



API de Star Wars
Hecho por Mitchell Chavarria
MindHub
Blanca Vargas y Dalila Mistura

Septiembre 16, 2024

Vamos a trabajar buscando datos en la API de Star Wars

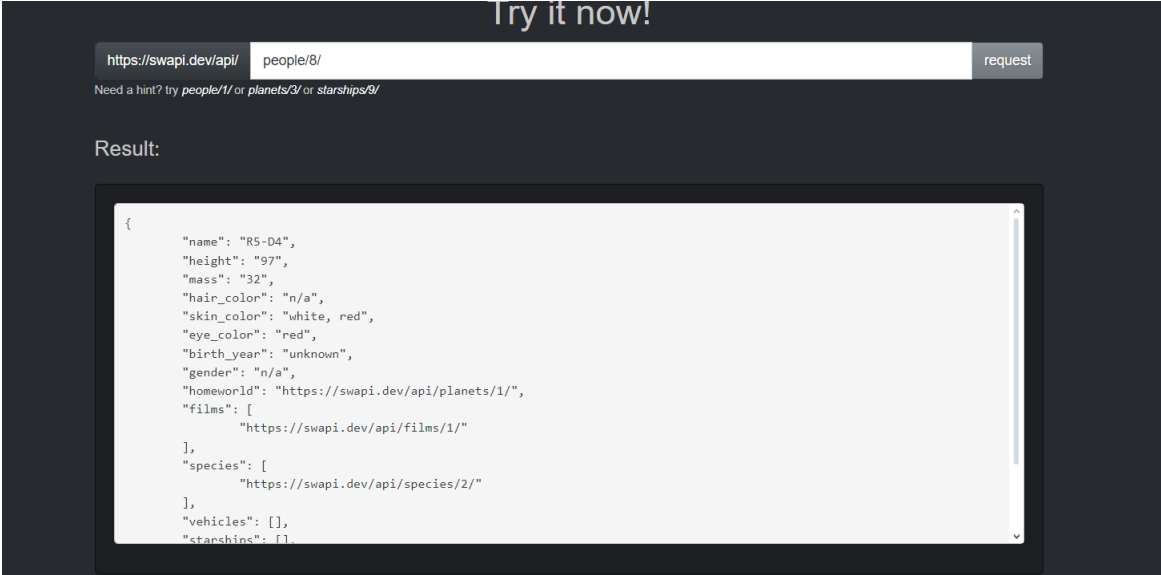
Ingresa a la siguiente URL: <https://swapi.dev>

- a. Utilizando la API de Star Wars y Postman: verifica los datos en ambas herramientas, en Postman generar una colección con el nombre: StarWars.
- b. Te pedimos que valides y muestres la siguiente información:

1. Traer el JSON de people 8

Resultado:

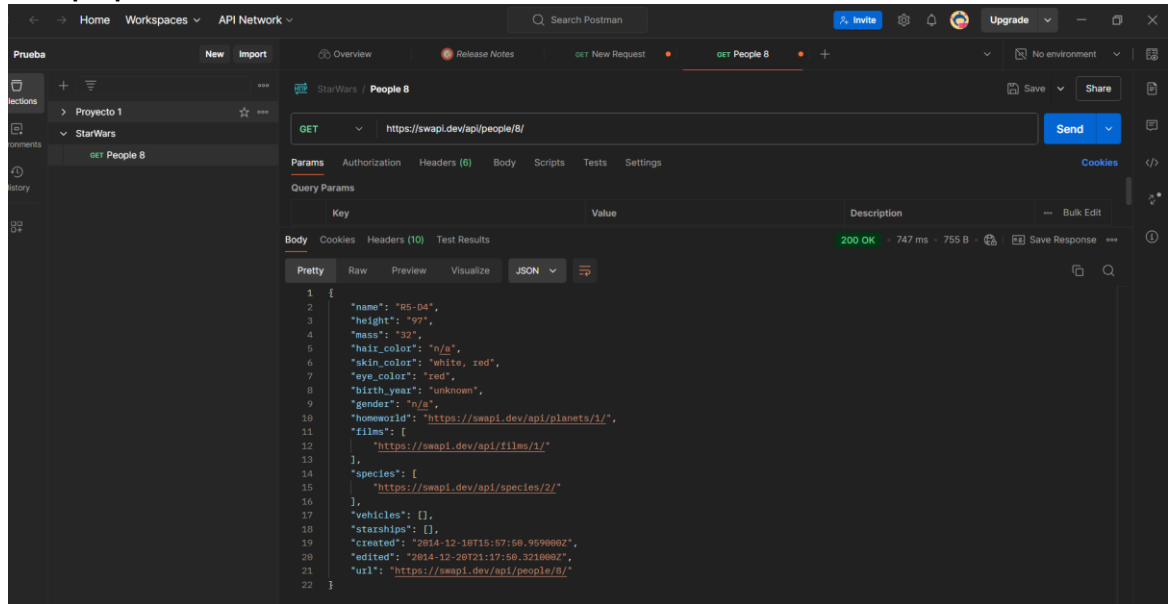
JSON people 8 desde API



The screenshot shows the Star Wars API website interface. At the top, it says "Try it now!". Below that, there is a search bar with the URL "https://swapi.dev/api/" and the endpoint "people/8/". A "request" button is to the right. Below the search bar, it says "Need a hint? try people/1/ or planets/3/ or starships/9/". Underneath, it says "Result:". Below that, there is a large white box containing the JSON response for the 8th person, R5-D4.

```
{
  "name": "R5-D4",
  "height": "97",
  "mass": "32",
  "hair_color": "n/a",
  "skin_color": "white, red",
  "eye_color": "red",
  "birth_year": "unknown",
  "gender": "n/a",
  "homeworld": "https://swapi.dev/api/planets/1/",
  "films": [
    "https://swapi.dev/api/films/1/"
  ],
  "species": [
    "https://swapi.dev/api/species/2/"
  ],
  "vehicles": [],
  "starships": []
}
```

