

Atrápalos a Todos.

Respuesta Correcta.

- Realizar 10 llamados de la API de PokemonApi con respuesta correcta.
1. Se realizó a través del método GET la búsqueda del Pokemon “PIKACHU” el cual encontró exitosamente con un código 200.
 - a. <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/pikachu>

The screenshot shows a REST client interface with a request to `https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/pikachu` using the GET method. The response status is 200 OK, with a time of 222 ms and a size of 226.59 KB. The response body is displayed in JSON format, showing the details of the Pikachu Pokemon, including its abilities, base experience, and form.

```
1  {
2    "abilities": [
3      {
4        "ability": {
5          "name": "static",
6          "url": "https://pokeapi.co/api/v2/ability/9/"
7        },
8        "is_hidden": false,
9        "slot": 1
10     },
11     {
12       "ability": {
13         "name": "lightning-rod",
14         "url": "https://pokeapi.co/api/v2/ability/35/"
15       },
16       "is_hidden": true,
17       "slot": 3
18     }
19   ],
20   "base_experience": 112,
21   "forms": [
22     {
23       "name": "pikachu",
24       "url": "https://pokeapi.co/api/v2/pokemon-form/25/"
25     }
26   ],
27   ...
28 }
```

2. Se realizó a través del método GET la búsqueda de todos los pokemones sin especificar el número o el nombre del Pokemon, el cual encontró se exitosamente el listado con un código 200.

a. <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon>

PokemonAPI / New Request

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

Params Auth Headers (5) Body Pre-req. Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
Key	Value	Description		

Body Cookies Headers (27) Test Results 200 OK 210 ms 2.6 KB Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 {
2   "count": 1281,
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/"
13    },
14    {
15      "name": "venusaur",
16      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/3/"
17    },
18    {
19      "name": "charmander",
20      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/4/"
21    },
22    {
23      "name": "charmeleon",
24      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/5/"
25    },
26    {
27      "name": "charizard",
28      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/6/"
29    },
30    "game_index": 84,
```

3. Se realizó a través del método GET la búsqueda de todas las cadenas de evoluciones de todos los pokemones sin especificar el número del Pokemon, el cual encontró se exitosamente el listado con un código 200.
- a. <https://pokeapi.co/api/v2/evolution-chain>

PokemonAPI / New Request

GET <https://pokeapi.co/api/v2/evolution-chain> Send

Params Auth Headers (5) Body Pre-req. Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
Key	Value	Description		

Body Cookies Headers (26) Test Results 200 OK 911 ms 2.4 KB Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1  {
2    "count": 530,
3    "next": "https://pokeapi.co/api/v2/evolution-chain?offset=20&limit=20",
4    "previous": null,
5    "results": [
6      {
7        "url": "https://pokeapi.co/api/v2/evolution-chain/1/"
8      },
9      {
10       "url": "https://pokeapi.co/api/v2/evolution-chain/2/"
11     },
12     {
13       "url": "https://pokeapi.co/api/v2/evolution-chain/3/"
14     },
15     {
16       "url": "https://pokeapi.co/api/v2/evolution-chain/4/"
17     },
18     {
19       "url": "https://pokeapi.co/api/v2/evolution-chain/5/"
20     },
21     {
22       "url": "https://pokeapi.co/api/v2/evolution-chain/6/"
23     },
24     {
25       "url": "https://pokeapi.co/api/v2/evolution-chain/7/"
26     },
27     {
28       "url": "https://pokeapi.co/api/v2/evolution-chain/8/"
```

4. Se realizó a través del método GET la búsqueda de la cadena de evolución del Pokemon número 77, el cual encontró se exitosamente el listado con un código 200.
- a. <https://pokeapi.co/api/v2/evolution-chain/77>

PokemonAPI / New Request

GET <https://pokeapi.co/api/v2/evolution-chain/77> Send

Params Auth Headers (5) Body Pre-req. Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
Key	Value	Description		

