



DESAFÍO 4

19 de marzo de 2023

ATRAPALOS A TODOS

RESULTADOS DE LOS
LLAMADOS A LA API
LIBRE DE POKEMON
API

Por:

Chu Lilen

HERRAMIENTAS

- POSTMAN
- SOAPUI

POKÉAPI

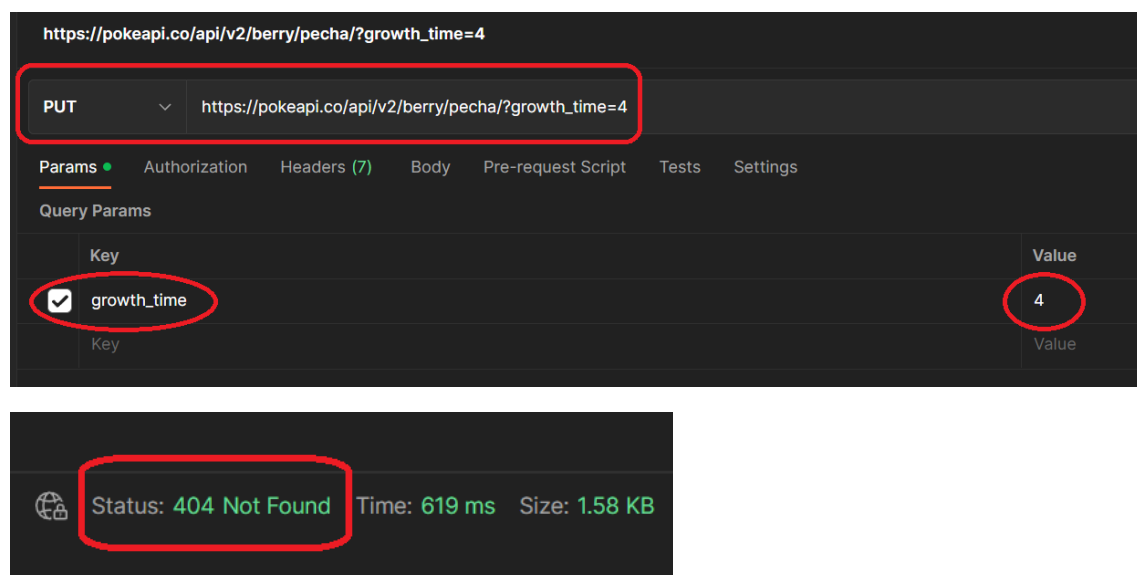
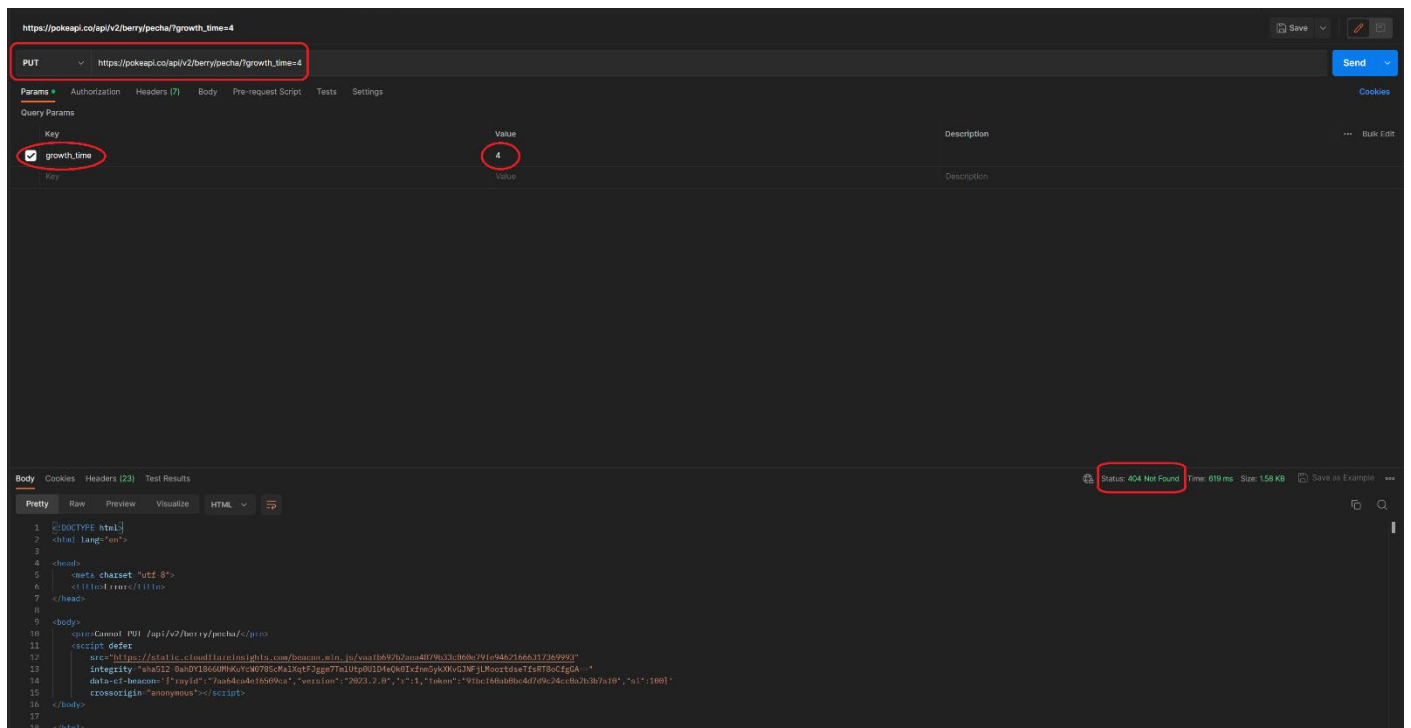