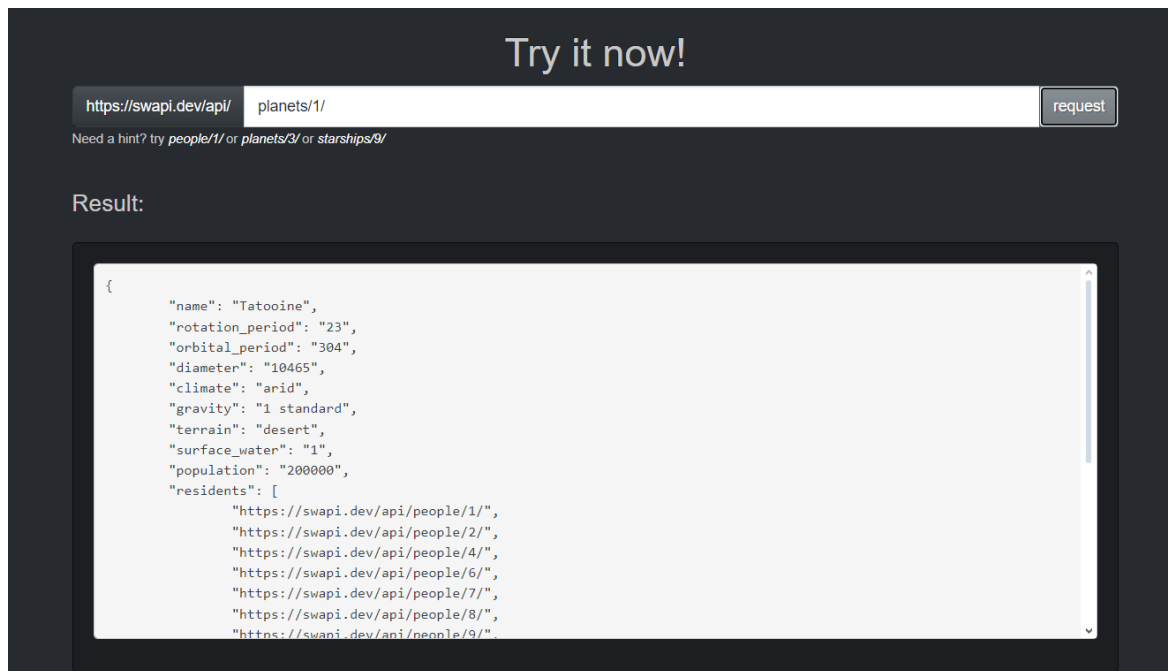
JSON people 8 desde Postman



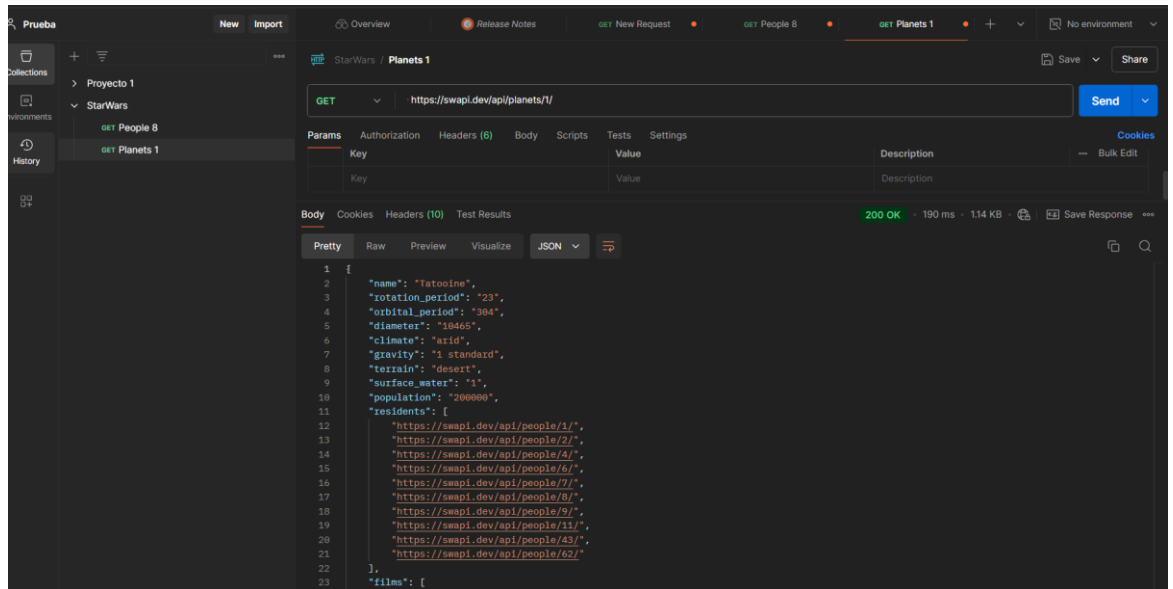
2. ¿Qué status me arroja el sistema en el planets 1?

La solicitud nos arroja un status code 200 lo que hace referencia que la solicitud se realizó correctamente y los datos solicitados están disponibles

Solicitud desde API



Solicitud desde Postman

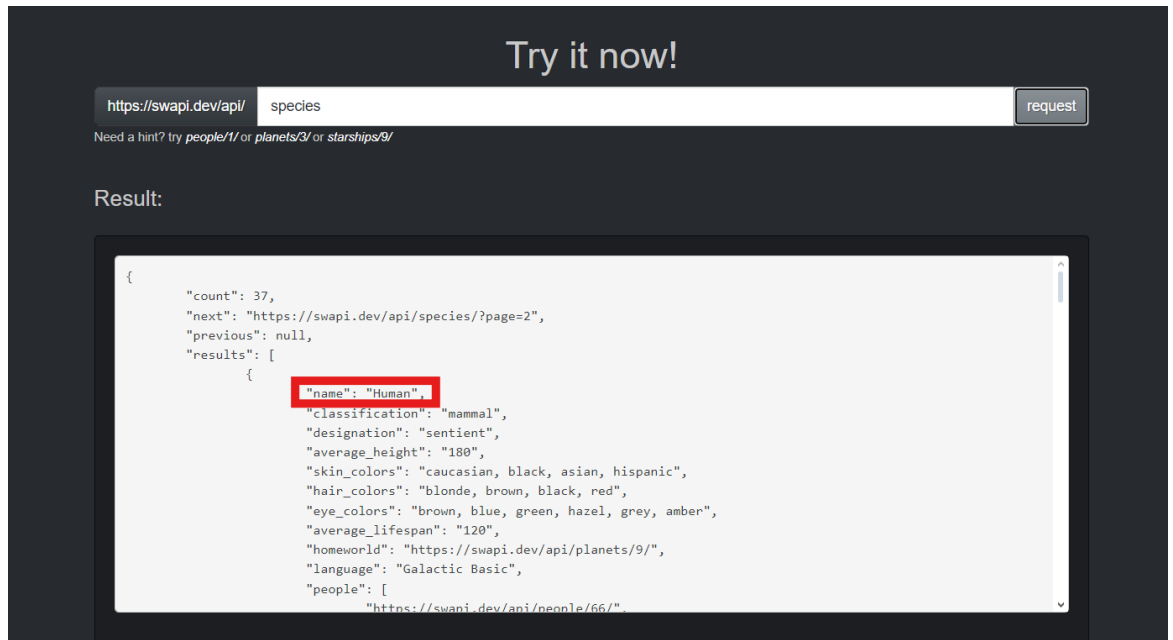


3. Cuando buscamos por species, ¿cuales son las 4 primeras que aparecen?

Las 4 primeras species que aparecen son:

- Human
- Droid
- Wookie
- Rodian

Solicitud desde API



https://swapi.dev/api/ species

request

Need a hint? try [people/1/](#) or [planets/3/](#) or [starships/9/](#)

Result:

```
    "url": "https://swapi.dev/api/species/1/"
  },
  {
    "name": "Droid",
    "classification": "artificial",
    "designation": "sentient",
    "average_height": "n/a",
    "skin_colors": "n/a",
    "hair_colors": "n/a",
    "eye_colors": "n/a",
    "average_lifespan": "indefinite",
    "homeworld": null,
    "language": "n/a",
    "people": [
      "https://swapi.dev/api/people/2/",
      "https://swapi.dev/api/people/3/",
      "https://swapi.dev/api/people/8/",
      "https://swapi.dev/api/people/23/"
    ]
  }
]
```

Result:

```
    "url": "https://swapi.dev/api/species/2/"
  },
  {
    "name": "Wookie",
    "classification": "mammal",
    "designation": "sentient",
    "average_height": "210",
    "skin_colors": "gray",
    "hair_colors": "black, brown",
    "eye_colors": "blue, green, yellow, brown, golden, red",
    "average_lifespan": "400",
    "homeworld": "https://swapi.dev/api/planets/14/",
    "language": "Shyriiwook",
    "people": [
      "https://swapi.dev/api/people/13/",
      "https://swapi.dev/api/people/80/"
    ],
    "films": [

