

- Guardar

```

TC New Request  TC localhost:3000/api/usuari..  JS auth.js  JS generos.js  JS ad
security > JS auth.js > <unknown> > exports
1  const jwt = require("jsonwebtoken")
2  module.exports=async(req,res,next)=>{
3      const token = req.header ("x-auth-token")
4      if(!token){
5          res.status(400).json({msj:"No se encuentra el token"})
6      }try{
7          const payload=jwt.verify(token,"palabrasecreta")
8          req.usuario=payload.nombre
9          console.log("se confirma el token ")
10         console.log(payload)
11         next()
12     }catch(error){
13         res.status(400).json({msj:"Error, no hay un token"})
14     }}

```

POST
http://localhost:3000/api/generos
Send

Query
Headers³
Auth
Body¹
Tests
Pre Run New

Json
Xml
Text
Form
Form-encode
GraphQL
Binary

```

1  {"nombre": "Animación"
2  }

```

Status: 200 OK
Size: 15 Bytes
Time: 45 ms
Response

1 Genero guardado

Preview

PROBLEMS
OUTPUT
DEBUG CONSOLE
TERMINAL
JUPYTER
node

```

Servidor activo, puerto: 3000
Conexion Satisfactoria!
se confirma el token
{
  usuario: { id: '638d256836058f1a64626fc9', nombre: 'Melissa Giron' },
  iat: 1670197144
}
{ nombre: 'Animación' }

```

- Editar

ITEMS

- Listar

```

1  import { useEffect,useState } from "react"
2  import { Link } from "react-router-dom"
3  export function PeliculasList(){
4      const [items,setItems]=useState([])
5      useEffect(()=>{
6          fetch("http://localhost:3000/api/items")
7              .then(response=>response.json())
8              .then(data=>{console.log(data)
9                  setItems(data)
10             }},[])
11      return <
12          <table className="table">
13              <tr>
14                  <th>Titulo</th>
15                  <th>Genero</th></tr>
16                  {items.map(dato=> (
17                      <tr>
18                          <td>{dato.titulo}</td>
19                          <td>{dato.genero}</td>
20                          <td><Link to={`/${tablero}/PeliculasEdit/${dato._id}`}>Editar
21                      </tr>
22                  )]}
23              </table>
24          </>
25      }
26  }

```

EstoEsCine

Inicio

Inicio de Sesión

Tablero de control

Opciones

- [Generos](#)
- [Peliculas](#)

Titulo

Titanic
Terminator
La Momia
El Viaje de Chihiro
El diario de Bridget Jones
El silencio de los inocentes

Genero

Romance [Editar](#)
Ciencia Ficción [Editar](#)
Aventura [Editar](#)
Fantasía [Editar](#)
comedia [Editar](#)
suspense [Editar](#)

Cerrar Sesión

- Crear - – JWT proceso guardar

```

1  import { useEffect, useRef } from "react"
2  import { useParams } from "react-router-dom"
3  export function PeliculasGuardar(){
4      const refTitulo=useRef("")
5      const refImagen=useRef("")
6      const refGenero=useRef("")
7      const refTipo=useRef("")
8      const refDuracion=useRef("")
9      // const refCreatedAt=useRef(null)
10     //const refCreadoPor=useRef(null)
11     const refActores=useRef("")
12     const refAño=useRef("")
13     const {id}= useParams()
14     console.log(id)
15     useEffect(()=>{
16         fetch("http://localhost:3000/api/items")
17         .then(response =>response.json())
18         .then(data=>{console.log(data)
19             refTitulo.current.value=""
20             refTipo.current.value=""
21             refDuracion.current.value=""
22             refGenero.current.value=""
23             refAño.current.value=""
24             refActores.current.value=""
25             refImagen.current.value=""
26
27             //refCreatedAt.current.value=null
28             //refCreadoPor.current.value=null
29
30         })
31     },[])
32     const handleSubmit={()=>{
33         console.log("creando...")
34         const item={
35             "id":id,
36             "titulo":refTitulo.current.value,
37             "tipo":refTipo.current.value,
38             "duracion":refDuracion.current.value,
39             "genero":refGenero.current.value,
40             "año":refAño.current.value,
41             "actores":refActores.current.value,
42             "imagen":refImagen.current.value
43         }
44
45         const options={
46             method: "POST",
47             headers: {
48                 "Content-Type": "application/json",
49             },
50             body: JSON.stringify(item),
51         }
52         fetch("http://localhost:3000/api/items",options)
53         .then(response=> response.json())
54         .then(data=>{console.log(data)})
55     })
56     return <>Estamos guardando la pelicula
57     <form>
58     <div class="form-group">
59     <label for="exampleInputEmail1">
60     Nombre de la Pelicula
61     </label>
62     <input type="text" className="form-control" ref={refTitulo}/>
63     </div>
64     <div class="form-group">
65     <label for="exampleInputEmail1">
66     Tipo
67     </label>
68     <input type="text" className="form-control" ref={refTipo}/>
69     </div>
70     <div class="form-group">
71     <label for="exampleInputEmail1">
72     Duración en minutos
73     </label>
74     <input type="text" className="form-control" ref={refDuracion}/>
75     </div>
76     <div class="form-group">
77     <label for="exampleInputEmail1">
78     Genero
79     </label>
80     <input type="text" className="form-control" ref={refGenero}/>
81     </div>
82     <div class="form-group">
83     <label for="exampleInputEmail1">
84     Año
85     </label>
86     <input type="text" className="form-control" ref={refAño}/>
87     </div>
88     </div>