PRUEBAS CON POSTMAN

PRUEBA 01

Se realizó un llamado con el método PUT para cambiar el parámetro “growth_time” de la Berry Pecha, del valor 3 al 4. La respuesta fue un 404 Not Found, no se puede hacer PUT en /api/v2/berry/pecha/. El 404 significa que la URL no está bien formada o que se ha suprimido el recurso.

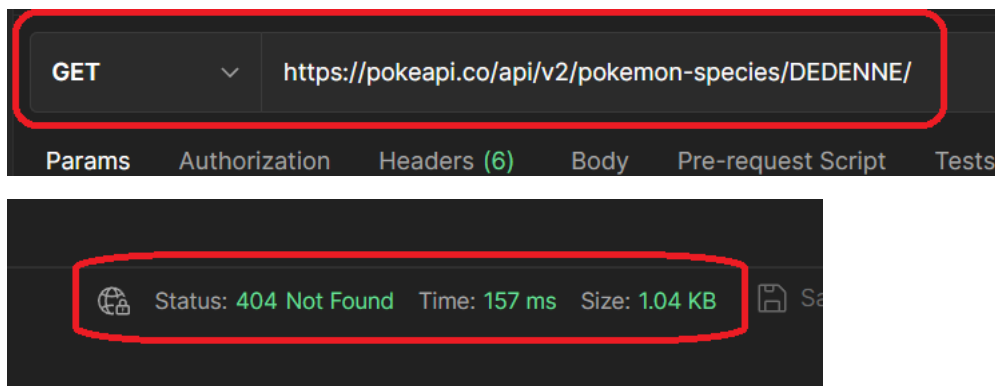
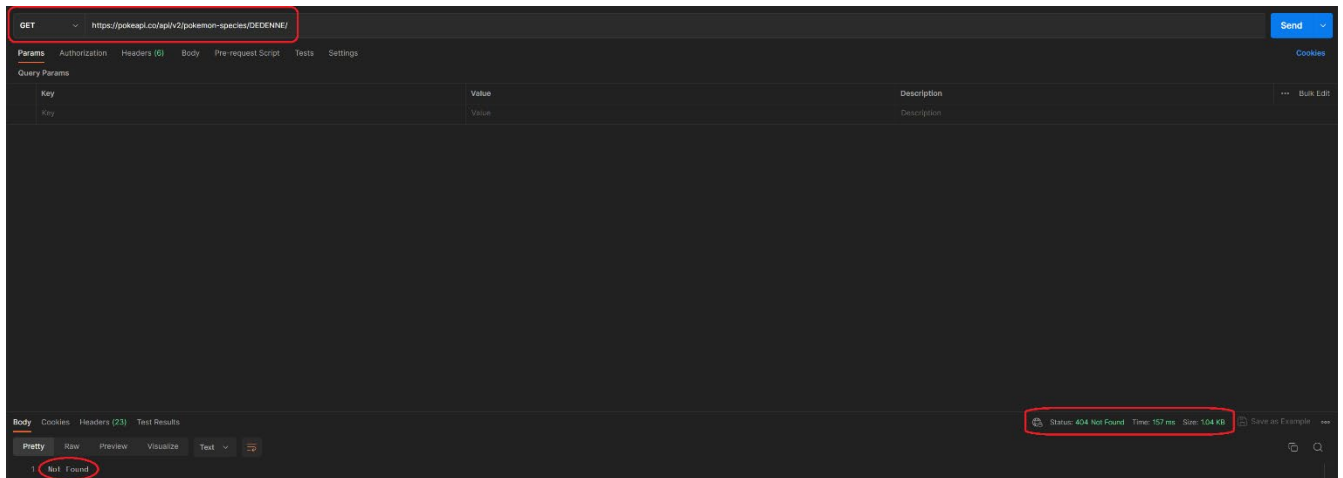
https://pokeapi.co/api/v2/berry/pecha/?growth_time=4