```

https://swapi.dev/api/ species

request

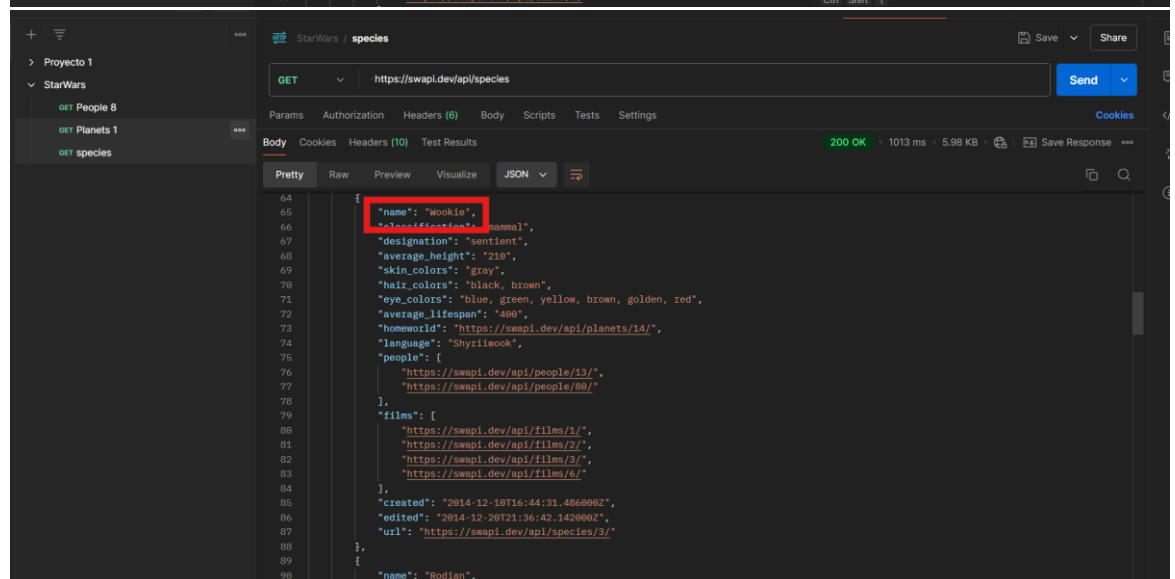
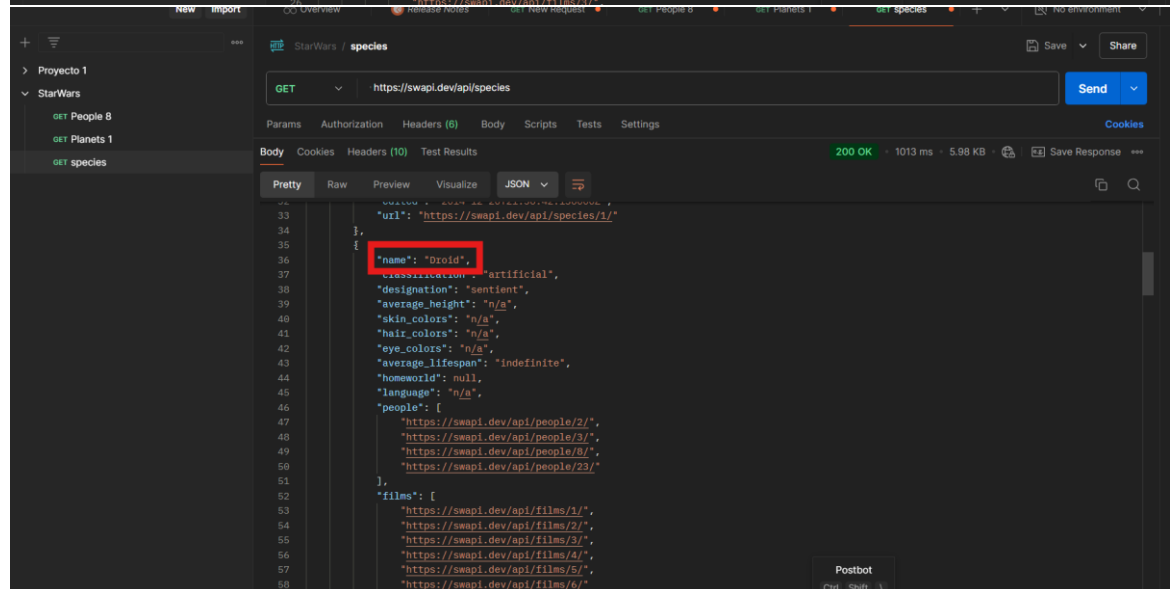
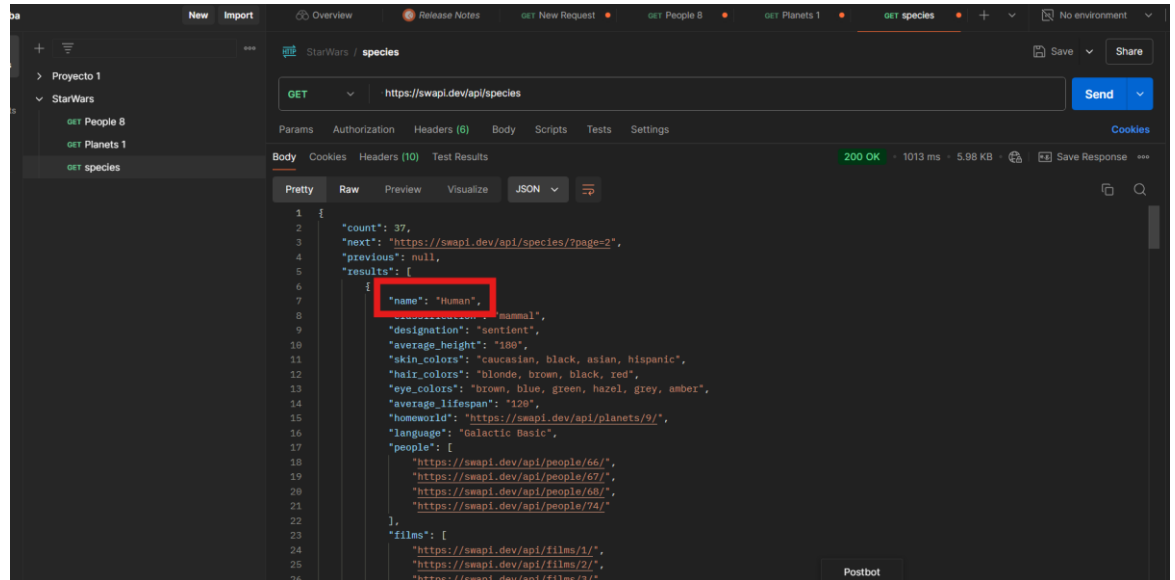
Need a hint? try [people/1/](#) or [planets/3/](#) or [starships/9/](#)

