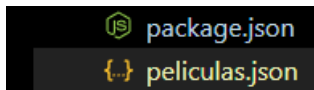
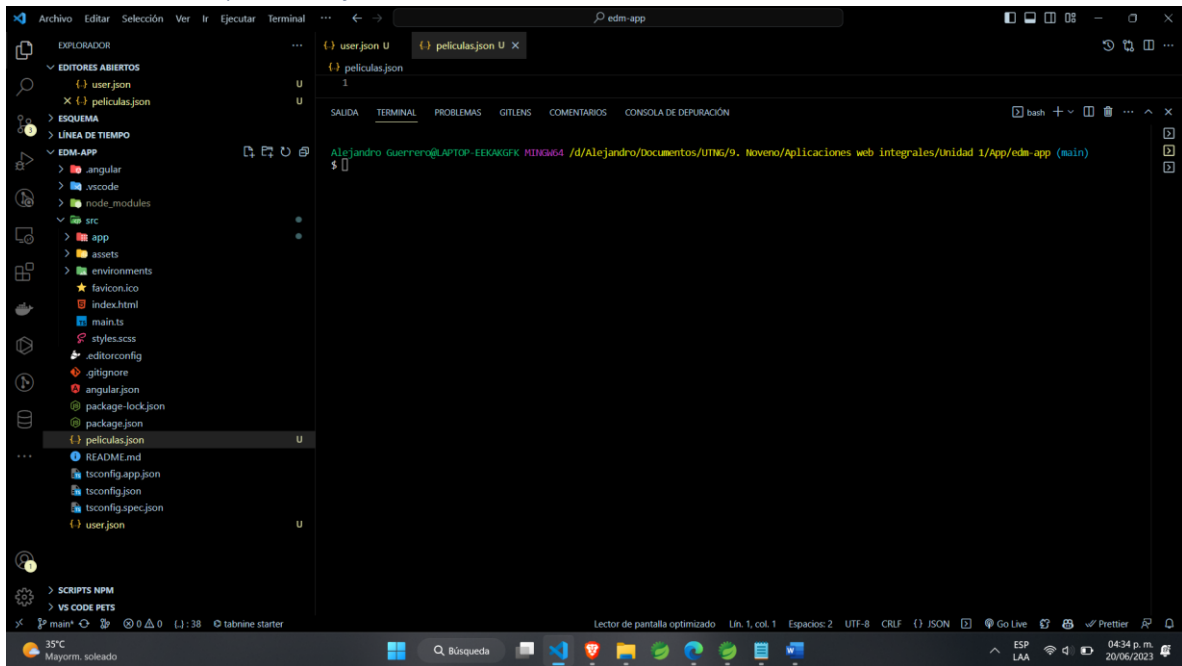
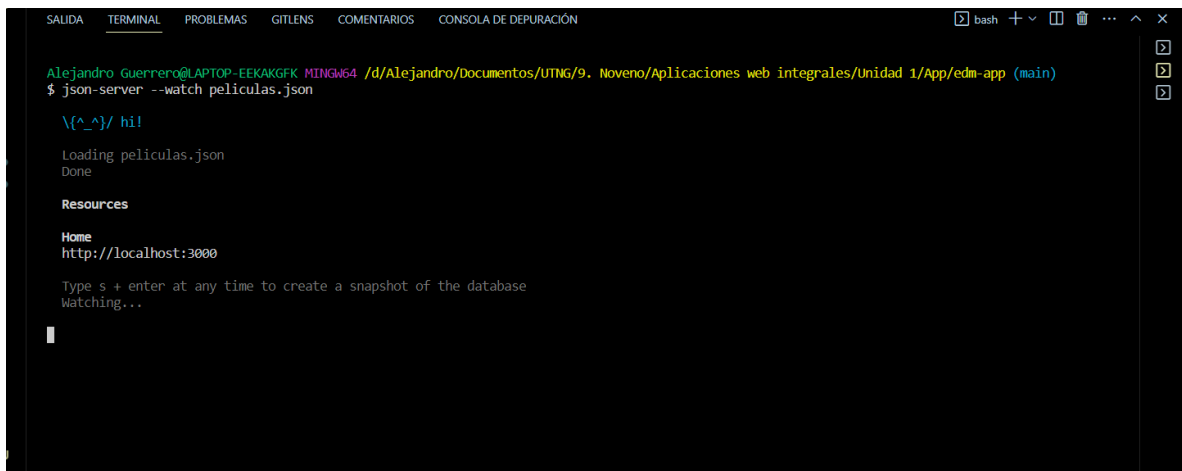


