

## TEST DE API - POKEAPI

Nº caso de prueba: 01

Tipo de caso: Positivo

URL: <https://pokeapi.co/api/v2/>

Endpoint: [pokemon/6/](https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/6/)

Metodo HTTP: GET

Pasos:

- 1) Ingresar el json que indica el pokemon nº 6 de la API

Resultado Esperado: 200 OK

Resultado Obtenido: 200 OK

The screenshot shows a REST client interface with the following details:

- URL:** <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/6/>
- Method:** GET
- Status:** 200 OK (193 ms, 9.67 KB)
- Response Body (JSON):**

```
{  "base_experience": 207,  "cries": {    "latest": "https://raw.githubusercontent.com/PokeAPI/cries/main/cries/pokemon/latest/6.ogg",    "legacy": "https://raw.githubusercontent.com/PokeAPI/cries/main/cries/pokemon/legacy/6.ogg"  },  "forms": [    {      "name": "charizard",      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/pokemon-form/6/"    }  ]}
```

Nº caso de prueba: 02

Tipo de caso: **Negativo**

URL: <https://pokeapi.co/api/v2/>

Endpoint: item/10000/

Metodo HTTP: GET

Pasos:

1. Ingresar carácter numérico 10000 al final del endpoint

Resultado Esperado: **400** (otros casos 401, 404, etc)

The screenshot shows a REST client interface with the following details:

- URL:** <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/6/>
- Method:** GET
- Send Button:** Send
- Params Tab:** Headers (7), Body, Scripts, Settings
- Query Params Table:**

Key	Value	Description
Key	Value	Description
- Body Tab:** Cookies, Headers (25), Test Results
- Response Status:** 404 Not Found
- Response Time:** 566 ms
- Response Size:** 1.26 KB
- Response Content:** 1 Not Found

Resultado Obtenido: 404 Not found

Nº caso de prueba: 03

Tipo de caso: **Positivo**

URL: <https://pokeapi.co/api/v2/>

Endpoint: item/10/

Metodo HTTP: DELETE

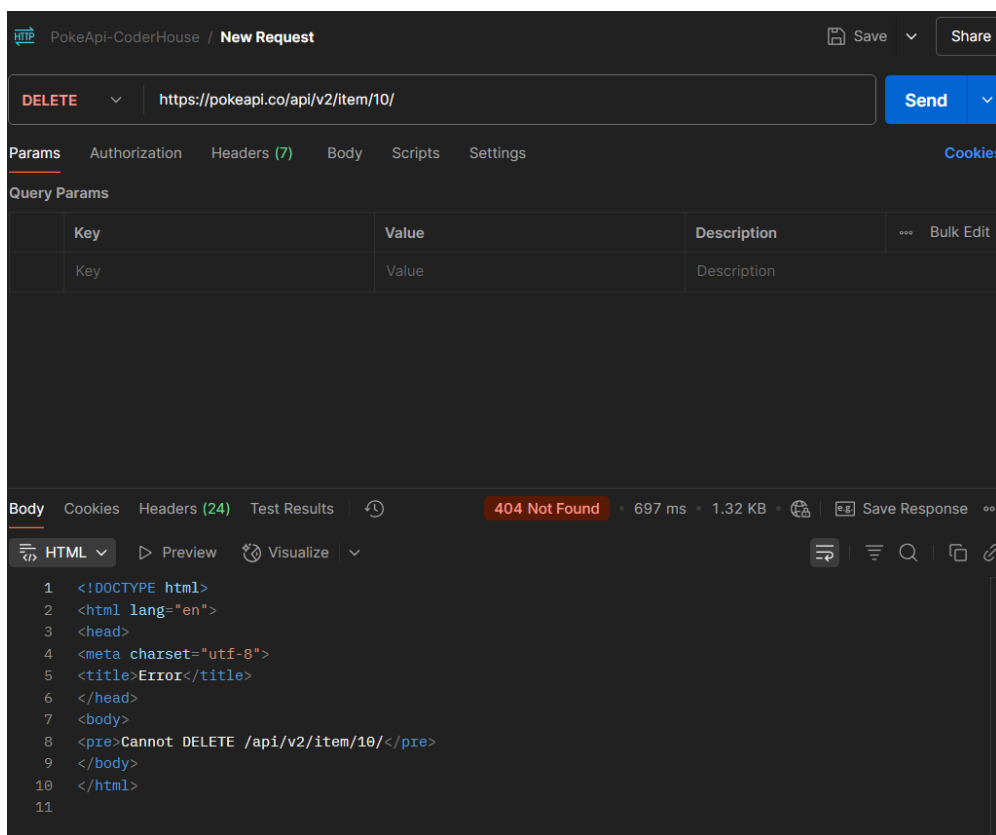
Pasos:

1. Eliminar el item 10 del endpoint

Resultado Esperado: 200 OK (otros casos 401, 404, etc)

Resultado Obtenido: 404 Not found - 

```
Cannot DELETE /api/v2/item/10/
```



Nº caso de prueba: 04

Tipo de caso: Negativo

URL: <https://pokeapi.co/api/v2/>

Endpoint: machine/4/

Metodo HTTP: PUT

Pasos:

1. La API no debería dejarme editar la machine nº4

Resultado Esperado: 400 Not found - <pre>Cannot PUT /api/v2/machine/4/</pre>

Resultado Obtenido: 404 Not found - <pre>Cannot PUT /api/v2/machine/4/</pre>

The screenshot shows a REST client interface with the following details:

- Request Method:** PUT
- URL:** https://pokeapi.co/api/v2/machine/4/
- Response Status:** 404 Not Found
- Response Time:** 737 ms
- Response Size:** 1.33 KB
- Response Body (HTML):**

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3
4 <head>
5   <meta charset="utf-8">
6   <title>Error</title>
7 </head>
8
9 <body>
10   <pre>Cannot PUT /api/v2/machine/4/</pre>
11 </body>
```

Nº caso de prueba: 05

Tipo de caso: Positivo

URL: https://pokeapi.co/api/v2/

Endpoint: machine/2103/

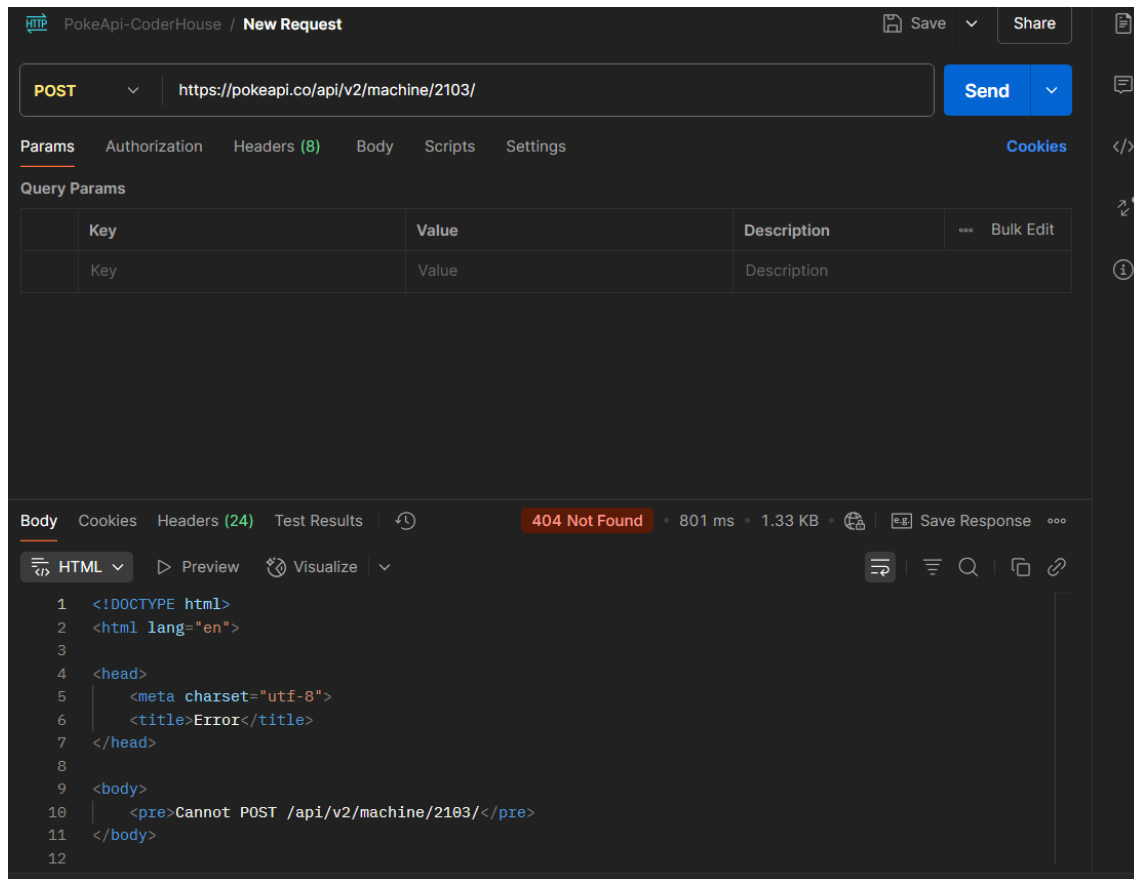
Metodo HTTP: GET

Pasos:

1. Agregar nuevo caracter numérico 2103 final del endpoint

Resultado Esperado: 200 OK

Resultado Obtenido: 404 Not found



Nº caso de prueba: 06

Tipo de caso: Negativo

URL: `https://pokeapi.co/api/v2/`

Endpoint: `pokemon/pikachi/`

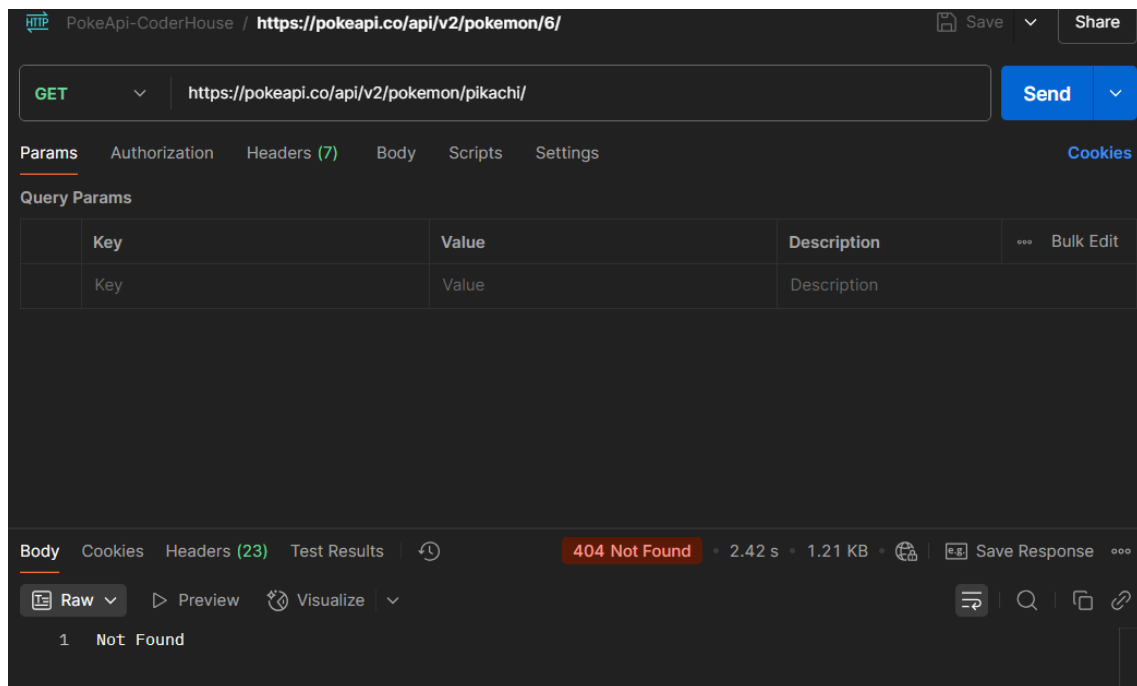
Método HTTP: GET

Pasos:

1. Ingresar nombre erróneo de un pokemon al final del endpoint

Resultado Esperado: 401 Not Found

Resultado Obtenido: 404 Not found



Nº caso de prueba: 07

Tipo de caso: Positivo

URL: https://pokeapi.co/api/v2/

Endpoint: berry/4/

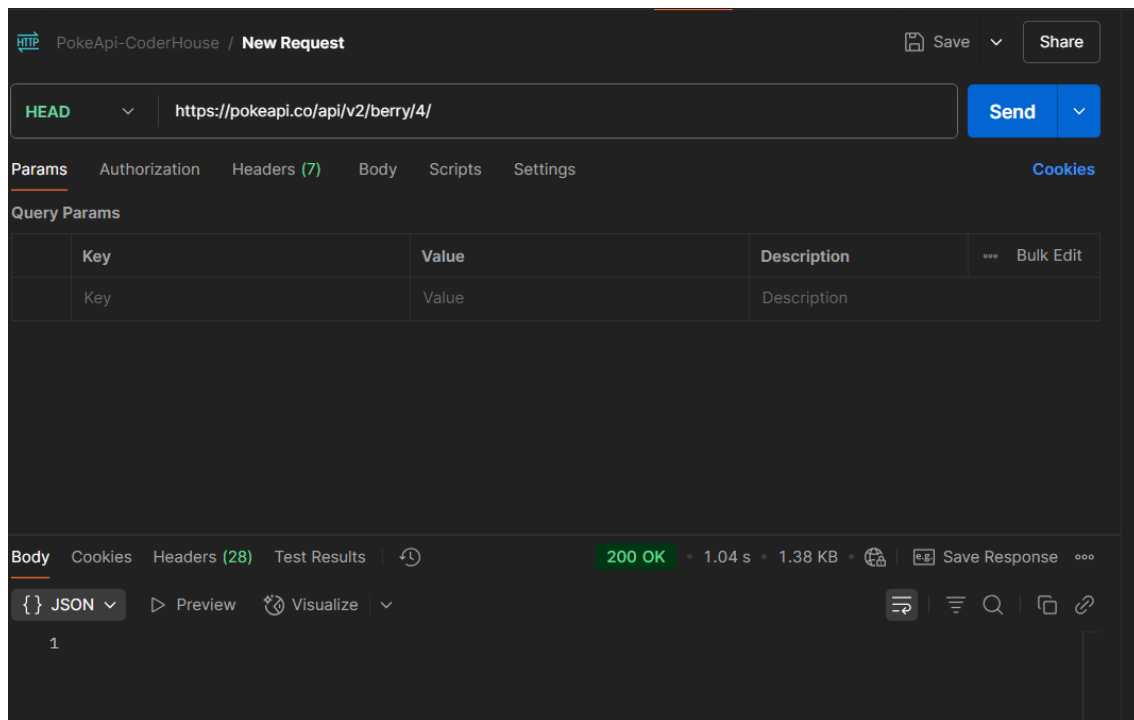
Método HTTP: HEAD

Pasos:

- 1) Ingresar el json que indica la web de berry/4

Resultado Esperado: 200 OK

Resultado Obtenido: 200 OK



Nº caso de prueba: 08

