

Instituto Tecnológico de Costa Rica
Área de Ingeniería en Computadores
Bases de Datos - CE3101

Profesor:
Marco Rivera Meneses

Manual de Usuario

Estudiantes:
Brandon Gomez Gomez
Erick Madrigal Zavala
Marco Rivera Serrano
Kevin Rodriguez Lanuza

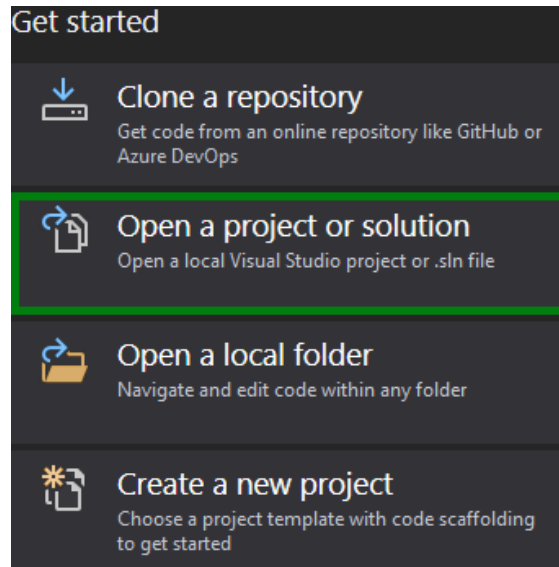
Grupo:
1

II Semestre

2021

Uso del API

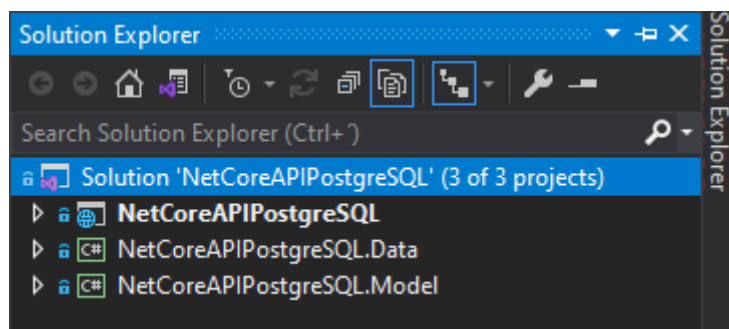
- 1) Abre Visual Studio Community 2019.
- 2) Selecciona abrir una solución de un proyecto.



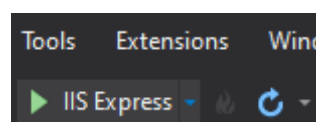
- 3) Dirígete a la carpeta en la cual descomprimiste el archivo.
- 4) Ingresa en el siguiente orden: CineTEC-main -> WebAPI -> NetCoreAPIPostgreSQL.
- 5) En dicha carpeta, abre la solución del proyecto.

Nombre	Fecha de modificación	Tipo
NetCoreAPIPostgreSQL	15/10/2021 15:31	Carpeta de archivos
NetCoreAPIPostgreSQL.Data	15/10/2021 15:31	Carpeta de archivos
NetCoreAPIPostgreSQL.Model	15/10/2021 15:31	Carpeta de archivos
NetCoreAPIPostgreSQL.sln	15/10/2021 15:31	Visual Studio Solu...

- 6) Una vez cargado el proyecto, ingresa a la solución del proyecto. Si esta ventana no aparece, presiona Ctrl + Alt + L.



- 7) Ahora, solo presiona el ícono de IIS Express, justo debajo de la pestaña Herramientas.



- 8) Se abrirá tu navegador web por defecto con la página de Swagger. Aquí se visualizarán todas las rutas del API. Trae ejemplos de prueba y sobre cómo usarlos.



- 9) **NO** cierres esta página, dado que es el propio API.

Aplicación móvil:

1. Una vez ejecutada la aplicación aparecerá una ventana de bienvenida, sólo deberá presionar el botón que dice "Proceder con la compra".
2. Una vez en la ventana siguiente podrá ver un botón que dice iniciar, el cual debe presionar para poder empezar a realizar sus elecciones.
3. En cine podrá seleccionar la sucursal a la que desea asistir.
4. En la película podrá ver el nombre de la película, la hora y la sala en la que se presentará dicha película.
5. Una vez seleccionada la película podrá seleccionar el tipo de asiento el cual es el precio que tendrá el asiento dependiendo si es: adulto, niño o adulto mayor.
6. Por otro lado podrá seleccionar el asiento de la lista de asientos disponibles, podrá verificar la posición del asiento respecto a la pantalla en la imagen que se encuentra debajo de dicho selector.
7. Una vez que haya llenado todos los espacios podrá marcar el botón de reservar el cual apartará su asiento y generará una factura en nuestro sistema.
8. Al final habrá una pantalla que dirá que su compra se realizó con éxito, en caso de querer apartar otro asiento bastará con presionar el botón de "Realizar otra compra".

