

CONSULTAS GET EN APIS PÚBLICAS (Pokémon y Digimon)

1. Listar los primeros 20 Pokémon (mostrar id y name)

Ruta API: <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon?limit=20&offset=0>

codigo

```
fetch("https://pokeapi.co/api/v2/pokemon?limit=20&offset=0")
  .then(res=>res.json())
  .then(data => {
    data.results.forEach((pokemon, index) => {
      console.log(` ID: ${index + 1} - Nombre: ${pokemon.name}`);
    });
  });
```



2. Buscar Digimon por nivel (entrada por CLI: rookie, champion,ultimate, etc.) y listar name + level

Ruta API: <https://digimon-api.vercel.app/api/digimon/level/{nivel}>

Codigo

```
let nivel= "rookie";
```

```
fetch(`https://digimon-api.vercel.app/api/digimon/level/${nivel}`)
```

```
.then(res => res.json())
```

```
.then(data => {
```

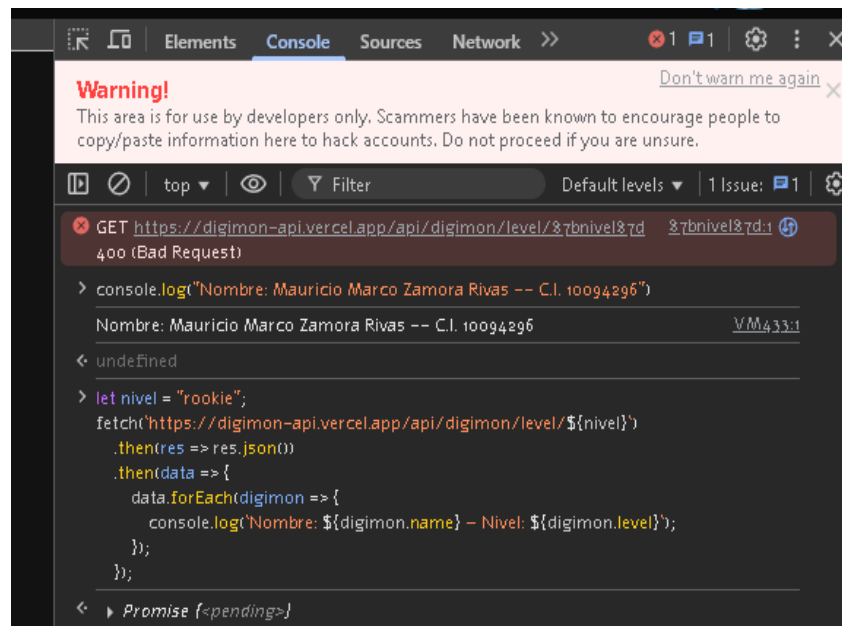
```
  data.forEach(digimon => {
```

```
    console.log(`Nombre: ${digimon.name} – Nivel: ${digimon.level}`);
```

```
  });
```

```
});
```

CAPTURA





3. Obtener los primeros n nombres de Pokémon usando paginación en lotes de 50
 Ruta API: https://pokeapi.co/api/v2/pokemon?limit=50&offset={k*50}

```
let requests = [];
for(let k=0; k<50; k++) {
  let url = `https://pokeapi.co/api/v2/pokemon?limit=50&offset={k*50}`;
  requests.push(fetch(url).then(res => res.json()));
}
Promise.all(requests).then(responses => {
  let pokemons = [];
```

```

responses.forEach(r => pokemons.push(...r.results));
pokemons.slice(0,50).forEach((pokemon,i) => {
    console.log(`${i + 1}. ${pokemon.name}`);
});
});
CAPTURA

```