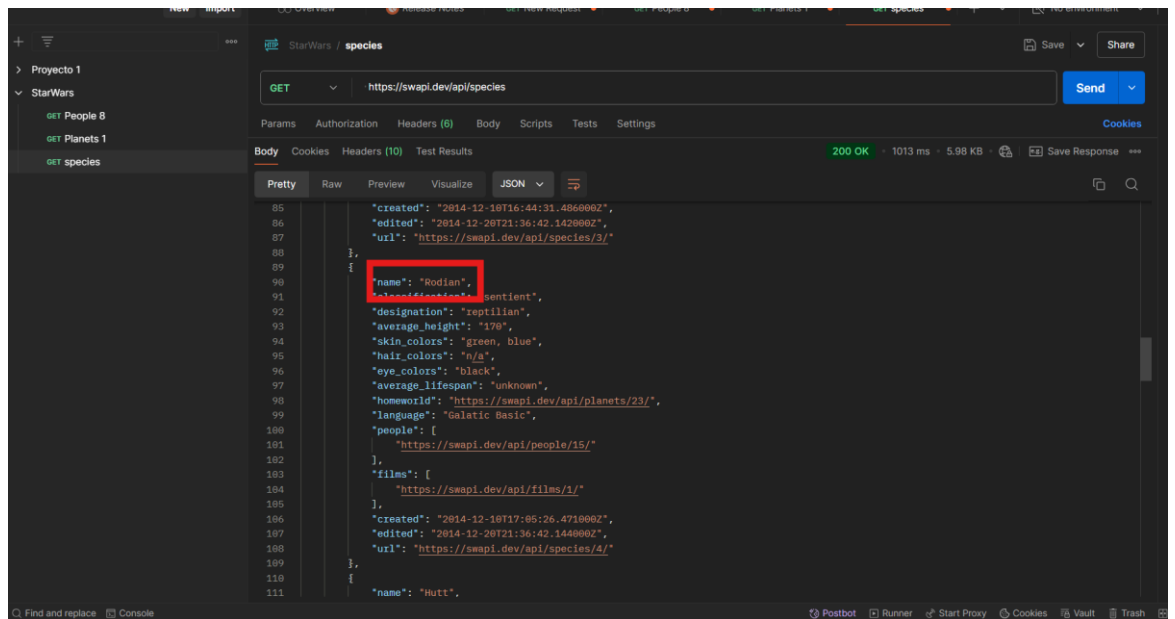
Result:

```
    "url": "https://swapi.dev/api/species/3/"
  },
  {
    "name": "Rodian",
    "classification": "sentient",
    "designation": "reptilian",
    "average_height": "170",
    "skin_colors": "green, blue",
    "hair_colors": "n/a",
    "eye_colors": "black",
    "average_lifespan": "unknown",
    "homeworld": "https://swapi.dev/api/planets/23/",
    "language": "Galatic Basic",
    "people": [
      "https://swapi.dev/api/people/15/"
    ],
    "films": [
      "https://swapi.dev/api/films/1/"
    ],
    "created": "2014-12-10T17:05:26.471000Z",

```

Solicitud desde Postman

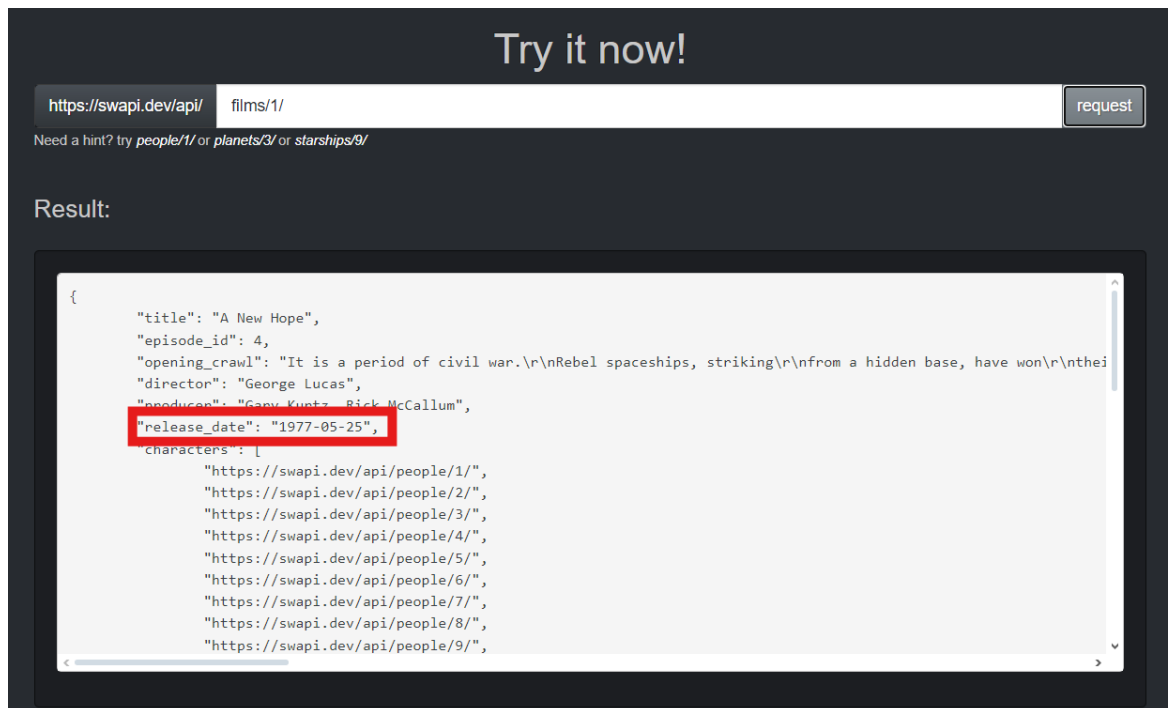




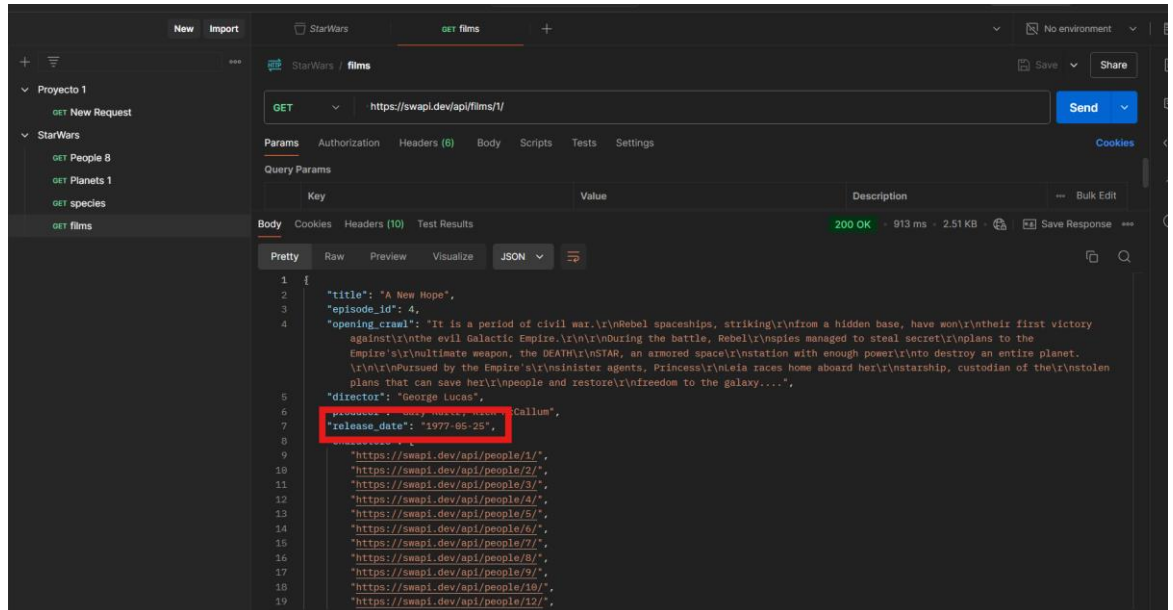
4. ¿Cuál es el release_date de films 1?