Body Cookies Headers (25) Test Results 200 OK 972 ms 1.31 KB Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1  {
2    "baby_trigger_item": null,
3    "chain": {
4      "evolution_details": [],
5      "evolves_to": [],
6      "is_baby": false,
7      "species": {
8        "name": "mewtwo",
9        "url": "https://pokeapi.co/api/v2/pokemon-species/150/"
10     }
11  },
12  "id": 77
13 }
```

5. Se realizó a través del método GET la búsqueda de ubicaciones que se pueden visitar dentro de los juegos, el cual encontró se exitosamente el listado con un código 200.
- a. <https://pokeapi.co/api/v2/location>

PokemonAPI GET New Request No Environment

PokemonAPI / New Request Save

GET <https://pokeapi.co/api/v2/location> Send

Params Auth Headers (5) Body Pre-req. Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
Key	Value	Description		

Body 200 OK 481 ms 2.71 KB Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 {
2   "count": 850,
3   "next": "https://pokeapi.co/api/v2/location?offset=20&limit=20",
4   "previous": null,
5   "results": [
6     {
7       "name": "canalave-city",
8       "url": "https://pokeapi.co/api/v2/location/1/"
9     },
10    {
11      "name": "eterna-city",
12      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/location/2/"
13    },
14    {
15      "name": "pastoria-city",
16      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/location/3/"
17    },
18    {
19      "name": "sunyshore-city",
20      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/location/4/"
21    },
22    {
23      "name": "sinnoh-pokemon-league",
24      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/location/5/"
25    },
26    {
27      "name": "oreburgh-mine",
```

6. Se realizó a través del método GET la búsqueda de la ubicación número 5 que se pueden visitar dentro de los juegos, el cual encontró se exitosamente el listado con un código 200.
- a. <https://pokeapi.co/api/v2/location/5>

PokemonAPI GET New Request No Environment

PokemonAPI / New Request Save

GET <https://pokeapi.co/api/v2/location/5> Send

Params Auth Headers (5) Body Pre-req. Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
Key	Value	Description		

Body 200 OK 209 ms 1.68 KB Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 {
2   "areas": [
3     {
4       "name": "sinnoh-pokemon-league-area",
5       "url": "https://pokeapi.co/api/v2/location-area/5/"
6     }
7   ],
8   "game_indices": [
9     {
10      "game_index": 15,
11      "generation": {
12        "name": "generation-iv",
13        "url": "https://pokeapi.co/api/v2/generation/4/"
14      }
15    }
16  ],
17  "id": 5,
18  "name": "sinnoh-pokemon-league",
19  "names": [
20    {
21      "language": {
22        "name": "fr",
23        "url": "https://pokeapi.co/api/v2/language/5/"
24      },
25      "name": "Ligue Pokémon"
26    },
27    {
28      "language": {
29        "name": "en",
```

7. Se realizó a través del método GET la búsqueda de las máquinas, el cual encontró se exitosamente el listado con un código 200.
- a. <https://pokeapi.co/api/v2/machine>

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

- Environment:** PokemonAPI, GET New Request, No Environment.
- Method:** GET
- URL:** <https://pokeapi.co/api/v2/machine>
- Status:** 200 OK (highlighted in a red box)
- Response Time:** 1011 ms
- Response Size:** 2.18 KB
- Body:** Pretty view of the JSON response.

Query Params Table:

KEY	VALUE	DESCRIPTION
Key	Value	Description

JSON Response Body:

```
1 {
2   "count": 1688,
3   "next": "https://pokeapi.co/api/v2/machine?offset=20&limit=20",
4   "previous": null,
5   "results": [
6     {
7       "url": "https://pokeapi.co/api/v2/machine/1/"
8     },
9     {
10      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/machine/2/"
11    },
12    {
13      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/machine/3/"
14    },
15    {
16      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/machine/4/"
17    },
18    {
19      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/machine/5/"
20    },
21    {
22      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/machine/6/"
23    },
24    {
25      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/machine/7/"
26    }
27  ]
28 }
```

8. Se realizó a través del método GET la búsqueda de la máquina número 1688, el cual encontró se exitosamente el listado con un código 200. Según la documentación son solo 1688 máquinas.

a. <https://pokeapi.co/api/v2/machine/1688>

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

- Request Method:** GET
- URL:** <https://pokeapi.co/api/v2/machine/1688>
- Status:** 200 OK (highlighted in a red box)
- Response Time:** 950 ms
- Response Size:** 1.38 KB
- Response Format:** JSON

The response body is displayed in the 'Pretty' view, showing the following JSON structure:

```
1 {
2   "id": 1688,
3   "item": {
4     "name": "tr99",
5     "url": "https://pokeapi.co/api/v2/item/1287/"
6   },
7   "move": {
8     "name": "body-press",
9     "url": "https://pokeapi.co/api/v2/move/776/"
10  },
11  "version_group": {
12    "name": "sword-shield",
13    "url": "https://pokeapi.co/api/v2/version-group/20/"
14  }
15 }
```


9. Se verifica en el listado de idiomas el número 8 para las traducciones de la información de recursos de la API, según la documentación son 13 idiomas, en donde se muestra un código 200 con la consulta
- <https://pokeapi.co/api/v2/language/8>

GET New Request + ... No Environment

PokemonAPI / New Request Save ... ✎

GET ▼ Send

Params Auth Headers (5) Body Pre-req. Tests Settings Cool

Query Params

	KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Build
	Key	Value	Description		

Body ▼ 🌐 200 OK 656 ms 1.82 KB Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON ▼ ☰ 📄

```
1 {
2   "id": 8,
3   "iso3166": "it",
4   "iso639": "it",
5   "name": "it",
6   "names": [
7     {
8       "language": {
9         "name": "ja-Hrkt",
10        "url": "https://pokeapi.co/api/v2/language/1/"
11      },
12      "name": "伊語"
13    },
14    {
15      "language": {
16        "name": "ko",
17        "url": "https://pokeapi.co/api/v2/language/3/"
18      },
19      "name": "이탈리아어"
20    },
21    {
22      "language": {
23        "name": "fr",
24        "url": "https://pokeapi.co/api/v2/language/5/"
25      },
26      "name": "Italien"
27    },
28    {
29      "language": {
30        "name": "de",
31        "url": "https://pokeapi.co/api/v2/language/6/"
32      },
33      "name": "Italienisch"
34    },
35  ],
36 }
```

10. Se verifica el listado de idiomas para las traducciones de la información de recursos de la API, según la documentación son 13 idiomas, en donde se muestra un código 200 con la consulta.

a. <https://pokeapi.co/api/v2/language>

PokemonAPI / New Request

GET <https://pokeapi.co/api/v2/language> Send

Params Auth Headers (5) Body Pre-req. Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
Key	Value	Description		

Body 200 OK 869 ms 2.05 KB Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 {
2   "count": 13,
3   "next": null,
4   "previous": null,
5   "results": [
6     {
7       "name": "ja-Hrkt",
8       "url": "https://pokeapi.co/api/v2/language/1/"
9     },
10    {
11      "name": "roomaji",
12      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/language/2/"
13    },
14    {
15      "name": "ko",
16      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/language/3/"
17    },
18    {
19      "name": "zh-Hant",
20      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/language/4/"
21    },
22    {
23      "name": "fr",
24      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/language/5/"
25    },
26    {
27      "name": "de",
28      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/language/6/"
29    },
30    {
31      "name": "es",
32      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/language/7/"
33    },
34    {
35      "name": "it",
36      "url": "https://pokeapi.co/api/v2/language/8/"
37    },
38    {
39      "name": "en",
```

Respuesta Errónea.

- Realizar 10 llamados de la API de PokemonApi con respuesta errónea.