Tipo de caso: **Negativo**

URL: https://pokeapi.co/api/v2/

Endpoint: 1

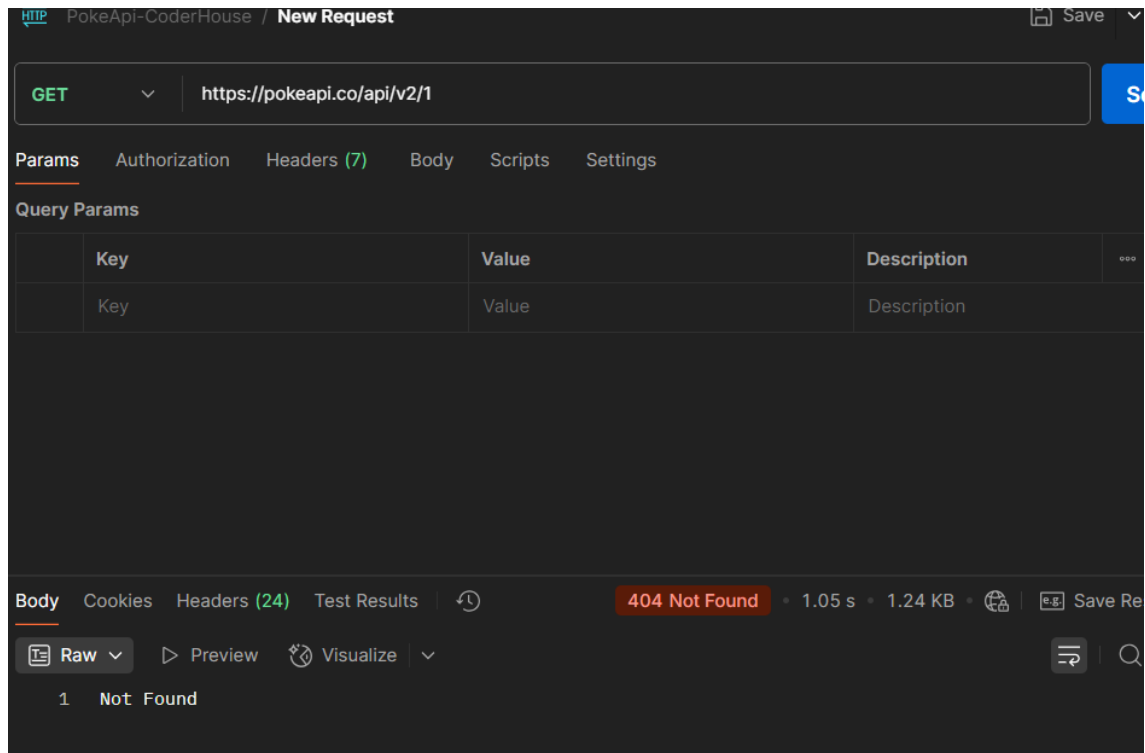
Metodo HTTP: GET

Pasos:

1. Ingresar solo caracteres numéricos al final del endpoint

Resultado Esperado: **400 bad request** (otros casos 401, 404, etc)

Resultado Obtenido: 404 Not found



Nº caso de prueba: 09

Tipo de caso: Positivo

URL: https://pokeapi.co/api/v2/

Endpoint: pokemon

Metodo HTTP: GET

Pasos:

1. Ingresar “pokemon” como endpoint

Resultado Esperado: 200 OK

Resultado Obtenido: 200 OK



HTTP PokeApi-CoderHouse / New Request Save Share

GET https://pokeapi.co/api/v2/pokemon Send

Params Authorization Headers (7) Body Scripts Settings Cookies

Query Params

Key	Value	Description	Bulk Edit
Key	Value	Description	

Body Cookies Headers (27) Test Results 200 OK • 1.04 s • 1.62 KB • Save Response

{ } JSON Preview Visualize

```
1 {
2   "count": 1302,
3   "next": "https://pokeapi.co/api/v2/pokemon?offset=20&limit=20",
4   "previous": null,
5   "results": [
6     {
7       "name": "bulbasaur",
8       "url": "https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/1/"
9     },
10    {
11      "name": "ivysaur",
12      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/2/"
```

Nº caso de prueba: 10

Tipo de caso: Negativo

URL: https://pokeapi.co/api/v2/

Endpoint: pokemon/01

Metodo HTTP: GET

Pasos:

1. Buscar un pokemon id 01 al final del endpoint

Resultado Esperado: 400 bad request (otros casos 401, 404, etc)

Resultado Obtenido: 404 Not found

HTTP

PokeApi-CoderHouse / New Request

Save

Share

GET

https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/01

Send

Params

Authorization

Headers (7)

Body

Scripts

Settings

Cookies

Query Params

	Key	Value	Description	...	Bulk Edit
	Key	Value	Description		

Body

Cookies

Headers (24)

Test Results

404 Not Found

983 ms

1.22 KB

Save Response

Raw

Preview

Visualize

1

Not Found