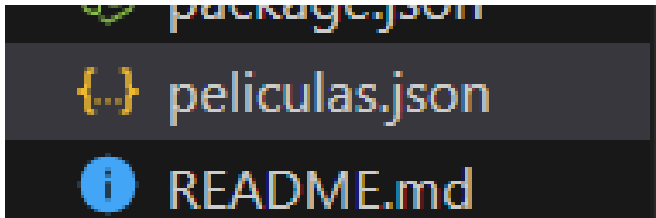


#### Practica 4 JSON-Server Cristian Israel Buclon Pedroza

- Crear un archivo películas.json



- Iniciar el servidor Json-Server

```
PS C:\Json Server\json-server-master> json-server --watch peliculas.json

\{^_^}/ hi!

Loading peliculas.json
Done

Resources

Home
http://localhost:3000

Type s + enter at any time to create a snapshot of the database
Watching...
```

Agregar las siguientes películas

```
curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X POST -d '{"id":1,
"Pelicula":{"1","nombre":"La Madre","Director":"Niki Haro
","año":"2023"},"Descripcion":"Una asesina mortal sale de su escondite para proteger a la
hija a la que entregó años antes, mientras huía de hombres peligrosos"}'
http://localhost:3000/peliculashttp://localhost:3000/peliculas
```

Película 1
Nombre: La Madre
Director: Niki Haro
Año: 2023
Descripción: Una asesina mortal sale de su escondite para proteger a la hija a la que entregó años antes, mientras huía de hombres peligrosos

```
C:\Users\DELL>curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X POST -d '{"id":1, "Película":"1", "nombre":"La Madre", "Director":"Niki Haro", "año":"2023", "Descripcion":"Una asesina mortal sale de su escondite para proteger a la hija a la que entregó años antes, mientras huía de hombres peligrosos"}' http://localhost:3000/peliculas
```

```
{
  "id": 1,
  "Película": "1",
  "nombre": "La Madre",
  "Director": "Niki Haro",
  "año": "2023",
  "Descripcion": "Una asesina mortal sale de su escondite para proteger a la hija a la que entregó años antes, mientras huía de hombres peligrosos"
}
```

## Pelicula 2

```
12  "id": 2,
13  "Película": "2",
14  "nombre": " Spider-man Un nuevo Universo ",
15  "Director": " Rodney Rodman ",
16  "año": "2018",
17  "Descripcion": " En un universo paralelo donde Peter Parker ha muerto, un joven de secundaria llamado Miles Morales es el nuevo Spider Man. Sin embargo, cuando el líder mafioso Wilson Fisk (a.k.a Kingpin) construye el Super Colisionador trae a una versión alternativa de Peter Parker que tratará de enseñarle a Miles como ser un mejor Spider-Man. Pero no será el único Spider Man en entrar a este universo: 4 versiones alternas de Spider Man aparecerán y buscarán regresar a su universo antes de que toda la realidad se colapse"
18  }
19  }
20  }
21  }
```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL

node + - [ ] [ ] ... ^ x

FullQualifiedErrorId : CannotConvertArgumentToMessage,Microsoft.PowerShell.Commands.InvokeWebRequestCommand

PS C:\Json Server\Json-server-master> json-server --watch películas.json

{ (^\_^) / hi!

Loading películas.json  
Done

Resources  
http://localhost:3000/películas

Home  
http://localhost:3000

Type s + enter at any time to create a snapshot of the database  
Watching...

POST /películas 201 74.967 ms - 679

curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X POST -d '{"id":2, "Película":"2", "nombre":" Spider-man Un nuevo Universo ", "Director":" Rodney Rodman ", "año":"2018", "Descripcion":" En un universo paralelo donde Peter Parker ha muerto, un joven de secundaria llamado Miles Morales es el nuevo SpiderMan. Sin embargo, cuando el líder mafioso Wilson Fisk (a.k.a Kingpin) construye el "Super Colisionador" trae a una versión alternativa de Peter Parker que tratará de enseñarle a Miles como ser un mejor Spider-Man. Pero no será el único Spider Man en entrar a este universo: 4 versiones alternas de SpiderMan aparecerán y buscarán regresar a su universo antes de que toda la realidad se colapse"}' http://localhost:3000/películas

```
C:\Users\DELL>curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X POST -d '{"id":2, "Película":"2", "nombre":" Spider-man Un nuevo Universo ", "Director":" Rodney Rodman ", "año":"2018", "Descripcion":" En un universo paralelo donde Peter Parker ha muerto, un joven de secundaria llamado Miles Morales es el nuevo Spider Man. Sin embargo, cuando el líder mafioso Wilson Fisk (a.k.a Kingpin) construye el Super Colisionador trae a una versión alternativa de Peter Parker que tratará de enseñarle a Miles como ser un mejor Spider-Man. Pero no será el único Spider Man en entrar a este universo: 4 versiones alternas de Spider Man aparecerán y buscarán regresar a su universo antes de que toda la realidad se colapse"}' http://localhost:3000/películas
```

```
{
  "id": 2,
  "Película": "2",
  "nombre": " Spider-man Un nuevo Universo ",
  "Director": " Rodney Rodman ",
  "año": "2018",
  "Descripcion": " En un universo paralelo donde Peter Parker ha muerto, un joven de secundaria llamado Miles Morales es el nuevo Spider Man. Sin embargo, cuando el líder mafioso Wilson Fisk (a.k.a Kingpin) construye el Super Colisionador trae a una versión alternativa de Peter Parker que tratará de enseñarle a Miles como ser un mejor Spider-Man. Pero no será el único Spider Man en entrar a este universo: 4 versiones alternas de Spider Man aparecerán y buscarán regresar a su universo antes de que toda la realidad se colapse"
}
```