```

• Editar

[EstoEsCine](#)
[Inicio](#)
[Inicio de Sesión](#)

Tablero de control

Opciones

- [Generos](#)
- [Peliculas](#)

Estamos editando la pelicula

Nombre de la Pelicula

Imagen

[Guardar](#)

[Cerrar Sesión](#)

```

Elements Console Recorder
top Filter Default levels 1 hidden
1 Issue: 1
te.js:31:66
    at RenderedRoute (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:39155:5)
    at Routes (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:39577:5)
    at div
    at div
    at Tablero (http://localhost:8000/main.5693756...hot-update.js:39:81)
    at RenderedRoute (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:39155:5)
    at Routes (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:39577:5)
    at div
    at div
    at Router (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:39515:15)
    at BrowserRouter (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:37873:5)

PelículasEdit.js:9
    {_id: '6370ef19e6620cc673652b1e', titulo: 'Titanic', tipo: 'Peli
    cula', genero: 'Romance', duracion: 195, ...}
6370ef19e6620cc673652b1e PelículasEdit.js:7
    {_id: '6370ef19e6620cc673652b1e', titulo: 'Titanic', tipo: 'Peli
    cula', genero: 'Romance', duracion: 195, ...}
6370ef19e6620cc673652b1e PelículasEdit.js:7
    {_id: '6370ef19e6620cc673652b1e', titulo: 'Titanic', tipo: 'Peli
    cula', genero: 'Romance', duracion: 195, ...}
6370ef19e6620cc673652b1e PelículasEdit.js:7
    {_id: '6370ef19e6620cc673652b1e', titulo: 'Titanic', tipo: 'Peli
    cula', genero: 'Romance', duracion: 195, ...}
editando... PelículasEdit.js:17
  
```

JS index.js JS itemsCtrl.js JS itemsSchema.js TC New Request X JS auth ...

PUT http://localhost:3000/api/items/ Send

Query Headers² Auth Body¹ Tests Pre Run New

Json Xml Text Form Form-encode GraphQL Binary

```

1 {
2   "id": "637286f59eb3dbaa58747fe5",
3   "titulo": "La Momia",
4   "imagen": "https://www.cartagena.es/gestion/images/0/169393.jpg"
5 }

```

Status: 200 OK Size: 26 Bytes Time: 18 ms Response

```

1 {
2   "msj": "Item Actualizado"
3 }

```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL JUPYTER node + -

```

imagen: 'https://www.cartagena.es/gestion/images/0/169393.jpg',
ano: '1999'
}
{
  id: '637286f59eb3dbaa58747fe5',
  titulo: 'La Momia',
  imagen: 'https://www.cartagena.es/gestion/images/0/169393.jpg'
}

```

Tablero.js JS PeliculasList.js JS PeliculasEdit.js X JS GenerosList.js JS Pelicula.js ...

src > components > Peliculas > JS PeliculasEdit.js > PeliculasEdit > handleSubmit > options > headers

```

6   const {id}= useParams()
7   console.log(id)
8   useEffect(()=>{
9     fetch("http://localhost:3000/api/items/"+id)
10    .then(response =>response.json())
11    .then(data=>{console.log(data)
12      refTitulo.current.value=data.titulo
13      refImagen.current.value=data.imagen
14    })
15  },[])
16  const handleSubmit=()=>{
17    console.log("editando...")
18    const item={
19      "id":id,
20      "titulo":refTitulo.current.value,
21      "imagen":refImagen.current.value,
22    }
23    const options={
24      method: "PUT",
25      headers: {
26        "Content-Type": "application/json"
27      },
28      body: JSON.stringify(item)
29    }
30    fetch("http://localhost:3000/api/items/",options)
31    .then(response=> response.json())
32    .then(data=>{console.log(data)})
33  }
34  return <>Estamos editando la pelicula

```

[EstoEsCine](#)
[Inicio](#)
[Inicio de Sesión](#)

Tablero de control

Opciones

- [Generos](#)
- [Películas](#)
- [Actores](#)
- [Añadir Película](#)

Estamos editando la película

Nombre de la Película

Tipo

Año

Imagen

[Guardar](#)

[Cerrar Sesión](#)

DevTools is now available in Spanish!