PRUEBA 02

Se realizó un llamado con el método GET utilizando mayúsculas en el endpoint. La respuesta fue un 404 Not Found. El 404 significa que la URL no está bien formada en este caso.

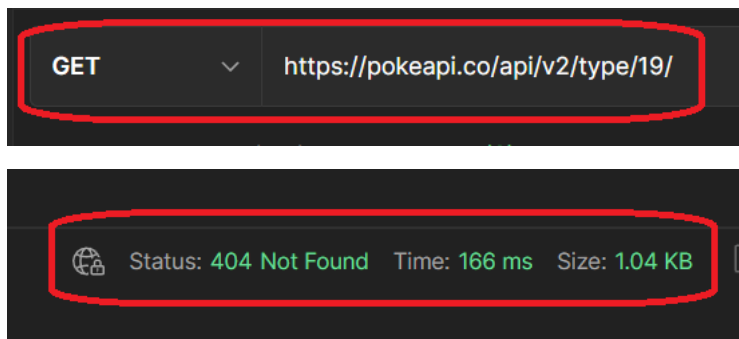
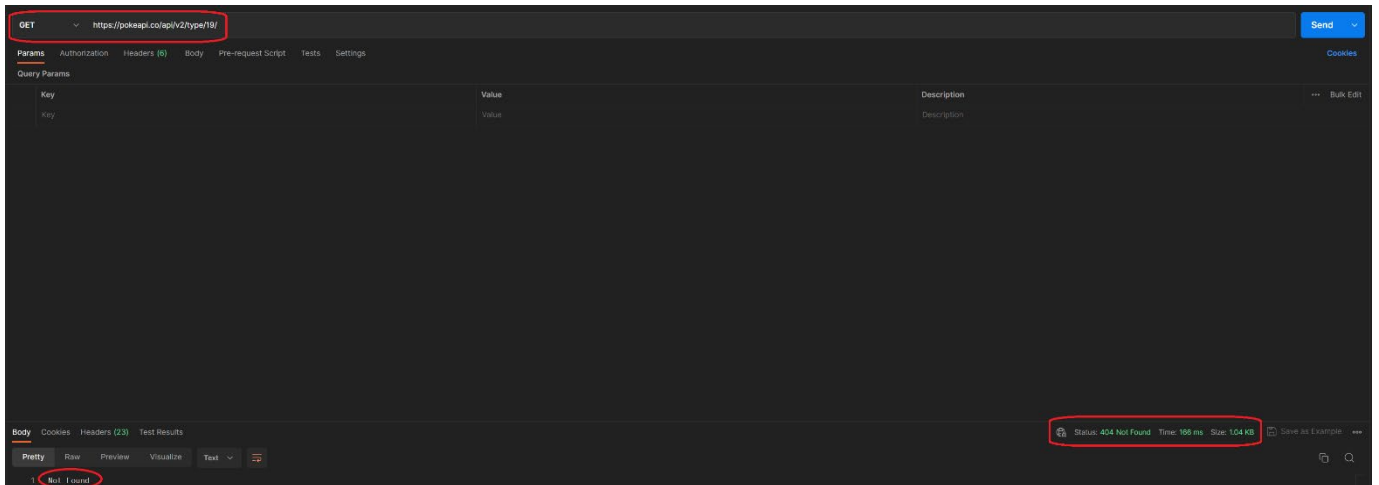
<https://pokeapi.co/api/v2/pokemon-species/DEDENNE/>



PRUEBA 03

Se realizó un llamado con el método GET solicitando el type con ID 19. Sólo hay 18 tipos de Pokémon. La respuesta fue un 404 Not Found, no se encuentra el recurso que estoy buscando.