C:\Users\DELL>

### Pelicula 3

curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X POST -d '{"id":3, "Pelicula":"3","nombre":" La Sirenita ","Director":" Blake Harris","año":"2020","Descripcion":" Un joven periodista y su sobrina descubren una bella y encantadora criatura marina, y creen que se trata de una sirena real."'}

<http://localhost:3000/peliculas>

```
C:\Users\DELL>curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X POST -d '{"id":3, "Pelicula":"3","nombre":" La Sirenita ","Director":" Blake Harris","año":"2020","Descripcion":" Un joven periodista y su sobrina descubren una bella y encantadora criatura marina, y creen que se trata de una sirena real."'}
```

```
20 {
21   "id": 3,
22   "Pelicula": "3",
23   "nombre": " La Sirenita ",
24   "Director": " Blake Harris",
25   "año": "2020",
26   "Descripcion": " Un joven periodista y su sobrina descubren una bella y encantadora criatura marina, y creen que se trata de una sirena real."
27 }
28
29 }
```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL

PS C:\Json Server\json-server-master> json-server --watch peliculas.json

\(^\_^)/ hi!

loading peliculas.json  
Done

**Resources**  
http://localhost:3000/peliculas

**Home**  
http://localhost:3000

Type s + enter at any time to create a snapshot of the database  
Watching...

POST /peliculas 201 74.967 ms - 679  
POST /peliculas 201 54.192 ms - 257

0

Ln 29, Col 2 Spaces: 4 UTF-8 LF ( ) JSON

Modificar la película No. 1

```
curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X POST -d '{"id":1,
\'Película\':"1\',\'nombre\':"La Madre\',\'Director\':"James Cameron
\',\'año\':"2022\',\'Descripción\':"Una asesina mortal sale de su escondite para proteger a la
hija a la que entregó años antes, mientras huía de hombres peligrosos\'}'
http://localhost:3000/peliculashttp://localhost:3000/peliculas/1
```

Año: 2022

Director: James Cameron

```
C:\Users\DELL>curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X PUT -d '{"id":1, \'Película\':"1\',\'nombre\':"La Madre\',\'Director\':"James Cameron\',\'año\':"2022\',\'Descripción\':"Una asesina
mortal sale de su escondite para proteger a la hija a la que entregó años antes, mientras huía de hombres peligrosos\'}' http://localhost:3000/peliculas/1

{"id": 1,
"Película": "1",
"nombre": "La Madre",
"Director": "James Cameron",
"año": "2022",
"Descripción": "Una asesina mortal sale de su escondite para proteger a la hija a la que entregó años antes, mientras huía de hombres peligrosos"}
C:\Users\DELL>
```

```
{
  "id": 1,
  "Película": "1",
  "nombre": "La Madre",
  "Director": "James Cameron",
  "año": "2022",
  "Descripción": "Una asesina mortal sale de su
},
{
  "id": 2
```

Buscar la película La Sirenita

```
C:\Users\DELL>curl -X GET -H "Content-Type: application/json" http://localhost:3000/peliculas/3
```

```
{
  "id": 3,
  "Película": "3",
  "nombre": "La Sirenita",
```

```

"Director": " Blake Harris",

"año": "2020",

"Descripcion": " Un joven periodista y su sobrina descubren una bella y encantadora criatura marina, y creen que se trata de una sirena real."
}

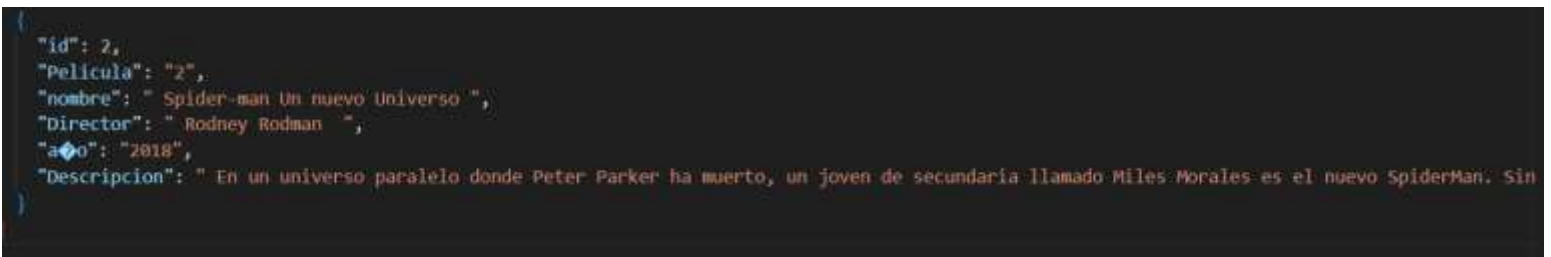
```



Eliminar la película Spider-Man

curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X DELETE  
<http://localhost:3000/peliculas/2>

Película de Spider-Man en existencia



Ejecución del eliminado de la película de spider-man