Práctica

Crear un archivo películas.json



Iniciar el servidor Json-Server



Agregar las siguientes películas

Comando:

`curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X POST -d '{"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"}' http://localhost:3000/peliculas`



The screenshot shows a VS Code editor with two tabs: 'user.json U' and 'peliculas.json U X'. The 'peliculas.json' file is open, displaying a JSON array with one object. The object has the following properties: '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), and 'id' (1). Below the editor, the 'TERMINAL' tab is active, showing the execution of the curl command. The output of the command is a JSON object with the same properties as the one in the file.

```
1 {
2   "peliculas": [
3     {
4       "Nombre": "La Madre",
5       "Director": "Niki Haro",
6       "Año": "2023",
7       "Descripción": "Una asesina mortal sale de su escondite para proteger a la hija a la que entregó años antes, mientras huía de hombres peligrosos",
8       "id": 1
9     }
10  ]
11 }
```

```
Alejandro Guerrero@LAPTOP-EEKAKGFK MINGW64 /d/Alejandro/Documentos/UTNG/9. Noveno/Aplicaciones web integrales/Unidad 1/App/edm-app (main)
$ curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X POST -d '{"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"}' http://localhost:3000/peliculas
{"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",
"id": 1
}
```

Comando:

`curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X POST -d '{"Nombre":"Spider-man Un nuevo Universo","Director":"Rodney Rodman Año","Año":"2018","Descripción":"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 Spider-Man aparecerán y buscarán regresar a su universo antes de que toda la realidad se colapse"}' http://localhost:3000/peliculas`

```
{
  "películas": [
    {
      "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 a los antes, mientras",
      "id": 1
    },
    {
      "Nombre": "Spider-man Un nuevo Universo",
      "Director": "Rodney Rodman Año",
      "Año": "2018",
      "Descripción": "En un universo paralelo donde Peter Parker ha muerto, un joven de secundaria llamado Miles Morales es",
      "id": 2
    }
  ]
}
```

```
Alejandro Guerrero@LAPTOP-EEKAKGFK MINGW64 /d/Alejandro/Documentos/UTNG/9. Noveno/Aplicaciones web integrales/Unidad 1/App/edm-app (main)
$ curl -H "Content-type: application/json; charset=UTF-8" -X POST -d '{"Nombre\":\"Spider-man Un nuevo Universo\", \"Director\":\"Rodney Rodman Año\", \"Año\":\"2018\", \"Descripción\": \"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 Spider-Man aparecerán y buscarán regresar a su universo antes de que toda la realidad se colapse\"}' http://localhost:3000/películas
{
  "Nombre": "Spider-man Un nuevo Universo",
  "Director": "Rodney Rodman Año",
  "Año": "2018",
  "Descripción": "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 Spider-Man aparecerán y buscarán regresar a su universo antes de que toda la realidad se colapse",
  "id": 2
}
```

Comando:

curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X POST -d '{"Nombre\":\"La Sirenita\", \"Director\":\"Blake Harris\", \"Año\":\"2020\", \"Descripción\": \"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>

```
{} user.json U {} archivo.txt U {} peliculas.json U X
{} peliculas.json > {} peliculas > {} 1
11     "Nombre": "Spider-man Un nuevo Universo",
12     "Director": "Rodney Rodman A",
13     "A": "2018",
14     "Descripción": "En un universo paralelo donde Peter Parker ha muerto, un joven de secundaria llamado Miles Morales es
15     "id": 2
16   },
17   {
18     "Nombre": "La Sirenita",
19     "Director": "Blake Harris",
20     "A": "2020",
21     "Descripción": "Un joven periodista y su sobrina descubren una bella y encantadora criatura marina, y creen que se tr
22     "id": 3
23   }
24 ]
25 }

SAVIDA  TERMINAL  PROBLEMAS  GITLENS  COMENTARIOS  CONSOLA DE DEPURACIÓN
Alejandro Guerrero@LAPTOP-EEKAGFK MINGW64 /d/Alejandro/Documentos/UTNG/9. Noveno/Aplicaciones web integrales/Unidad 1/App/edm-app (main)
$ curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X POST -d '{"Nombre":"La Sirenita","Director":"Blake Harris","Año":"2020",
\Descripción": "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
{
  "Nombre": "La Sirenita",
  "Director": "Blake Harris",
  "A": "2020",
  "Descripción": "Un joven periodista y su sobrina descubren una bella y encantadora criatura marina, y creen que se trata de una sirena real.",
  "id": 3
}
Alejandro Guerrero@LAPTOP-EEKAGFK MINGW64 /d/Alejandro/Documentos/UTNG/9. Noveno/Aplicaciones web integrales/Unidad 1/App/edm-app (main)
$
```