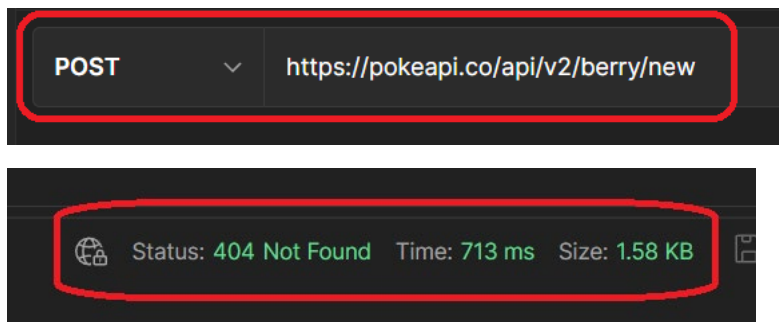
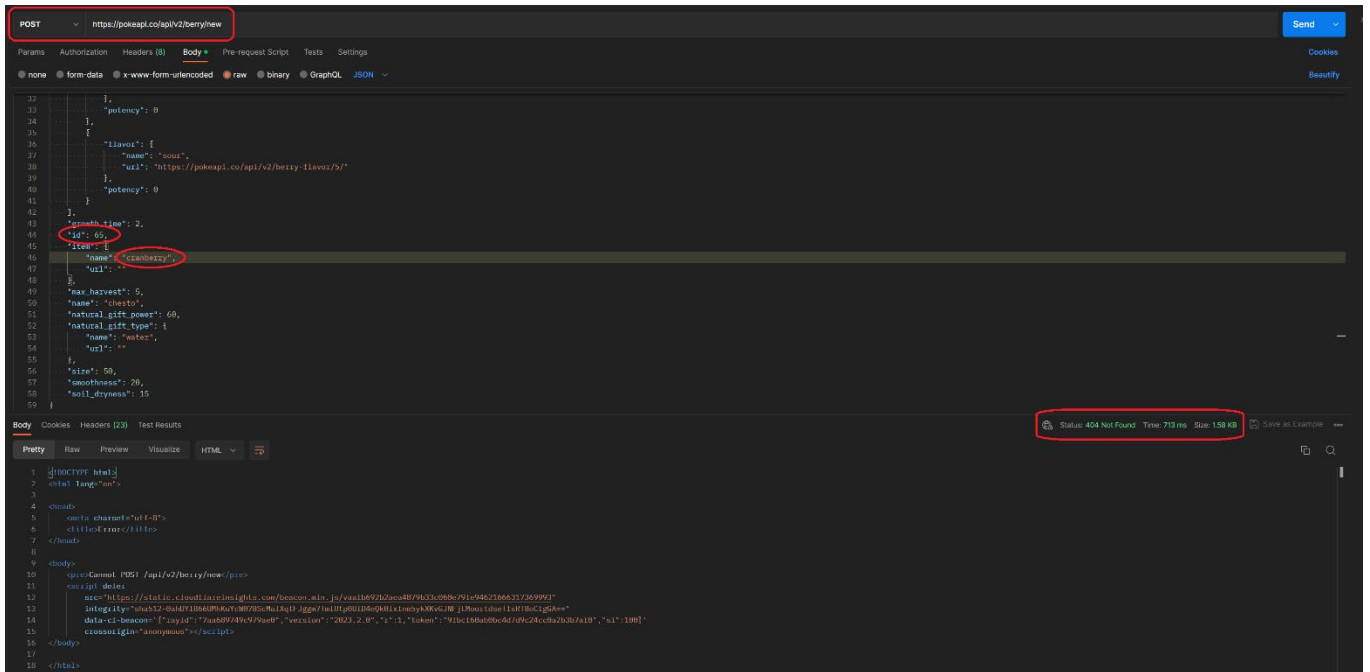
<https://pokeapi.co/api/v2/type/19/>



PRUEBA 04

Se realiza un llamado a la API para agregar una nueva berry “cranberry” con ID 65 utilizando el método POST. La respuesta fue un 404 Not Found. En esta API solo se pueden hacer solicitudes GET para recuperar información.