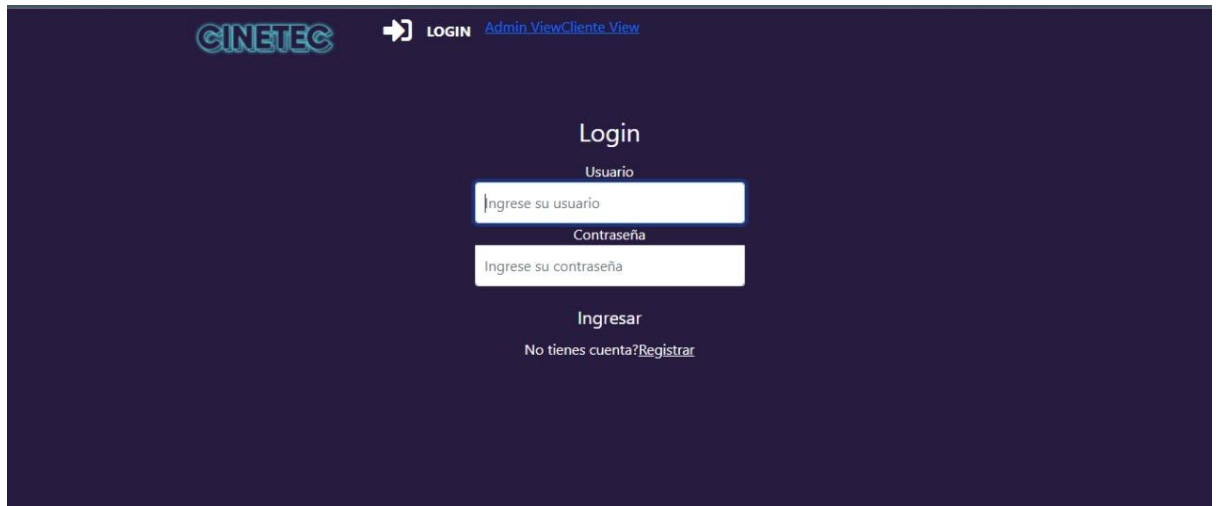
Aplicación Web:

Es una aplicación bastante intuitiva, que consta de formularios, y botones con símbolos muy fáciles de reconocer