[Always match Chrome's language](#)
[Switch DevTools to Spanish](#)

Don't show again

Elements

Console

4

1

Filter

Default levels

1 Issue: 1

Warning: Invalid DOM property 'class'. Did you mean 'className'?

at BrowserRouter (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:38863:5)

at div

at form

at PeliculasEdit (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:1497:66)

at RenderedRoute (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:40145:5)

at Routes (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:40567:5)

at div

at div

at Tablero (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:340:81)

at RenderedRoute (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:40145:5)

at Routes (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:40567:5)

at div

at Router (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:40505:15)

at BrowserRouter (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:38863:5)

Object

PeliculasEdit.js:13

editando...

PeliculasEdit.js:21

{msj: 'Item Actualizado'}

PeliculasEdit.js:38

8



La Momia

Pelicula

Año: 1999

Duracion: 124 minutos

Genero: Aventura

Actores: Brendan Fraser, Rachel Weisz,

[Ver](#)

ACTORES

- Crear
- Editar

```

src > components > Actores > JS ActoresEdit.js > ActoresEdit
1 import { useEffect, useRef } from "react"
2 import { useParams } from "react-router-dom"
3 export function ActoresEdit(){
4   const refNombre=useRef(null)
5   const refImagen=useRef(null)
6   const {id}= useParams()
7   console.log(id)
8   useEffect(()=>{
9     fetch("http://localhost:3000/api/actores/"+id)
10    .then(response =>response.json())
11    .then(data=>{console.log(data)
12      refNombre.current.value=data.nombre
13      refImagen.current.value=data.imagen
14    })
15  },[])
16  const handleSubmit={()=>{
17    console.log("editando...")
18    const item={
19      "id":id,
20      "nombre":refNombre.current.value,
21      "imagen":refImagen.current.value,
22    }
23    const options={
24      method: "PUT",
25      headers: {
26        "Content-Type": "application/json"
27      },
28      body: JSON.stringify(item)
29    }
30    fetch("http://localhost:3000/api/actores/",options)

```

```

    fetch("http://localhost:3000/api/actores/",options)
    .then(response=> response.json())
    .then(data=>{console.log(data)})
  }
  return <>Estamos editando al actor
  <form>
  <div class="form-group">
  <label for="exampleInputEmail1">
    Nombre del actor
  </label>
  <input type="texto" className="form-control" ref={refNombre}/>
  </div>
  <div class="form-group">
  <label for="exampleInputEmail1">
    Imagen
  </label>
  <input type="texto" className="form-control" ref={refImagen} />
  </div>
  <div class="form-group my-4">
    <button type="button" className="btn btn-primary"onClick={handleSubmit}>
      Guardar</button>
    </div>
  </form></>
}

```

Evidencias del Frontend en funcionamiento

Como evidencia del funcionamiento del Frontend, se debe presentar capturas de pantalla donde se visualice el consumo de recursos del API REST, desde el Frontend.

GENERO

[EstoEsCine](#)
[Inicio](#)
[Inicio de Sesión](#)

Tablero de control

Opciones

- [Generos](#)

Nombre	Acciones
Romance	
Ciencia Ficción	
Aventura	
Fantasia	
Comedia	
Terror	
Documental	
Drama	
Animación	

Cerrar Sesión

DevTools is now available in Spanish!

Always match Chrome's language | Switch DevTools to Spanish | Don't show again

Elements | Console | Recorder

1 Issue: 1

```

GenerosList.js:8
▼ (9) [{"_id": "...", "nombre": "Romance"}, {"_id": "...", "nombre": "Ciencia Ficción"}, {"_id": "...", "nombre": "Aventura"}, {"_id": "...", "nombre": "Fantasia"}, {"_id": "...", "nombre": "Comedia"}, {"_id": "...", "nombre": "Terror", "__v": 0}, {"_id": "...", "nombre": "Documental", "__v": 0}, {"_id": "...", "nombre": "Drama", "__v": 0}, {"_id": "...", "nombre": "Animación", "__v": 0}]
length: 9
[[Prototype]]: Array(0)

```

ITEMS

[EstoEsCine](#)
[Inicio](#)
[Inicio de Sesión](#)

Tablero de control

Opciones

- [Generos](#)
- [Películas](#)
- [Actores](#)
- [Añadir Película](#)