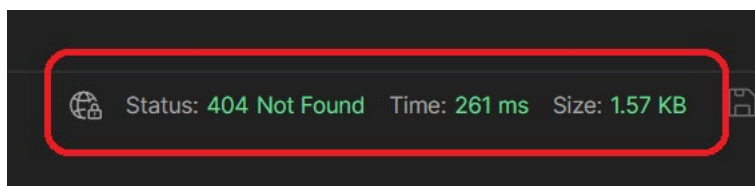
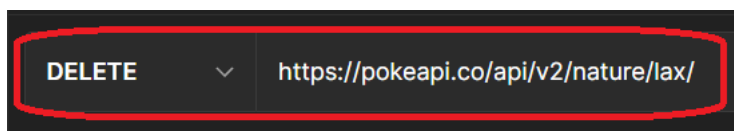
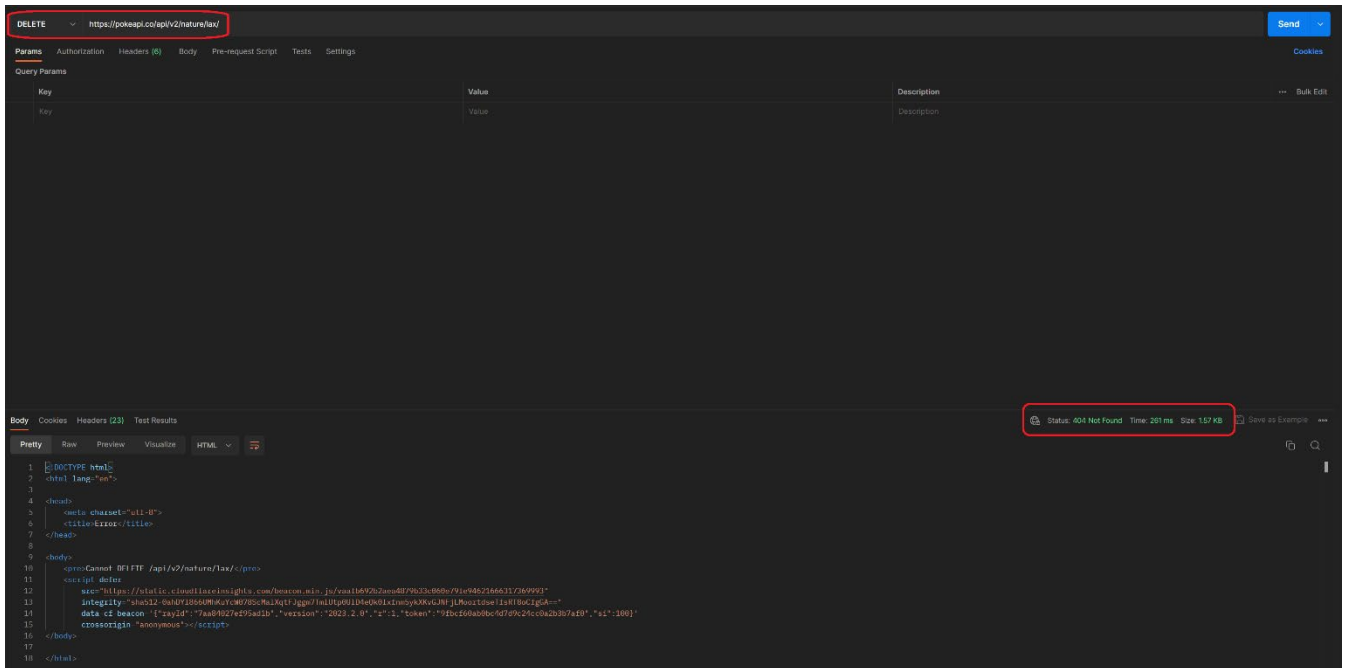
<https://pokeapi.co/api/v2/berry/new>



PRUEBA 05

Se realiza un llamado a la API con el método DELETE para eliminar la naturaleza “lax”. La respuesta fue un 404 Not Found. No se puede hacer Delete en esta API.

<https://pokeapi.co/api/v2/nature/lax/>



PRUEBAS CON SOAPUI

PRUEBA 06

Se hace un pedido a la API con el método GET para que nos devuelva información del Pokémon Chikorita. La respuesta es 200, el recurso o datos solicitados están en el cuerpo de la respuesta.

