

TRABAJO FINAL

MICROSERVICIOS

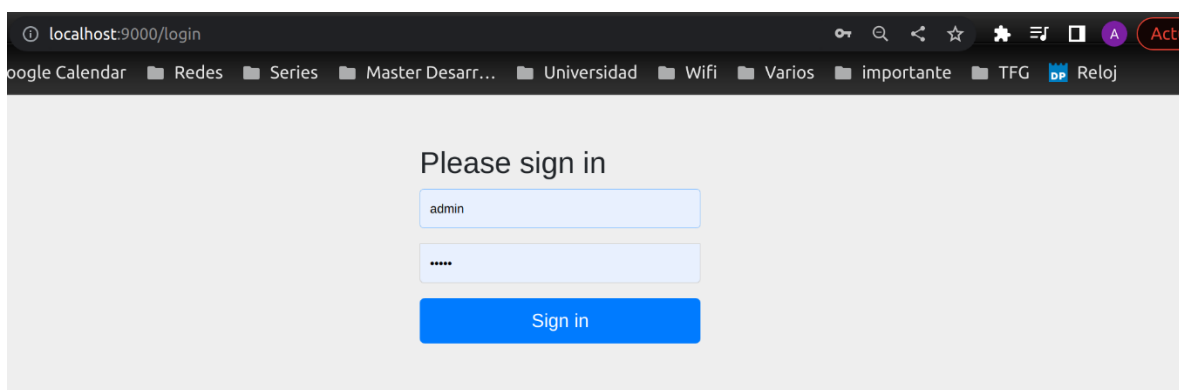
- *EurekaServer y Gateway:*

Para la comunicación y centralización de los microservicios. Debemos arrancarlos los primeros para que el funcionamiento del proyecto sea el correcto.

- *FrontPelículas:*

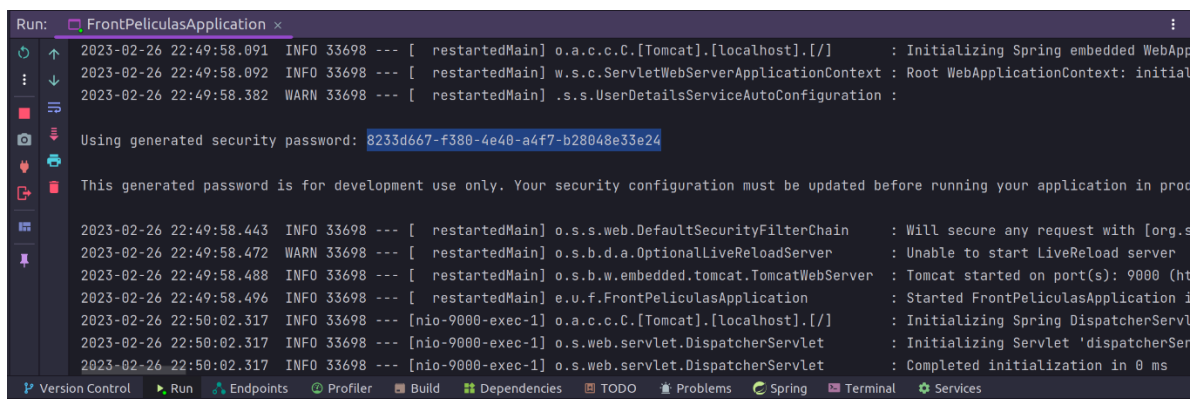
Microservicio con todo el desarrollo de la aplicación cliente. Gracias a este microservicio podemos visualizar la aplicación web.

Al iniciarlo, podemos acceder al microservicio desde la url: <http://localhost:9000/ppeliculas/listar> . Haciendo esto, primero se nos abrirá una ventana como esta:



Y para acceder aquí debemos usar los credenciales por defecto que son:

- Usuario: user
- Contraseña: Nos aparece en el log del proyecto cuando lo arrancamos:



- *GestionPelículas:*

Microservicio backend que se encarga de los CRUD y relaciones de las películas y los actores. Para ejecutar este servicio debemos primero ejecutar la creación de la base de datos que aparece en el fichero peliculas.sql y posteriormente, arrancar y ejecutar los inserts de los datos para poder tener información en la aplicación.