La release_date es "1977-05-25"

Solicitud desde API



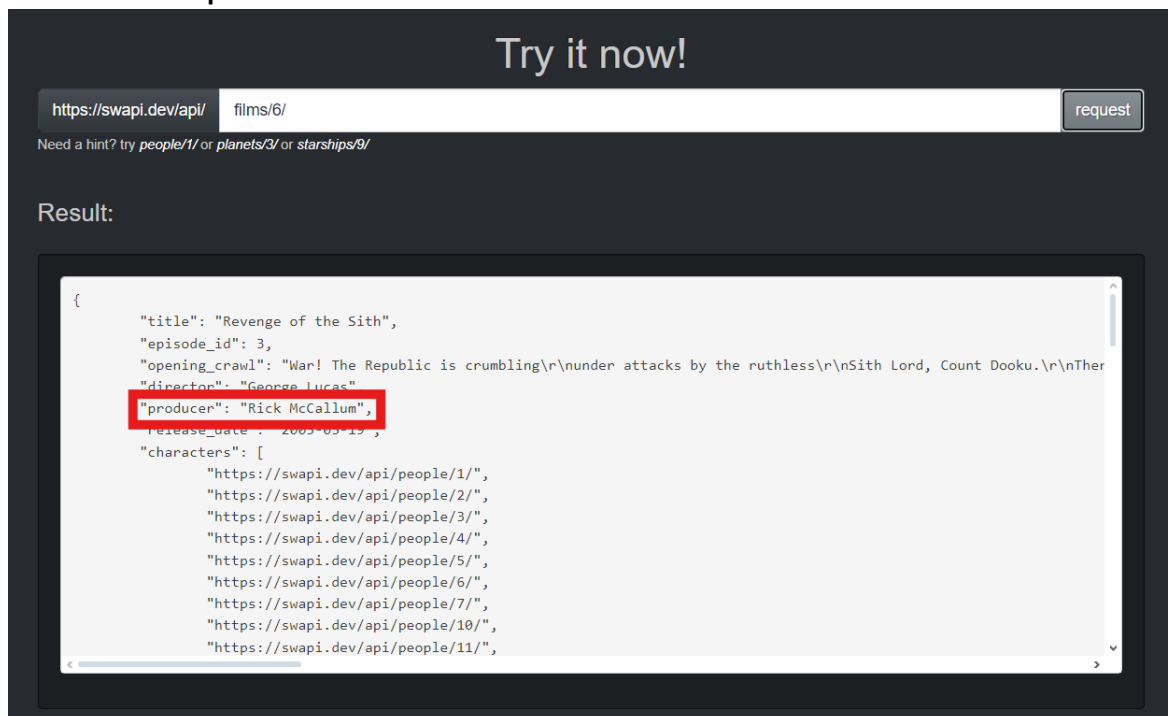
Solicitud desde Postman



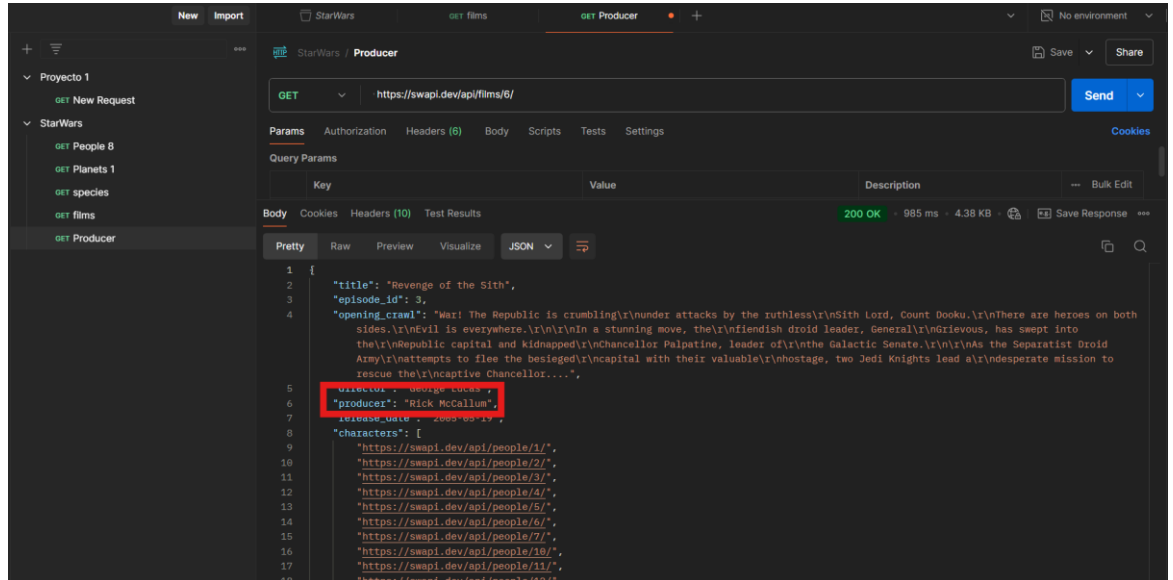
5. ¿Quien fue el productor del films numero 6?

El productor fue “Rick McCallum”

