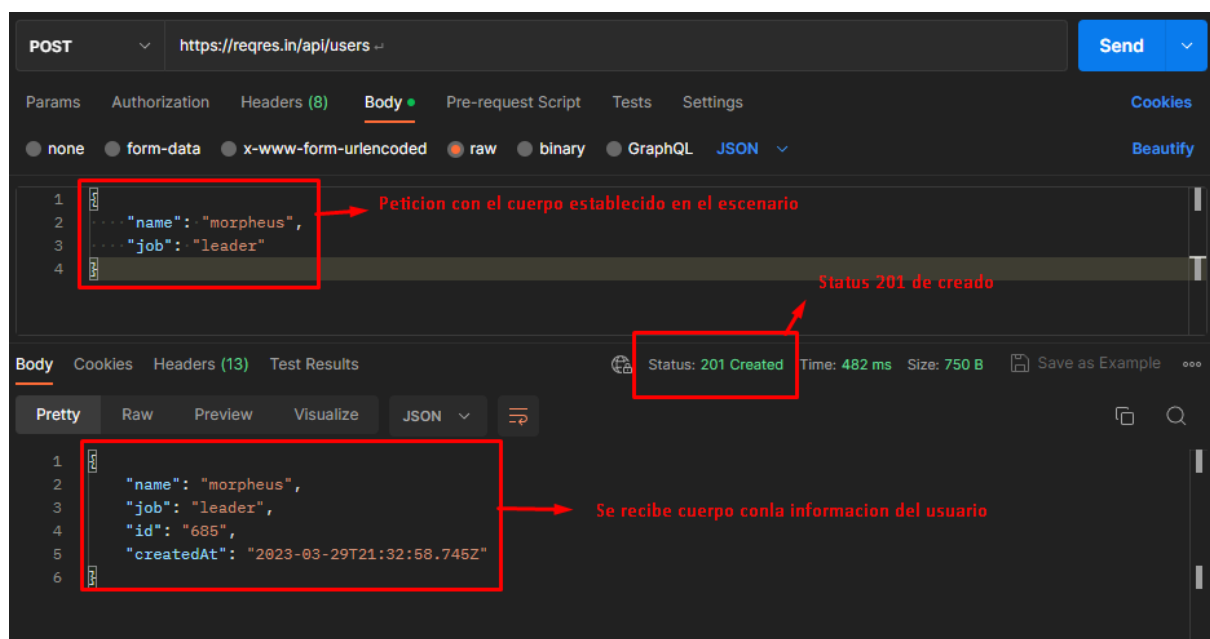
## Segundo escenario

Se hace la automatización del segundo servicio de la API ReqresIn con el método POST y el framework Serenity propuesto en este taller.

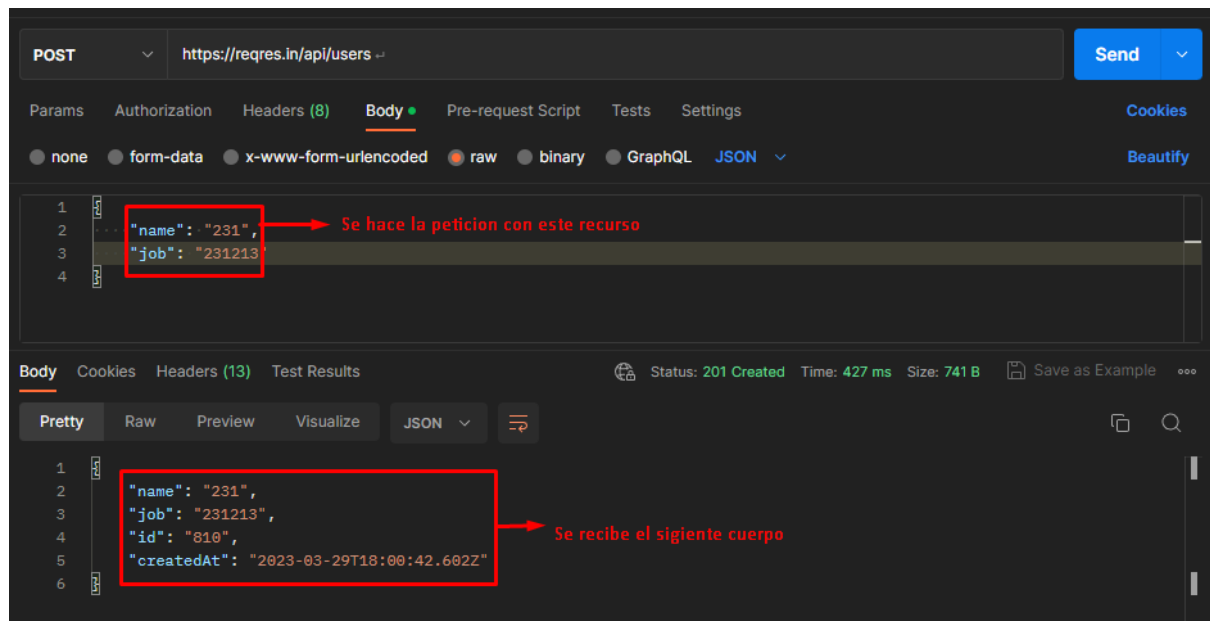
Esta es la información que se pasa para ejecutar los escenarios