Estamos guardando la película

Nombre de la Película

Toy Story

Tipo

Pelicula

Duración en minutos

81

Genero

Animacion

Año

1995

actores

Tom Hanks

Imagen

https://es.web.img3.acsta.net/pictures/14/03/17/10/20/509771.jpg

Guardar

Cerrar Sesión

localhost:8000

Actores:
[Ver](#)

Toy Story

Pelicula

Año: 1995

Duracion: 81 minutos

Genero: Animacion

Actores:

[Ver](#)



FILTER { field: 'value' } OPTIONS FIND RESET REFRESH

ADD DATA VIEW {}

Displaying documents 1 - 7 of 7

```
creado_por: "admin"
> actores: Array
imagen: "https://es.web.img2.acsta.net/pictures/14/02/19/10/39/284080.jpg"
ano: "2001"

_id: ObjectId('637d5c56f05ecf27615cfff0')
titulo: "El silencio de los inocentes"
tipo: "Película"
genero: "suspense"
duracion: 118
created_at: "2022-11-22"
creado_por: "admin"
> actores: Array
imagen: "https://www.themoviedb.org/t/p/original/9MWLkbEGHhPQNUzjxBSmHrTdUu6.jp..."
ano: "1991"

_id: ObjectId('638f789376b5c6d70daaf4fe')
titulo: "Toy Story"
genero: "Animación"
duracion: 81
> actores: Array
created_at: 2022-12-06T16:54:06.626+00:00
imagen: "https://es.web.img3.acsta.net/pictures/14/03/17/10/20/509771.jpg"
__v: 0
tipo: "Película"
```

ACTORES

EstoEsCine Inicio Inicio de Sesión

Tablero de control

Opciones

- Generos
- Películas
- Actores
- Añadir Película

Estamos editando al actor

Nombre del actor

Imagen

Guardar

Cerrar Sesión

DevTools is now available in Spanish!

Always match Chrome's language Switch DevTools to Spanish

Don't show again

Elements Console

6 1

1 Issue

```
6371724f58ee4060a2bb60f5 ActoresEdit.js:7
  Object ActoresEdit.js:11
    editando... ActoresEdit.js:17
      Object ActoresEdit.js:32
        msj: "actor Actualizado"
        [[Prototype]]: Object
    editando... ActoresEdit.js:17
      {msj: "actor Actualizado"} ActoresEdit.js:32
    (10) [{-}, {-}, {-}, {-}, {-}, {-}, {-}, {-}, {-}, {-}] ActoresList.js:8
6371724f58ee4060a2bb60f5 ActoresEdit.js:7
  { _id: '6371724f58ee4060a2bb60f5', nombre: 'Linda Hamilton', i
  imagen: 'https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/6/6c/L
    inda_Hamilton_by_Gage_Skidmore.jpg' } ActoresEdit.js:11
    (10) [{-}, {-}, {-}, {-}, {-}, {-}, {-}, {-}, {-}, {-}] ActoresList.js:8
6371724f58ee4060a2bb60f5 ActoresEdit.js:7
  { _id: '6371724f58ee4060a2bb60f5', nombre: 'Linda Hamilton', i
  imagen: 'https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/6/6c/L
    inda_Hamilton_by_Gage_Skidmore.jpg' } ActoresEdit.js:11
    editando... ActoresEdit.js:17
      {msj: "actor Actualizado"} ActoresEdit.js:32
```

[EstoEsCine](#)
[Inicio](#)

[Inicio de Sesión](#)

Tablero de control

Opciones

- [Generos](#)
- [Películas](#)
- [Actores](#)
- [Añadir Película](#)

Nombre	Acciones
Arnold Schwarzeneger	Editar
Linda Hamilton	Editar
Leonardo Di Caprio	Editar
Kate Winslet	Editar
Brendan Fraser	Editar
Rachel Weisz	Editar
Miyu Irino	Editar
Rumi Hiiragi	Editar
Renée Zellweger	Editar
Hugh Grant	Editar

[Cerrar Sesión](#)

DevTools is now available in Spanish!