Solicitud desde Api



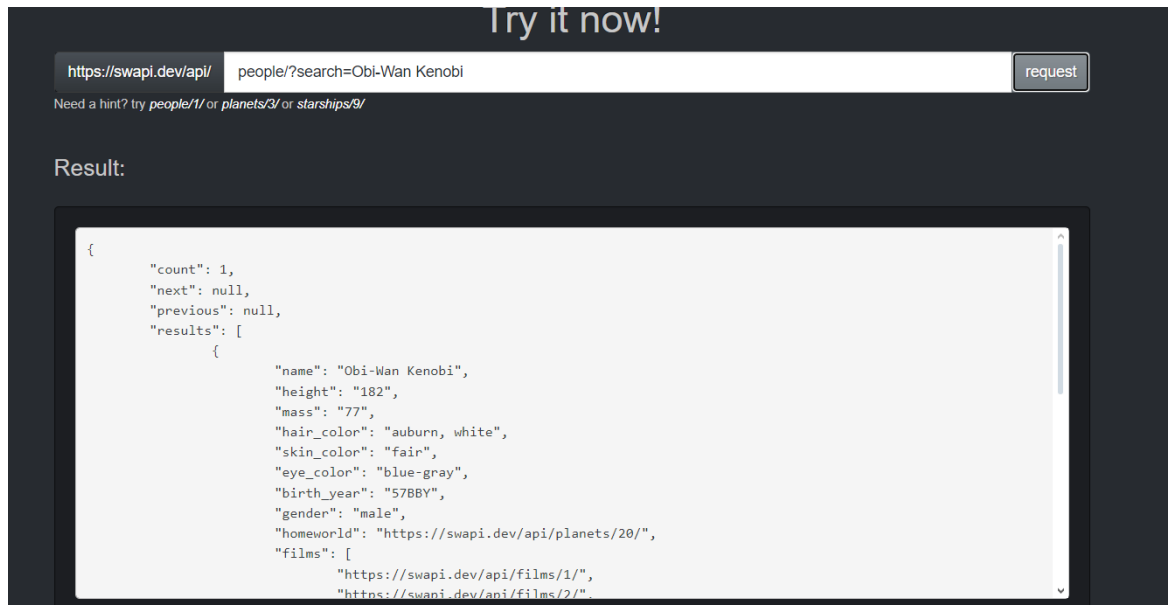
Solicitud desde Postman



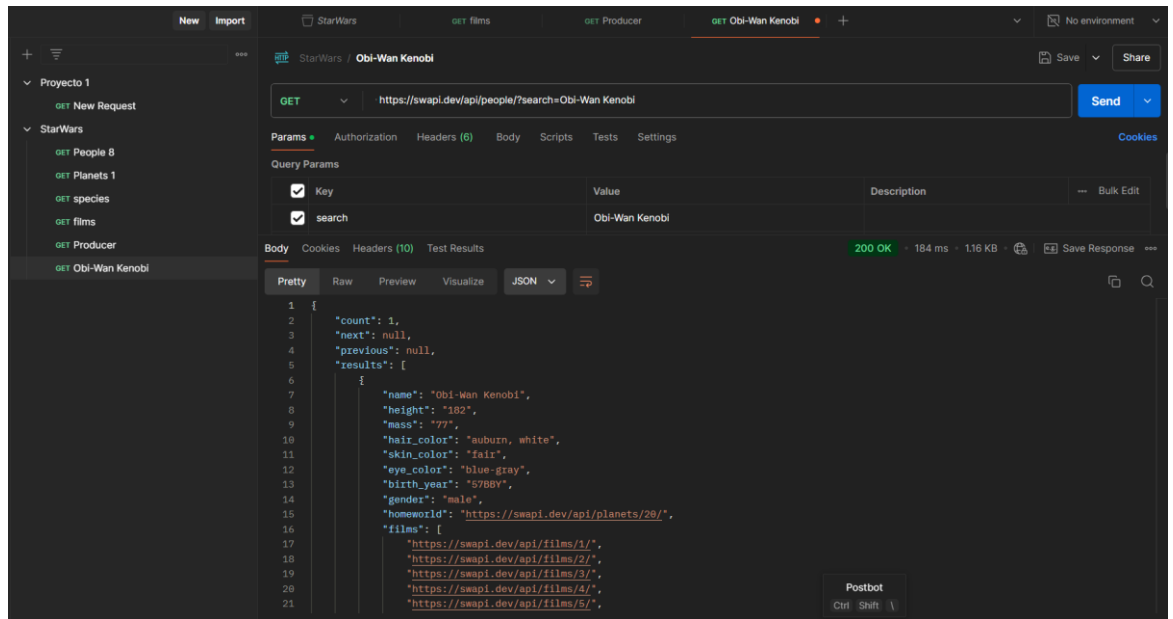
6. Traer el resultado de la búsqueda de Obi-Wan Kenobi

Resultado buscado como people específico de Obi-Wan Kenobi

Solicitud desde API



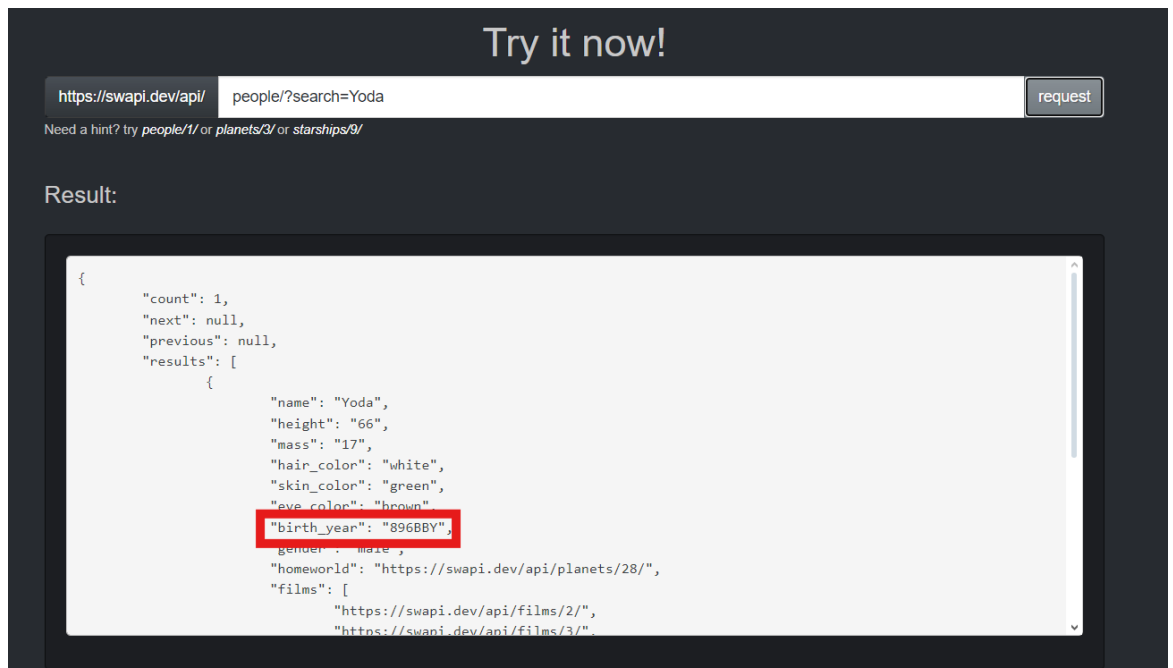
Solicitud desde Postman



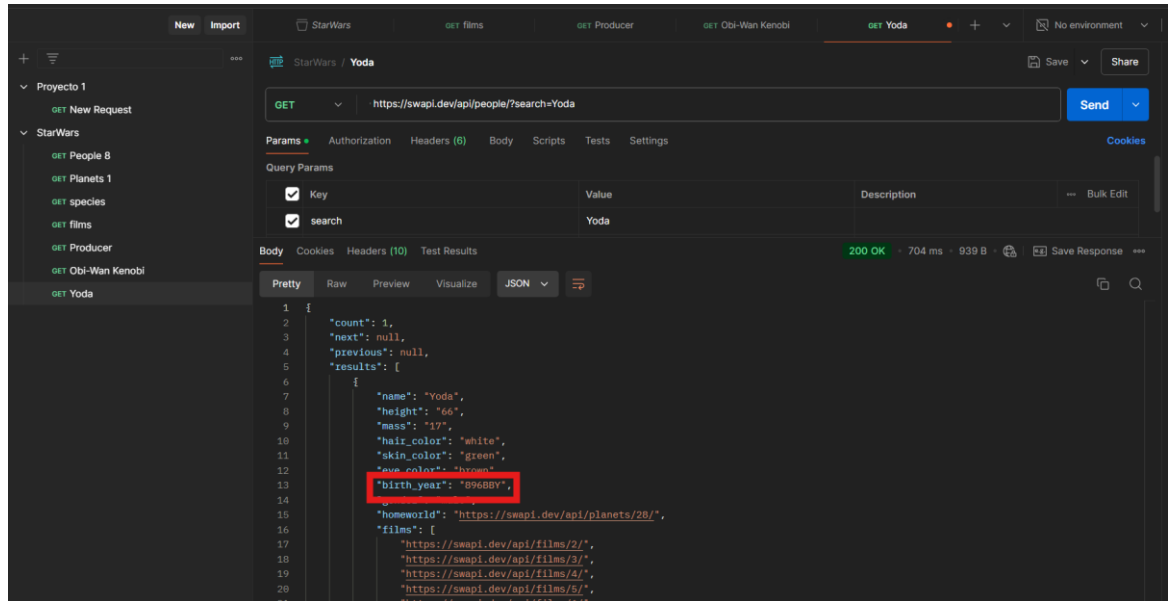
7. ¿El birth year de Yoda es el 2389?