- BackUsuariosCriticas:

Microservicio backend que se encarga de los CRUD y relaciones de las criticas y los usuarios. Para ejecutar este servicio debemos primero ejecutar la creación de la base de datos que aparece en el fichero peliculas.sql y posteriormente, arrancar y ejecutar los inserts de los datos para poder tener información en la aplicación.

FICHERO DE DATOS

peliculas.sql es un fichero con una serie de inserts para que nuestras bases de datos estén pobladas y podamos usar la aplicación.

```
Abrir [icono] *peliculas.sql
~/Escritorio/Master/TrabajoFinalBACK Guardar [icono] [icono] [icono] [icono]

1 CREATE DATABASE `peliculasData`;
2 CREATE DATABASE `usuariosData`;
3
4 INSERT INTO `peliculasData`.`pelicula` (`anio`, `direccion`, `duracion`, `genero`, `pais`, `portada`, `sinopsis`, `titulo`) VALUES
5 ('2022', 'Azahara Ballester', '120', 'Comedia', 'España', '1188874.jpg', 'Elegante film cinematográfico con el que pasar un buen
6 rato en familia', 'Un show');
7
8 INSERT INTO `peliculasData`.`pelicula` (`anio`, `direccion`, `duracion`, `genero`, `pais`, `portada`, `sinopsis`, `titulo`) VALUES
9 ('2035', 'Patricia Gomez', '136', 'Drama', 'Francia', '1188879.jpg', 'La historia que emociono a Steven Spielberg', 'La mejor');
10
11 INSERT INTO `peliculasData`.`actor` (`fecha_nac`, `nacionalidad`, `nombre`) VALUES ('2000-01-29', 'Española', 'Azahara Ballester');
12 INSERT INTO `peliculasData`.`actor` (`fecha_nac`, `nacionalidad`, `nombre`) VALUES ('2001-05-18', 'Española', 'Patricia Gomez');
13
14 INSERT INTO `peliculasData`.`pelicula_actor` (pelicula_id, actor_id) VALUES (1,1);
15 INSERT INTO `peliculasData`.`pelicula_actor` (pelicula_id, actor_id) VALUES (2,1);
16 INSERT INTO `peliculasData`.`pelicula_actor` (pelicula_id, actor_id) VALUES (2,2);
17
18 INSERT INTO `usuariosData`.`usuarios` (`password`, `correo`, `enable`, `username`) VALUES ('contrasenia', 'usuario@email.com', 0,
19 'usuario');
20 INSERT INTO `usuariosData`.`usuarios` (`password`, `correo`, `enable`, `username`) VALUES ('admin', 'admin@admin.com', 1, 'admin');
21
22 INSERT INTO `usuariosData`.`roles` (rol) VALUES ('admin');
23 INSERT INTO `usuariosData`.`roles` (rol) VALUES ('user');
```

BARRA DE NAVEGACIÓN

Se ha mejorado la barra de navegación de la aplicación para dar cabida a todas las funcionalidades que se han podido implementar.

PelisManía Inicio Busqueda de películas Actores Criticas Usuarios Iniciar Sesión

USUARIOS

Listado de usuarios:

PelisManía Inicio Busqueda de películas Actores Criticas Usuarios Iniciar Sesión

Listado de todos los usuarios

Crear usuario nuevo

Identificador	Nombre	Clave	Correo	Rol
7	usuario	contrasenia	usuario@email.com	admin
8	admin	admin	admin@admin.com	user

Primera « 1 » Última

Ir a Inicio

Ver un usuario en detalle:

PelisManía Inicio Busqueda de películas Actores Críticas Usuarios Iniciar Sesión

Detalle del usuario: usuario

7

usuario

contrasenia

usuario@email.com

[Rol(idRol=1, rol=admin)]

Volver al listado de usuarios

Nuevo usuario:

PelisManía Inicio Busqueda de películas Actores Críticas Usuarios Iniciar Sesión

Nuevo usuario

Nombre

Escriba el nombre del usuario

Clave

Escriba la clave del usuario

Correo

Escriba el correo del usuario

Desactivado

Seleccionar ROL:

☐ Rol(idRol=1, rol=admin) ☐ Rol(idRol=2, rol=user)

Guardar

Ir a Inicio

Editar un usuario:

No está implementado su acceso por lo que podemos verlo desde la url <http://localhost:9000/cusuarios/editar/{id}> donde id es el id del usuario que queremos editar.