1. Se realizo un llamado GET en donde se buscaba al Pokemon número 3000, el cual devolvió un código 404 ya que no existe el Pokemon.

a. <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/3000>

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

- Environment:** PokemonAPI, GET New Request, No Environment.
- Request:** GET <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/3000>
- Response:** 404 Not Found (952 ms, 1.04 KB)
- Body:** Not Found

KEY	VALUE	DESCRIPTION
Key	Value	Description

2. Se utilizó el método DELETE para borrar al pokemon "PIKACHU" pero se muestra el error 404 ya que no es posible borrar al pokemon por medidas de seguridad de la web.
- a. <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/pikachu>

PokemonAPI / New Request

DELETE <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/pikachu> Send

Params Auth Headers (5) Body Pre-req. Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Ed
Key	Value	Description		

Body Cookies Headers (23) Test Results 404 Not Found 757 ms 1.59 KB Save Response

Pretty Raw Preview Visualize 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 DELETE /api/v2/pokemon/pikachu</pre>
11   <script defer
12     src="https://static.cloudflareinsights.com/beacon.min.js/
13     vaafb692b2aea4879b33c060e79fe94621666317369993"
14     integrity="sha512-0ahDYl866UMhKuYcW078ScMalXqtFJggm7TmlUtp0Uld4eQk0Ixfnm5ykXKvGJNFjLMoor
15     dseTfsRT8oCfGGA=="
16     data-cf-beacon="{\"rayId\":\"7a82324d4a0759f7\", \"version\":\"2023.2.0\", \"r\":1,
17     \"token\":\"9fbcf60ab0bc4d7d9c24cc0a2b3b7af0\", \"si\":100}"
18     crossorigin="anonymous"></script>
```

3. Se utilizó el método DELETE para borrar al pokemon "22" pero se muestra el error 404 ya que no es posible borrar al pokemon por medidas de seguridad de la web.

a. <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/22>

PokemonAPI / New Request

DELETE Send

Params Auth Headers (5) Body Pre-req. Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
Key	Value	Description		

Body Cookies Headers (23) Test Results **404 Not Found** 787 ms 1.58 KB Save Response

Pretty Raw Preview Visualize 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 DELETE /api/v2/pokemon/22</pre>
11   <script defer
12     src="https://static.cloudflareinsights.com/beacon.min.js/
13     vaafb692b2aea4879b33c060e79fe94621666317369993"
14     integrity="sha512-0ahDYl866UMhKuYcW078ScMalXqtFJggm7TmlUtp0UlD4eQk0Ixfnm5ykXKvGJNFjLMoort
15     dseTfsRT8oCfgGA=="
16     data-cf-beacon="{\"rayId\":\"7a82365c2f6b0680\",\"version\":\"2023.2.0\",\"r\":1,
17       \"token\":\"9fbcf60ab0bc4d7d9c24cc0a2b3b7af0\",\"si\":100}"
18     crossorigin="anonymous"></script>
19 </body>
20 </html>
```

4. Se realizó a través del método GET la búsqueda de la ubicación “sinnoh-pokemon-league-area” que se pueden visitar dentro de los juegos, el cual encontró un error código 404, ya que solo se puede ingresar con el número de ubicación según la documentación.
- a. <https://pokeapi.co/api/v2/location/sinnoh-pokemon-league-area>

The screenshot shows a REST client interface for a request to the PokeAPI. The request is a GET to `https://pokeapi.co/api/v2/location/sinnoh-pokemon-league-area`. The response is a 404 Not Found, highlighted with a red box. The response body is empty, showing only the status code and message.