No, el birth year de Yoda es "896BBY"

Solicitud desde API



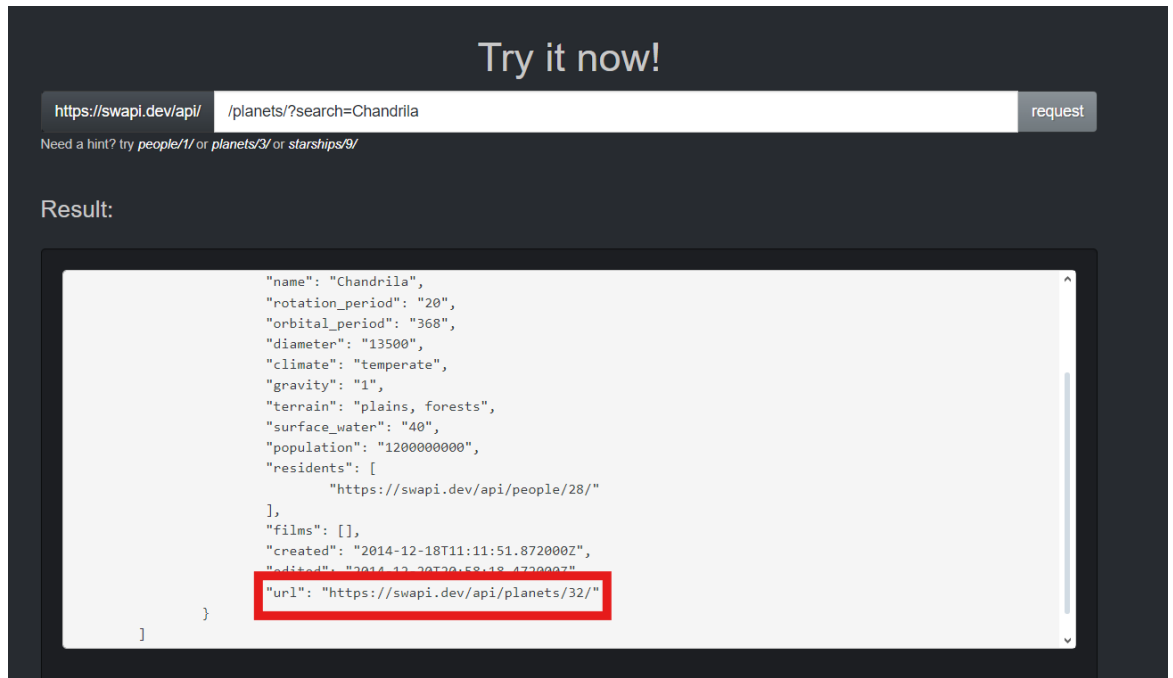
Solicitud desde Postman



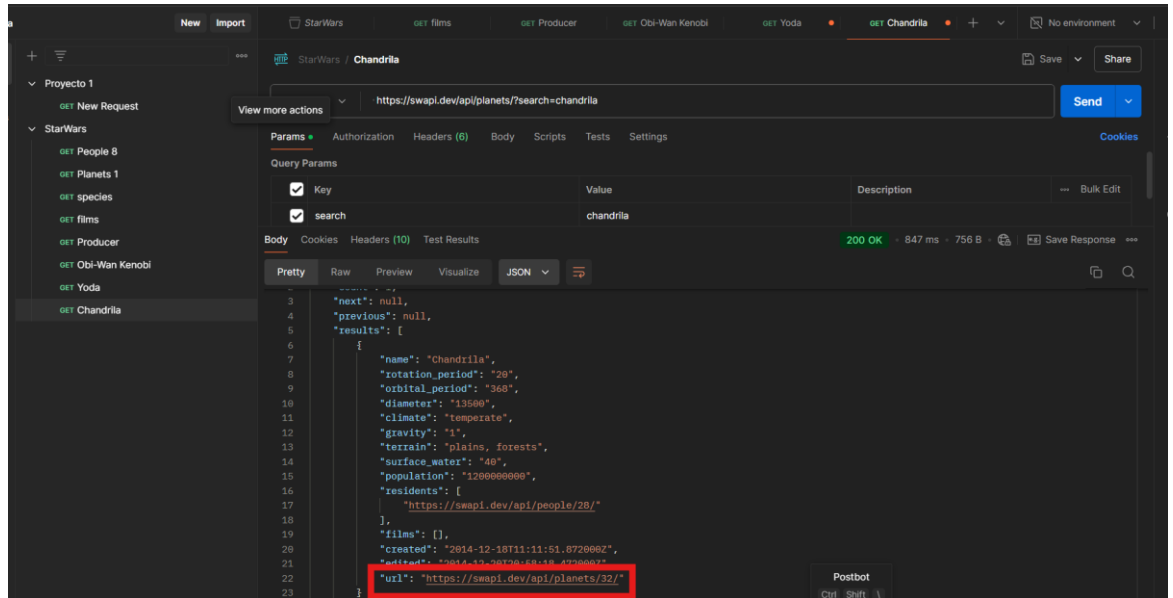
8. ¿A que planets pertenece **Chandrila**?