PelisManía Inicio Busqueda de películas Actores Críticas Usuarios Iniciar Sesión

Editar usuario

Nombre

usuario

Clave

contrasenia

Correo

usuario@email.com

Desactivado

Seleccionar ROL:

☒ Rol(idRol=1, rol=admin) ☐ Rol(idRol=2, rol=user)

Guardar

Ir a Inicio

CRITICAS

Ver todas las criticas:

PelisManía

[Inicio](#)[Busqueda de películas](#)[Actores](#)[Criticas](#)[Usuarios](#)[Iniciar Sesión](#)

Listado de todas las criticas

Crear nueva critica

Identificador	Pelicula	Puntuación	Fecha	Usuario		
7	1	7.6	29-01-2000	7	editar	borrar
8	2	8.9	18-05-2000	7	editar	borrar
9	2	9.0	29-01-2000	8	editar	borrar

Primera«1»Última

Ir a Inicio

Añadir nueva critica:

PelisManía

[Inicio](#)[Busqueda de películas](#)[Actores](#)[Criticas](#)[Usuarios](#)[Iniciar Sesión](#)

Nueva critica

idPelicula

Escriba el identificador de la pelicula

idUsuario

Escriba el idUsuario

Puntuación

Escriba su puntuación (permite decimales)

Guardar

Ir a Inicio

PelisManía

[Inicio](#)[Busqueda de películas](#)[Actores](#)[Criticas](#)[Usuarios](#)[Iniciar Sesión](#)

Nueva critica

idPelicula

1

idUsuario

7

Puntuación

2.3

Guardar

Ir a Inicio

PelisManía

[Inicio](#)[Busqueda de películas](#)[Actores](#)[Criticas](#)[Usuarios](#)[Iniciar Sesión](#)

Listado de todas las criticas

La nueva critica ha sido guardada!

Crear nueva critica

Identificador	Pelicula	Puntuación	Fecha	Usuario		
7	1	7.6	29-01-2000	7	editar	borrar
8	2	8.9	18-05-2000	7	editar	borrar
9	2	9.0	29-01-2000	8	editar	borrar
11	1	2.3	26-02-2023	7	editar	borrar

Primera«1»Última

Editar una crítica:

PelisManía

[Inicio](#) [Busqueda de películas](#) [Actores](#) [Críticas](#) [Usuarios](#) [Iniciar Sesión](#)

Editar crítica

idPelícula

1

idUsuario

7

Puntuación

2,3

Guardar

Ir a Inicio

PelisManía

[Inicio](#) [Busqueda de películas](#) [Actores](#) [Críticas](#) [Usuarios](#) [Iniciar Sesión](#)

Editar crítica

idPelícula

1

idUsuario

7

Puntuación

3.5

Guardar

Ir a Inicio

PelisManía

[Inicio](#) [Busqueda de películas](#) [Actores](#) [Críticas](#) [Usuarios](#) [Iniciar Sesión](#)

Listado de todas las críticas

La nueva crítica ha sido guardada!

Crear nueva crítica

Identificador	Película	Puntuación	Fecha	Usuario	
7	1	7.6	29-01-2000	7	<div>editarborrar</div>
8	2	8.9	18-05-2000	7	<div>editarborrar</div>
9	2	9.0	29-01-2000	8	<div>editarborrar</div>
11	1	3.5	26-02-2023	7	<div>editarborrar</div>


Primera

«1»

Última

Criticas de una película:

Detalles de la película



Un show - 2022

Dirección: Azahara Ballester

Duración: 120

Genero: Comedia

Pais: España

Sinopsis: Elegante film cinematográfico con el que pasar un buen rato en familia

Mostrar actores

Mostrar criticas

Cerrar

Modificar película

Eliminar película

PelisManía Inicio Busqueda de películas Actores Criticas Usuarios Iniciar Sesión

Listado de criticas deUn show

Crear nueva critica

Identificador	Pelicula	Puntuación	Fecha	Usuario	
7	1	7.6	29-01-2000	7	<div>editarborrar</div>

Primera « 1 » Última

Ir a Inicio