[Always match Chrome's language](#)
[Switch DevTools to Spanish](#)

Don't show again

Elements
Console

top
Filter
Default levels
1 hidden

1 Issue:

```

at Router (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:4043:2:15)
at BrowserRouter (http://localhost:8000/static/js/bundle.js:38790:5)
6371722a58ee4060a2bb60f4 ActoresEdit.js:7
▶ Object ActoresEdit.js:11
▶ Array(10) ActoresList.js:8
6371724f58ee4060a2bb60f5 ActoresEdit.js:7
▶ Object ActoresEdit.js:11
editando... ActoresEdit.js:17
▶ {msj: 'actor Actualizado'} ActoresEdit.js:32
ActoresList.js:8
▶ (10) [{...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}]
6371724f58ee4060a2bb60f5 ActoresEdit.js:7
ActoresEdit.js:11
{ _id: '6371724f58ee4060a2bb60f5', nombre: 'Linda Hamilton', i
▶ imagen: 'https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/6/6c/Linda_Hamilton_by_Gage_Skidmore.jpg' }
ActoresList.js:8
▶ (10) [{...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}]

```



Evidencia Funcionamiento

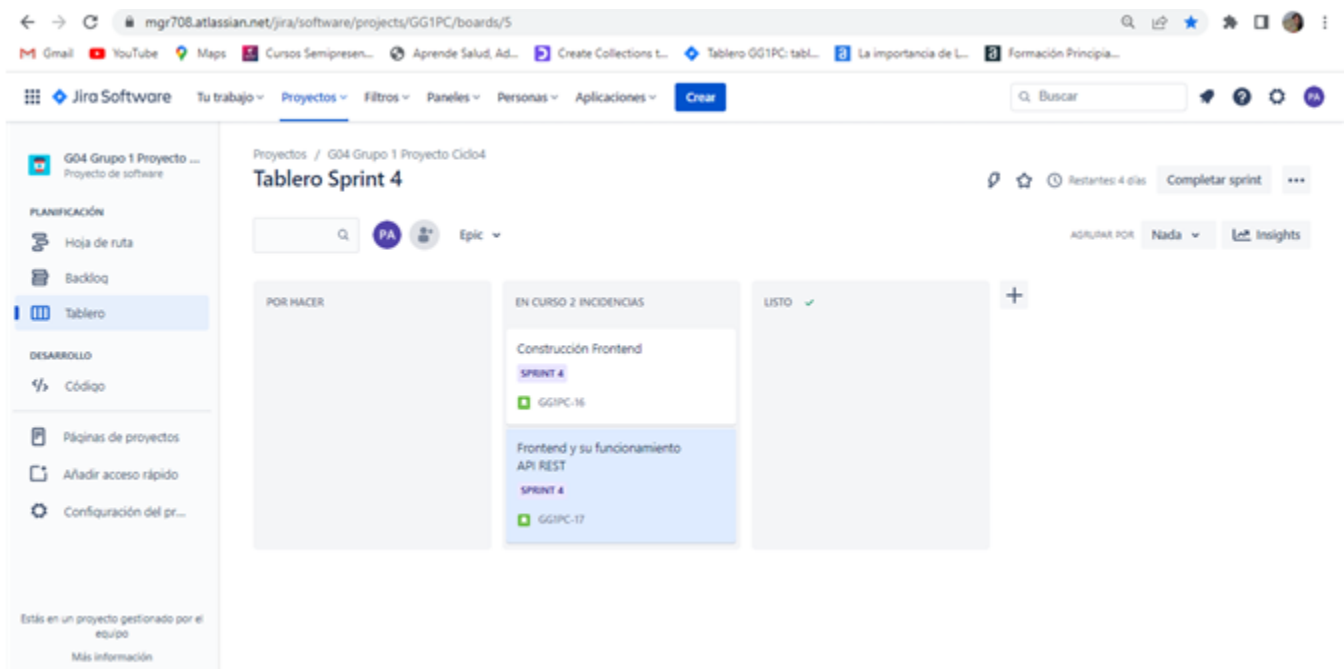
Enlace al video de la aplicación.

https://unabedu-my.sharepoint.com/:v/g/personal/daniel_gil3_o365_unab_edu_co/EZ-Knv-K2mVAi4z2iTGUrHsBNSDcz47CT1ksnbUI0x7Lrw

Enlace de la aplicación desplegada en el servidor.

Evidencia JIRA (Seguimiento del proyecto)

Como evidencia del seguimiento del proyecto con la metodología ágil SCRUM, utilizando el software JIRA, se debe presentar capturas de pantalla donde se visualice la ejecución de los Sprints con las historias de usuario relacionadas con el desarrollo del Frontend.