1. Primero se debe buscar en el siguiente host

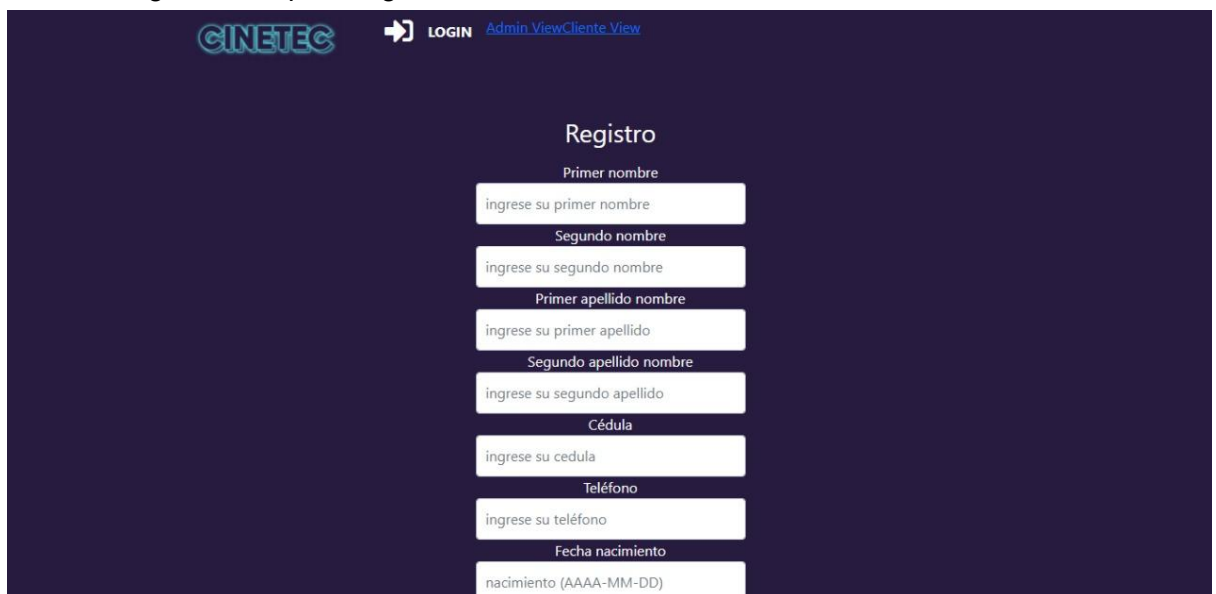
`http://localhost:4200/`

2. Segundo, se despliega el formulario para iniciar sesión en la aplicación.



The screenshot shows the login page of the CINETEC application. At the top left is the CINETEC logo. To its right are navigation links: a home icon, 'LOGIN', and 'Admin View' and 'Cliente View' (both underlined). The main heading is 'Login'. Below it are two input fields: 'Usuario' with the placeholder 'Ingrese su usuario' and 'Contraseña' with the placeholder 'Ingrese su contraseña'. Below these fields is a button labeled 'Ingresar'. At the bottom, there is a link 'No tienes cuenta? Registrar'.

Luego la vista para registrar un usuario cliente.



The screenshot shows the registration page of the CINETEC application. At the top left is the CINETEC logo. To its right are navigation links: a home icon, 'LOGIN', and 'Admin View' and 'Cliente View' (both underlined). The main heading is 'Registro'. Below it are eight input fields: 'Primer nombre' (placeholder: 'ingrese su primer nombre'), 'Segundo nombre' (placeholder: 'ingrese su segundo nombre'), 'Primer apellido nombre' (placeholder: 'ingrese su primer apellido'), 'Segundo apellido nombre' (placeholder: 'ingrese su segundo apellido'), 'Cédula' (placeholder: 'ingrese su cedula'), 'Teléfono' (placeholder: 'ingrese su teléfono'), 'Fecha nacimiento' (placeholder: 'nacimiento (AAAA-MM-DD)'), and a final empty input field.

Entonces según el tipo de usuario será redireccionado a la vista cliente y la vista administrador.

Vista administrador

Al ingresar en esta vista la primera página desplegada es Gestionar películas, donde puede agregar y eliminar películas.



Opciones Administrador

LOGOUT

Registro de Peliculas

Nombre

Ingrese el nombre

Subir Imagen

Seleccionar archivo

No se eligió archivo

Duracion

Ingrese duracion de la pelicula

Protagonistas

Directores

Clasificacion

Ingrese Clasificacion

Precio Adulto

Ingrese Precio Adulto

Precio Adulto Mayor

Peliculas

Kizumonogatari III: Reiketsu-hen	2000	3500	2000	
Rocky IV	2000	3500	2000	
Kimi no Na wa	2000	3500	2000	
Hannibal	2000	3500	2000	
Joker	2000	3500	2000	
Shang-Chi y la leyenda de los Diez Anillos	2000	3500	2000	

Para ver las demás opciones que se tiene en la vista de administrador, se puede ver la opción **Opciones Adimistrador**.



Opciones Administrador

LOGOUT

Registro

Ingrese el nomb

Su

Seleccionar ar

Ingrese duracio

Pro

Directores

Gestion de Clientes

Gestion de Salas

Gestion de Empleados

Gestion de Peliculas

Gestion de Sucursales

Asignacion de Proyecciones

Gestion de Roles

Gestion de Protagonistas

Gestion de Directores

Peliculas

Kizumonogatari III: Reiketsu-hen	2000
Rocky IV	2000
Kimi no Na wa	2000
Hannibal	2000
Joker	2000
Shang-Chi y la leyenda de los Diez Anillos	2000

Gestión de Clientes.

CINETEC

Opciones Administrador

LOGOUT

Agregar Cliente

Nombre

Segundo Nombre

Apellido 1

Apellido 2

Numero de Telefono

Cedula

Nacimiento (AAAA-MM-DI)

Usuario


Contraseña


Aceptar


Cientes

616516165	Brandon	Gomez	gomez	56651651	2000-12-12T00:00:00	Brandon	Admin		
101110111	Ronaldhino	Gaucho	Laplace	66666666	2021-01-01T00:00:00	CR7	messirve		

Gestión de Salas.