Modificar la película No. 1

curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X PUT -d '{"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>

```
{} user.json U {} archivo.txt U {} peliculas.json U X
{} peliculas.json > {} peliculas > {} 1
1  {
2    "peliculas": [
3      {
4        "Nombre": "La Madre",
5        "Director": "James Cameron",
6        "A": "2022",
7        "Descripción": "Una asesina mortal sale de su escondite para proteger a la hija a la que entregó años antes, mientras huía de hombres peligrosos",
8        "id": 1
9      },
10     {
11       "Nombre": "Spider-man Un nuevo Universo",
12       "Director": "Rodney Rodman A",
13       "A": "2018",
14       "Descripción": "En un universo paralelo donde Peter Parker ha muerto, un joven de secundaria llamado Miles Morales es
15       "id": 2
16     },
17     {
18       "Nombre": "La Sirenita",
19       "Director": "Blake Harris",
20       "A": "2020",
21       "Descripción": "Un joven periodista y su sobrina descubren una bella y encantadora criatura marina, y creen que se trata de una sirena real.",
22       "id": 3
23     }
24   ]
25 }

SAVIDA  TERMINAL  PROBLEMAS  GITLENS  COMENTARIOS  CONSOLA DE DEPURACIÓN
Alejandro Guerrero@LAPTOP-EEKAGFK MINGW64 /d/Alejandro/Documentos/UTNG/9. Noveno/Aplicaciones web integrales/Unidad 1/App/edm-app (main)
$ curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X PUT -d '{"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
{
  "Nombre": "La Madre",
  "Director": "James Cameron",
  "A": "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",
  "id": 1
}
Alejandro Guerrero@LAPTOP-EEKAGFK MINGW64 /d/Alejandro/Documentos/UTNG/9. Noveno/Aplicaciones web integrales/Unidad 1/App/edm-app (main)
$
```

Buscar la película

La Sirenita

```
SALIDA  TERMINAL  PROBLEMAS  GITLENS  COMENTARIOS  CONSOLA DE DEPURACIÓN
Alejandro Guerrero@LAPTOP-EEKAKGFK MINGW64 /d/Alejandro/Documentos/UTNG/9. Noveno/Aplicaciones web integrales/Unidad 1/App/edm-app (main)
$ curl -X GET -H "Content-Type: application/json" http://localhost:3000/peliculas/3
{
  "Nombre": "La Sirenita",
  "Director": "Blake Harris",
  "Año": "2020",
  "Descripción": "Un joven periodista y su sobrina descubren una bella y encantadora criatura marina, y creen que se trata de una sirena real.",
  "id": 3
}
Alejandro Guerrero@LAPTOP-EEKAKGFK MINGW64 /d/Alejandro/Documentos/UTNG/9. Noveno/Aplicaciones web integrales/Unidad 1/App/edm-app (main)
$
```

Eliminar la película

Spider-Man

```
{ } user.json U  archivo.txt U  { } peliculas.json U x
{ } peliculas.json > [ ] peliculas > { } 1
1  {
2  "peliculas": [
3  {
4    "Nombre": "La Madre",
5    "Director": "James Cameron",
6    "Año": "2022",
7    "Descripción": "Una asesina mortal sale de su escondite para proteger a la hija a la que entregó a los antes, mientras
8    "id": 1
9  },
10 {
11   "Nombre": "La Sirenita",
12   "Director": "Blake Harris",
13   "Año": "2020",
14   "Descripción": "Un joven periodista y su sobrina descubren una bella y encantadora criatura marina, y creen que se tr
15   "id": 3
16 }
17 ]
SALIDA  TERMINAL  PROBLEMAS  GITLENS  COMENTARIOS  CONSOLA DE DEPURACIÓN
Alejandro Guerrero@LAPTOP-EEKAKGFK MINGW64 /d/Alejandro/Documentos/UTNG/9. Noveno/Aplicaciones web integrales/Unidad 1/App/edm-app (main)
$ curl -H "Content-Type: application/json; charset=UTF-8" -X DELETE http://localhost:3000/peliculas/2
{}
Alejandro Guerrero@LAPTOP-EEKAKGFK MINGW64 /d/Alejandro/Documentos/UTNG/9. Noveno/Aplicaciones web integrales/Unidad 1/App/edm-app (main)
$
```