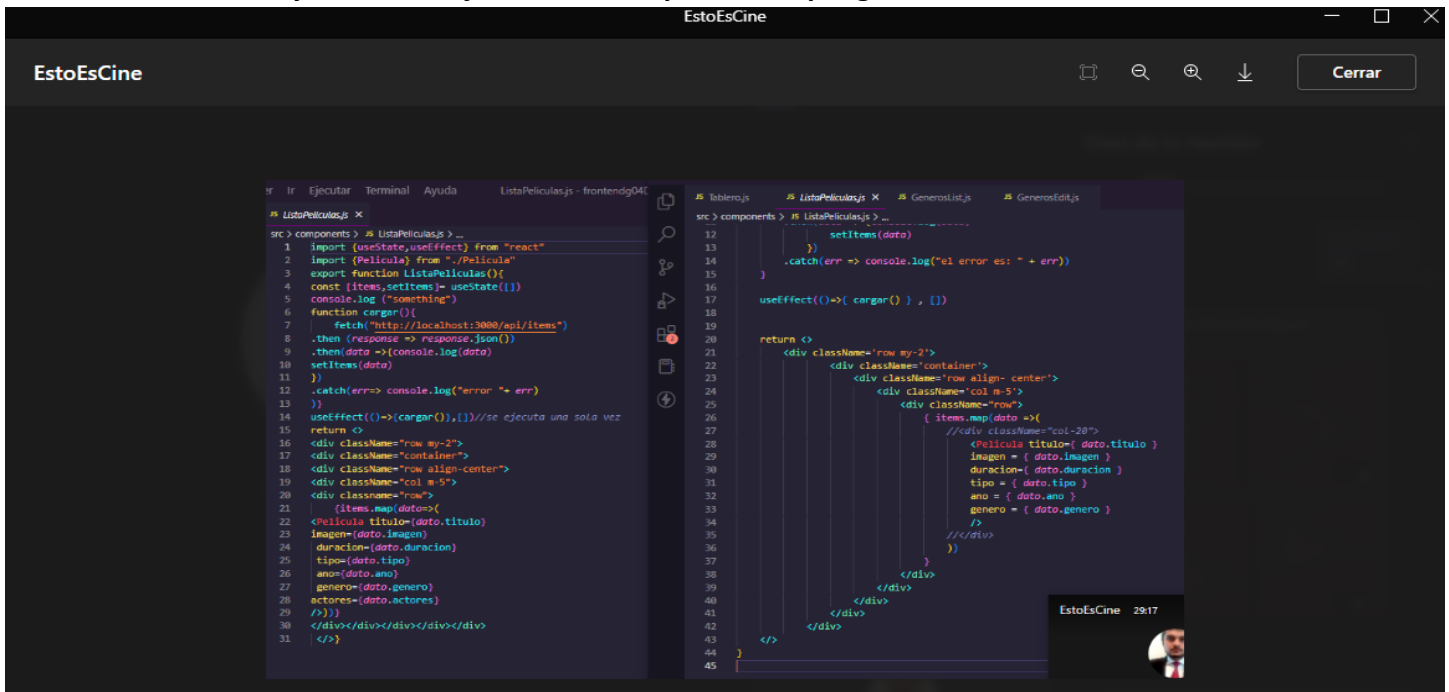
Evidencias de las Reuniones de Equipo

Como evidencia de las reuniones que efectúa el equipo del proyecto, presentar capturas de pantalla de las reuniones efectuadas y si lo consideran pertinente algunas actas de las reuniones.

Reunión - 9 de diciembre de 2022

Participantes: Melissa Girón, Paula Gutierrez, Daniel Gil.

- Se revisa un error en el código en el que no permitía mostrar en filas la lista de películas
- Se realiza grabación del video de la aplicación tal como está funcionando a la fecha antes del despliegue.
- Se realiza ensayo del montaje del backend para el despliegue del servidor.



```

src > components > ListaPelículas.js
1 import {useState,useEffect} from "react"
2 import {Película} from "../Película"
3 export function ListaPelículas(){
4   const [items,setItems]= useState([])
5   console.log ("something")
6   function cargar(){
7     fetch("http://localhost:3000/api/items")
8     .then(response => response.json())
9     .then(data =>{console.log(data)
10      setItems(data)
11    })
12    .catch(err=> console.log("error "+ err))
13  }
14  useEffect(()=>{cargar(),[]})//se ejecuta una sola vez
15  return <
16    <div className="row my-2">
17      <div className="container">
18        <div className="row align-center">
19          <div className="col m-5">
20            <div className="row">
21              {items.map(data=>{
22                <Película título={data.título}
23                imagen={data.imagen}
24                duración={data.duración}
25                tipo={data.tipo}
26                año={data.año}
27                género={data.género}
28                actores={data.actores}
29              />
30            </div></div></div></div>
31          </>
32        </div>
33      </div>
34    </div>
35  </>
36  </>
37  </>
38  </>
39  </>
40  </>
41  </>
42  </>
43  </>
44  </>
45  </>

```


01:04:49

Gente

Chat

Reacciones

Aplicaciones

Más

Cámara

Micro

Compartir

Salir

PG

Paula Gutierrez (Invitado)

MR

Melissa Giron Rodriguez

Chat de la reunión

</div>

</div>

</>

Leído por última vez

9:12 p. m. La grabación se ha iniciado

9:25 p. m. La grabación se ha detenido. Guardando grabación...