Pertenece al planets 32

Solicitud desde API



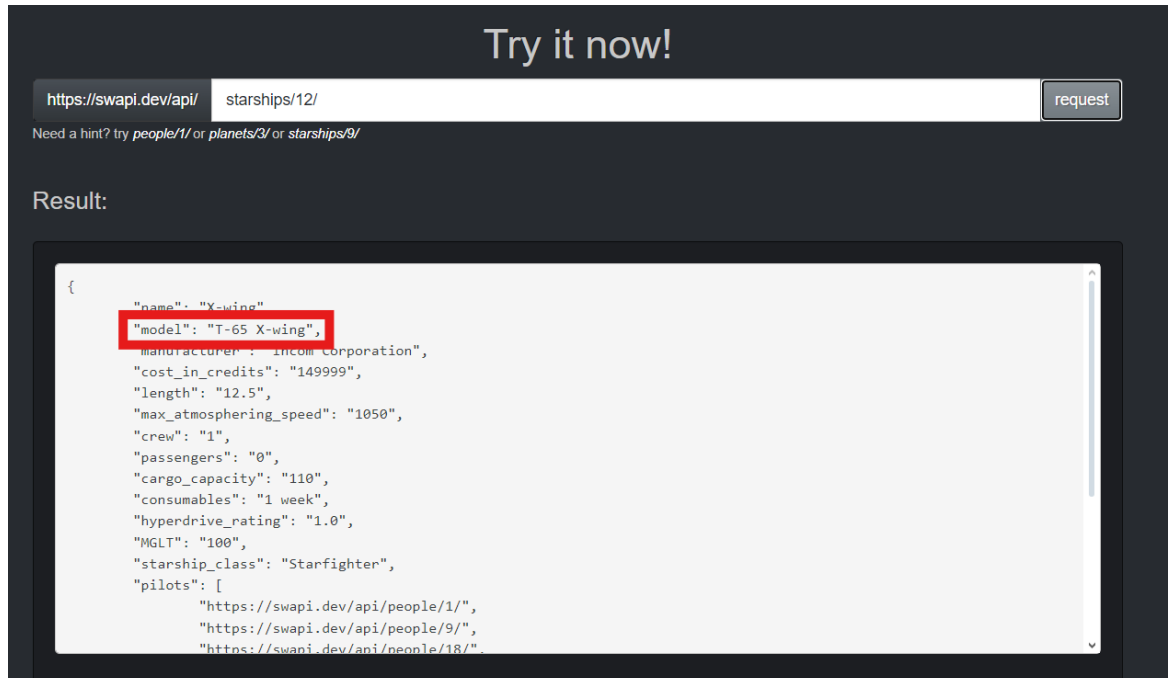
Solicitud desde Postman



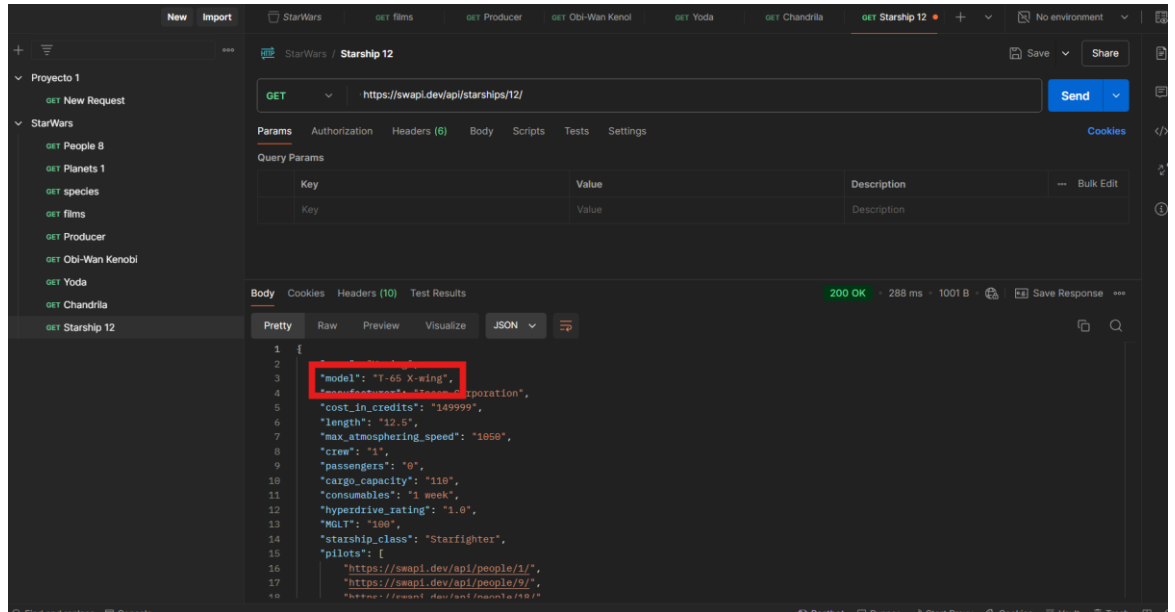
9. ¿Cuál es el modelo del starships 12?

El modelo de starships 12 es "T-65 X-wing"

Solicitud desde API



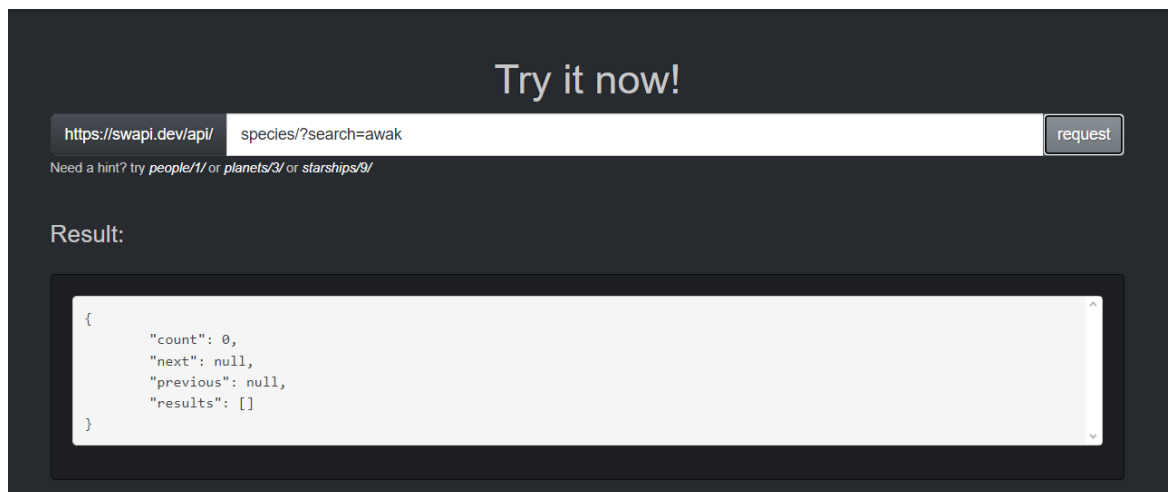
Solicitud desde Postman



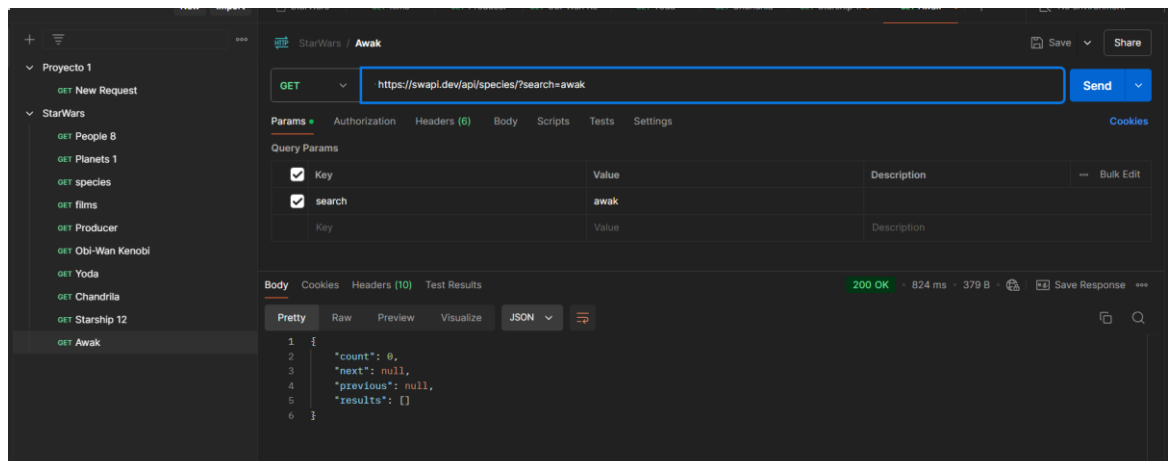
10. ¿Existe la especie awak?

No existe ninguna especie awak en la API

Solicitud desde API



Solicitud desde Postman



Nota: las búsquedas específicas llevan este formato al final , ejemplo: [/?search=silvana](#)