Request Details:

- Method: GET
- URL: `https://pokeapi.co/api/v2/location/sinnoh-pokemon-league-area`

Response Details:

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
Key	Value	Description		

Response Status: 404 Not Found (2.13 s, 1.03 KB)

Response Body: 1 Not Found

5. Se realizó a través del método GET la búsqueda de la cadena de evolución del pokemon "pikachu", el cual encontró un error código 404, ya que solo se puede ingresar con el número de pokemon según la documentación.
- a. <https://pokeapi.co/api/v2/evolution-chain/pikachu>

PokemonAPI

GET New Request

No Environment

PokemonAPI / New Request

Save

GET <https://pokeapi.co/api/v2/evolution-chain/pikachu> Send

Params Auth Headers (5) Body Pre-req. Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
Key	Value	Description		

Body

404 Not Found 202 ms 1.04 KB Save Response

Pretty Raw Preview Visualize Text

1 Not Found

6. Se realizó a través del método GET la búsqueda de la maquinas colocando el número 1700, el cual encontró un error código 404, ya que solo se puede ingresar hasta 1688 máquinas según la documentación.

a. <https://pokeapi.co/api/v2/machine/1700>

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

- Environment:** PokemonAPI, GET New Request, No Environment.
- Request:** Method: GET, URL: `https://pokeapi.co/api/v2/machine/1700`.
- Response:** Status: 404 Not Found, Time: 2.68 s, Size: 1.03 KB.
- Body:** Not Found.

The response status "404 Not Found" is highlighted with a red box. Below the response status, the text "1 Not Found" is visible.

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
Key	Value	Description		

7. Se realizó a través del método GET la búsqueda de la maquinas colocando el número 1689, el cual encontró un error código 404, ya que solo se puede ingresar hasta 1688 máquinas según la documentación.

a. <https://pokeapi.co/api/v2/machine/1689>

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

- Request Method and URL:** A dropdown menu set to "GET" and a text input field containing the URL "https://pokeapi.co/api/v2/machine/1689".
- Buttons:** A "Send" button and a "Save" button.
- Query Params Table:** A table with columns "KEY", "VALUE", "DESCRIPTION", and "Bulk Edit". It contains one row with "Key" and "Value".
- Response Section:** A "Body" section with a "404 Not Found" status code highlighted in a red box. The response time is "2.70 s" and the size is "1.03 KB".
- Response Body:** A "Text" tab showing the response body as "1 Not Found".

KEY	VALUE	DESCRIPTION	Bulk Edit
Key	Value	Description	

Body	404 Not Found	2.70 s	1.03 KB	Save Response
Pretty	Raw	Preview	Visualize	Text

1 Not Found

8. Se evalúa el color “orange” de los pokemones, incluso no estando dentro de los 10 colores que figuran en el listado de la documentación. El cual el sistema muestra un error 404.
- a. <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon-color/orange>

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

- Request Method:** GET
- URL:** `https://pokeapi.co/api/v2/pokemon-color/orange`
- Response Status:** 404 Not Found (highlighted with a red box)
- Response Time:** 980 ms
- Response Size:** 1.04 KB
- Response Content:** 1 Not Found

KEY	VALUE	DESCRIPTION
Key	Value	Description

9. Se evalúa el color número 11 de los pokemones, incluso no estando dentro de los 10 colores que figuran en el listado de la documentación. El cual el sistema muestra un error 404.

a. <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon-color/11>

GET New Request + ... No Environment

PokemonAPI / New Request Save ...

GET https://pokeapi.co/api/v2/pokemon-color/11 Send

Params Auth Headers (5) Body Pre-req. Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
Key	Value	Description		

Body 404 Not Found 2.17 s 1.04 KB Save Response

Pretty Raw Preview Visualize Text

1 Not Found

10. Se consulta por la forma número 1451 de las formas de los pokemones, habiendo solo 1450 formas según la documentación, por lo tanto, se consiguió un error
- a. <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon-form/1451>

GET New Request + ... No Environment ▼

PokemonAPI / New Request Save ... ✎ 💬

GET ▼ Send ▼

Params Auth Headers (5) Body Pre-req. Tests Settings Cookies

Query Params

	KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
	Key	Value	Description		

Body ▼ 🌐 **404 Not Found** 1971 ms 1.04 KB Save Response ▼

Pretty Raw Preview Visualize Text ▼ 🔗 📄 🔍

1 Not Found