Grabación

13m 54s

Daniel Fernando Gil Gar..

Esta grabación está configurada para que expire. Vea o cambie la fecha de expiración [aquí](#). [Más información](#)

Escribe un mensaje nuevo

Open Folder

Este equipo > Disco local (D:) > EstoEsCine

Organizar

Nueva carpeta

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
Backendg04	4/12/2022 6:23 p. m.	Carpeta de archivos	
frontendg04	7/12/2022 6:23 a. m.	Carpeta de archivos	
imagenesactores	28/11/2022 4:06 p. m.	Carpeta de archivos	

Carpeta: EstoEsCine

Seleccionar carpeta

Cancelar

frontendg04 D:\EstoEsCine

G04 D:\Users\USER\Desktop\Backend 4DIC22

frontendg04 D:\Users\USER\Desktop\Frontend 4 DIC 22\Re...

EstoEsCine D:\

More...

Get started with Python developm...

Updated

Get started with Jupyter Notebooks

Updated

More...

Instala el paquete de idioma para cambiar el idioma a español. (Install language pack to change the display language to Spanish.)

Instalar y Reiniciar (Install and Restart)

Daniel Fernando Gil Garcia

PG

Paula Gutierrez (Invitado)

MR

Melissa Giron Rodriguez

Daniel Fernando Gil Garcia

0:33 / 13:54

16



```

opc@instc3p3b230: ~/Backendg04
C:\Users\USER>ssh -i Private230.key opc@158.101.106.151
Activate the web console with: systemctl enable --now cockpit.socket

Last login: Sat Dec 10 03:31:57 2022 from 181.61.209.211
opc@instc3p3b230 ~]$ ls
Backendg04 package.json
opc@instc3p3b230 ~]$ client_loop: send disconnect: Connection reset

C:\Users\USER>ssh -i Private230.key opc@158.101.106.151
ssh: Could not resolve hostname opc: Host desconocido.

C:\Users\USER>ssh -i Private230.key opc@158.101.106.151
Activate the web console with: systemctl enable --now cockpit.socket

Last login: Sat Dec 10 03:52:18 2022 from 181.61.209.211
opc@instc3p3b230 ~]$ ls
Backendg04 package.json
opc@instc3p3b230 ~]$ cd Backendg04/
opc@instc3p3b230 Backendg04]$ mkdir config
opc@instc3p3b230 Backendg04]$ ns
-bash: ns: command not found
opc@instc3p3b230 Backendg04]$ ls
config index.js package.json package-lock.json
opc@instc3p3b230 Backendg04]$ ls
config index.js package.json package-lock.json
opc@instc3p3b230 Backendg04]$ cd config
opc@instc3p3b230 config]$ ls
db.js
opc@instc3p3b230 config]$ cd ..
opc@instc3p3b230 Backendg04]$

C:\Users\USER>ssh -i Private230.key opc@158.101.106.151
Activate the web console with: systemctl enable --now cockpit.socket

Last login: Sat Dec 10 04:01:22 2022 from 181.61.209.211
opc@instc3p3b230 ~]$ cd Backendg04
opc@instc3p3b230 Backendg04]$ mkdir controllers
opc@instc3p3b230 Backendg04]$ mkdir models
opc@instc3p3b230 Backendg04]$ mkdir public
opc@instc3p3b230 Backendg04]$ cd public
opc@instc3p3b230 public]$ mkdir images
opc@instc3p3b230 public]$ cd..
-bash: cd.: command not found
opc@instc3p3b230 public]$ cd ..
opc@instc3p3b230 Backendg04]$ mkdir routes
opc@instc3p3b230 Backendg04]$

C:\Users\USER>ssh -i Private230.key "D:\EstoEsCine\Backendg04\package.json" opc@158.101.106.151:/home/opc/Backendg04
package.json 100% 520 5.1KB/s 00:00

C:\Users\USER>ssh -i Private230.key "D:\EstoEsCine\Backendg04\package-lock.json" opc@158.101.106.151:/home/opc/Backendg04
package-lock.json 100% 191KB 478.7KB/s 00:00

C:\Users\USER>ssh -i Private230.key "D:\EstoEsCine\Backendg04\index.js" opc@158.101.106.151:/home/opc/Backendg04
index.js 100% 1240 13.8KB/s 00:00

C:\Users\USER>ssh -i Private230.key "D:\EstoEsCine\Backendg04\config\db.js" opc@158.101.106.151:/home/opc/Backendg04\config
db.js 100% 687 5.9KB/s 00:00

C:\Users\USER>ssh -i Private230.key "D:\EstoEsCine\Backendg04\config\actoresCtrl.js" opc@158.101.106.151:/home/opc/Backendg04\controllers
D:/EstoEsCine/Backendg04/config/actoresCtrl.js: No such file or directory

C:\Users\USER>ssh -i Private230.key "D:\EstoEsCine\Backendg04\controllers\*" opc@158.101.106.151:/home/opc/Backendg04\controllers
actoresCtrl.js 100% 2332 25.9KB/s 00:00
generosCtrl.js 100% 2250 25.6KB/s 00:00
itemsCtrl.js 100% 2561 27.2KB/s 00:00
itemsCtrlPRUEBA.js 100% 335 3.4KB/s 00:00
usuariosCtrl.js 100% 2194 24.1KB/s 00:00

C:\Users\USER>ssh -i Private230.key "D:\EstoEsCine\Backendg04\models\*" opc@158.101.106.151:/home/opc/Backendg04\models
actoresSchema.js 100% 354 4.0KB/s 00:00
generosSchema.js 100% 265 2.9KB/s 00:00
itemsSchema.js 100% 1200 13.8KB/s 00:00
usuarioSchema.js 100% 497 5.9KB/s 00:00

C:\Users\USER>ssh -i Private230.key "D:\EstoEsCine\Backendg04\public\*" opc@158.101.106.151:/home/opc/Backendg04\public
D:/EstoEsCine/Backendg04/public/images: not a regular file

C:\Users\USER>ssh -i Private230.key "D:\EstoEsCine\Backendg04\public\images\*" opc@158.101.106.151:/home/opc/Backendg04\public\images
1.jpg 100% 5993KB 2.2MB/s 00:02
2.jpg 100% 4811KB 2.0MB/s 00:02

C:\Users\USER>ssh -i Private230.key "D:\EstoEsCine\Backendg04\routes\*" opc@158.101.106.151:/home/opc/Backendg04\routes
scp: /home/opc/Backendg04/routes: No such file or directory

C:\Users\USER>ssh -i Private230.key "D:\EstoEsCine\Backendg04\routes\*" opc@158.101.106.151:/home/opc/Backendg04\routes
actores.js 100% 1044 10.6KB/s 00:00
actoresExample.js 100% 980 11.5KB/s 00:00
api.js 100% 338 3.5KB/s 00:00
generos.js 100% 484 5.5KB/s 00:00
items.js 100% 461 5.5KB/s 00:00
itemsPRUEBA.js 100% 278 3.4KB/s 00:00
paginas.js 100% 167 2.0KB/s 00:00
usuarios.js 100% 244 2.9KB/s 00:00

C:\Users\USER>