name	job	status
"morpheus"	"leader"	201
"1123"	"police"	400
"1123"	"232112"	400

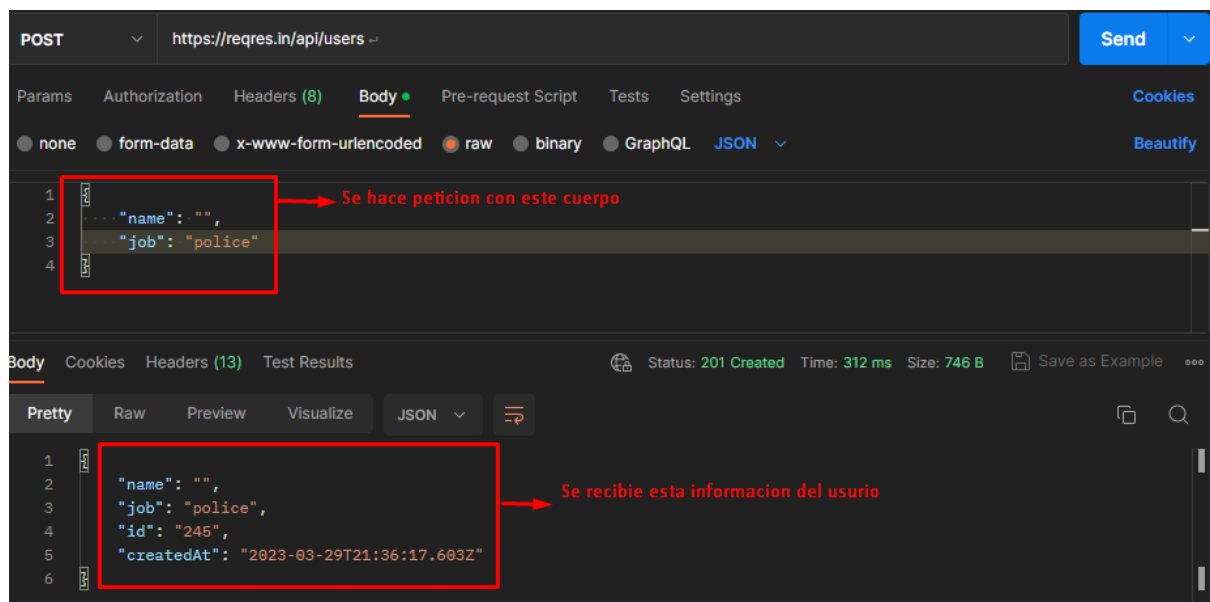
A continuación se observa las capturas de pantalla de la aplicación POSTMAN ejecutando las peticiones directamente en esta herramienta escribiendo el nombre morpheus, el trabajo leader y el status 201



se observa las captura de pantalla de la aplicación POSTMAN ejecutando las peticiones directamente en esta herramienta escribiendo el nombre 1123, el trabajo police y el status 400



se observa la captura de pantalla de la aplicación POSTMAN ejecutando las peticiones directamente en esta herramienta escribiendo el nombre "", el trabajo 1232112 y el status 400



## Reporte Serenity:

A continuación se visualiza el reporte obtenido por el framework Serenity:

### Test Results: All Tests

6 test escenarios (including 6 rows of test data)

Summary Test Results

#### Automated Tests

Show 10 entries

Feature	Scenario	Steps	Start Time	Duration	Result
Crear usuario	Peticion exitosa (3 examples)	3	16:12:39	2s 249ms	✓
Ver informacion de muertes por covid	Peticion exitosa (3 examples)	3	16:12:23	11s 632ms	✓

Showing 1 to 2 of 2 entries

Previous 1 Next

#### Manual Tests

No manual tests were recorded

En la siguiente imagen se visualiza la ejecución de cada caso de prueba y los resultados obtenidos

Given el usuario esta en la API  
When hace una peticio POST con <name> y <job>  
Then puede ver la informacion de usuario y <status>

El escenario outline propuesto

Examples:

#	Name	Job	Status
1	"morpheus"	"leader"	200
2	""	"police"	400
3	"1123"	"232112"	400

La informacion que se le pasa a cada cp del servicio

Steps	Outcome	⌚
Example: {name="morpheus", job="leader", status=200}	SUCCESS	1.25s
Given el usuario esta en la API	SUCCESS	0.02s
When hace una peticio POST con "morpheus" y "leader"	SUCCESS	1.22s
Then puede ver la informacion de usuario y 200	SUCCESS	0s
Example: {name="", job="police", status=400}	SUCCESS	0.48s
Given el usuario esta en la API	SUCCESS	0.02s
When hace una peticio POST con "" y "police"	SUCCESS	0.47s

La ejecución de cada cp