<https://pokeapi.co/api/v2/pokemon-species/chikorita/>

Method: GET, Endpoint: <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon-species/chikorita/>

Request: Authentication & Headers

Header	Value

+ Add header

Response (Raw):

```
HTTP/1.1 200 OK
Date=Sun, 19 Mar 2023 20:02:53 GMT
Content-Type=application/json; charset=utf-8
Connection=keep-alive
access-control-allow-origin=*
Cache-Control=public, max-age=86400, s-maxage=86400
etag=W/"4a47-gPuAAyWY1Rw1tpVF339b5Ple2VY"
function-execution-id=kvdpo9sogz8v
strict-transport-security=max-age=31556926
x-cloud-trace-context=385b481435a7c15c07283a3d6237f
x-country-code=CA
x-orig-accept-language=en-US,en
x-powered-by=Express
```

PRUEBA 07

Hago un pedido a la API con el método GET y utilizo el ID 3 en el endpoint para géneros. La respuesta es 200, el recurso o datos solicitados están en el cuerpo de la respuesta.

<https://pokeapi.co/api/v2/gender/3/>

Method: GET, Endpoint: <https://pokeapi.co/api/v2/gender/3/>

Request: Authentication & Headers

Header	Value

+ Add header

Response (Raw):

```
HTTP/1.1 200 OK
Date=Sun, 19 Mar 2023 20:11:42 GMT
Content-Type=application/json; charset=utf-8
Connection=keep-alive
access-control-allow-origin=*
Cache-Control=public, max-age=86400, s-maxage=86400
etag=W/"3cf9-NtHQvH4Z4UoDExuB4XJz1Zc82Q"
function-execution-id=7muwtioxftez
strict-transport-security=max-age=31556926
x-cloud-trace-context=blc37cca9314a3c186172384cfe9d
x-country-code=CA
x-orig-accept-language=es-US
x-powered-by=Express
```

PRUEBA 08

Hago un pedido a la API con el método GET para ver la información de la naturaleza “modest”. La respuesta es 200, el recurso o datos solicitados están en el cuerpo de la respuesta.

<https://pokeapi.co/api/v2/nature/modest/>

The screenshot shows a REST client interface. At the top, the 'Method' is set to 'GET' and the 'Endpoint' is <https://pokeapi.co/api/v2/nature/modest/>. Below this, there are tabs for 'Request' and 'Authentication & Headers'. The 'Request' tab is active, showing a table with 'Header' and 'Value' columns. A '+ Add header' button is visible. To the right, the 'Response (Raw)' tab is active, displaying the raw HTTP response. The response starts with 'HTTP/1.1 200 OK', followed by various headers like 'Date', 'Content-Type', 'Connection', etc., and a body of JSON data.

PRUEBA 09

Hago un pedido a la API con el método GET para ver la información de todas las generaciones que hay de Pokémon. La respuesta es 200, el recurso o datos solicitados están en el cuerpo de la respuesta.

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

The screenshot shows a REST client interface. At the top, the 'Method' is set to 'GET' and the 'Endpoint' is <https://pokeapi.co/api/v2/generation/>. Below this, there are tabs for 'Request' and 'Authentication & Headers'. The 'Request' tab is active, showing a table with 'Header' and 'Value' columns. A '+ Add header' button is visible. To the right, the 'Response (Raw)' tab is active, displaying the raw HTTP response. The response starts with 'HTTP/1.1 200 OK', followed by various headers like 'Date', 'Content-Type', 'Transfer-Encoding', etc., and a body of JSON data.

PRUEBA 10

Hago un pedido a la API con el método GET para ver la información de la región de ID 1 que corresponde a Kanto. La respuesta es 200, el recurso o datos solicitados están en el cuerpo de la respuesta.

<https://pokeapi.co/api/v2/region/1/>

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

- Method:** A dropdown menu set to "GET".
- Endpoint:** A text input field containing "https://pokeapi.co/api/v2/region/1/".
- Buttons:** "Send" (green) and "Save Request" (blue).
- Request Tab:** Contains a table for headers with columns "Header" and "Value". A "+ Add header" link is present below the table.
- Response (Raw) Tab:** Displays the raw HTTP response. The first line is "HTTP/1.1 200 OK", where "200 OK" is highlighted with a red box. The response continues with various headers and a body.

```
HTTP/1.1 200 OK
Date=Sun, 19 Mar 2023 20:25:59 GMT
Content-Type=application/json; charset=utf-8
Connection=keep-alive
access-control-allow-origin=*
Cache-Control=public, max-age=86400, s-maxage=86400
etag=W/"1ff8-Gcj5HUpyuMet2tWmriU/01Y17C8"
function-execution-id=gp6hhfknkdrfp
strict-transport-security=max-age=31556926
x-cloud-trace-context=ad2a654b1e45bbe406d8321e20f6d
x-country-code=CA
x-orig-accept-language=ko-KR,ko;q=0.9
x-powered-by=Express
```