```

```
[opc@instc3p3b230 ~]$ sudo yum install -y nodejs
Last metadata expiration check: 0:38:42 ago on Sat 10 Dec 2022 04:00:37 AM GMT.
Dependencies resolved.
=====
Package                               Arch      Version                               Repository      Size
=====
Installing:
nodejs                                aarch64  1:10.24.0-1.module+el8.3.0+9671+154373c8  ol8_appstream  8.2 M
Installing dependencies:
npm                                    aarch64  1:6.14.11-1.10.24.0.1.module+el8.3.0+9671+154373c8  ol8_appstream  3.7 M
Enabling module streams:
nodejs                                10
Transaction Summary
=====
Install 2 Packages

Total download size: 12 M
Installed size: 44 M
Downloading Packages:
(1/2): npm-6.14.11-1.10.24.0.1.modu  15 MB/s | 3.7 MB      00:00
(2/2): nodejs-10.24.0-1.module+el8.  14 MB/s | 8.2 MB      00:00
-----
Total                                20 MB/s | 12 MB      00:00
Running transaction check
Transaction check succeeded.
Running transaction test
Transaction test succeeded.
Running transaction
  Running scriptlet: npm-1:6.14.11-1.10.24.0.1.module+el8.3.0  1/1
  Preparing          :                                           1/1
  Installing         : npm-1:6.14.11-1.10.24.0.1.module+el8.3.0  1/2
  Installing         : nodejs-1:10.24.0-1.module+el8.3.0+9671+1  2/2
  Running scriptlet: nodejs-1:10.24.0-1.module+el8.3.0+9671+1  2/2
  Verifying          : nodejs-1:10.24.0-1.module+el8.3.0+9671+1  1/2
  Verifying          : npm-1:6.14.11-1.10.24.0.1.module+el8.3.0  2/2
Installed:
nodejs-1:10.24.0-1.module+el8.3.0+9671+154373c8.aarch64
npm-1:6.14.11-1.10.24.0.1.module+el8.3.0+9671+154373c8.aarch64

Complete!
[opc@instc3p3b230 ~]$
```