Opciones Administrador 


 LOGOUT


Seleccione cantidad de filas:


Seleccione cantidad de columnas:

Generar Sala


Seleccione Sucursal:


 Disponible


 Seleccionado

 No disponible

Gestión de Empleados.







Opciones Administrador 

 LOGOUT


Agregar Empleado


Aceptar


Empleados

65651616	Marty	GG	Well played	515616161	2000-12-12T00:00:00	2000-12-12T00:00:00	8	1	Marti		
13241234	Kratos	Vega	MacArthur	66666666666	2021-10-17T00:00:00	2021-10-17T00:00:00	1	4	Lady		

Gestión de Sucursales.







Opciones Administrador 

 LOGOUT


Registro de Sucursales


Registrar Sucursal


Sucursales


CineTEC Terramall	12	Tres Rios		
CineTEC Paseo Metropoli	10	Cartago		

Asignación de Proyecciones.

Seleccione Sucursal: 

Seleccione Sala: 

Seleccione Pelicula: 

Seleccione Hora: 10am 

Dia de la Proyeccion

Registrar Proyeccion

Gestión de Roles.



Opciones Administrador 

 LOGOUT

Agregar Rol

Rol


Descripción


Aceptar


Roles

cajero	cobra dinero		
Administrador	Administrar puestos y empleados		

Gestión de Protagonistas.



Opciones Administrador 















 LOGOUT

Agregar Protagonista


Nombre del Protagonista


Aceptar


Protagonistas

Sylvester Stallone		
Hiroshi Kamiya		
Timothée Chalamet		
Ryunosuke Kamiki		
Anthony Hopkins		
Joaquin Phoenix		
Simu Liu		

Gestión de Directores.



Opciones Administrador 















 LOGOUT

Agregar Protagonista

Nombre del Protagonista

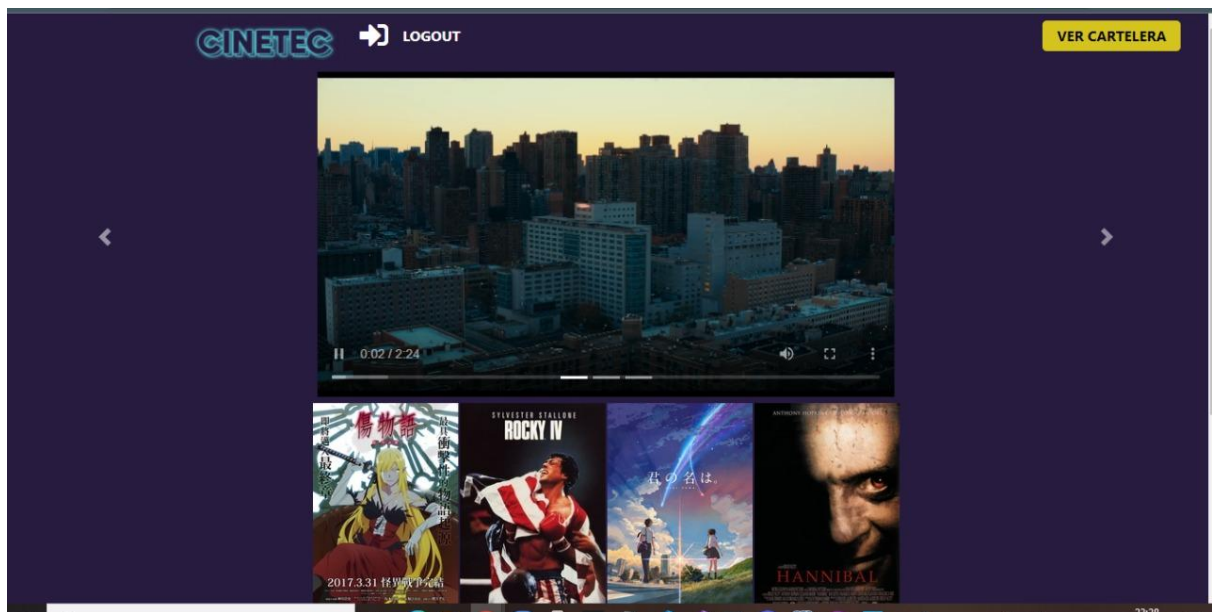
Aceptar

Protagonistas






Sylvester Stallone		
Hiroshi Kamiya		
Timothée Chalamet		
Ryunosuke Kamiki		
Anthony Hopkins		
Joaquin Phoenix		
Simu Liu		

Vista cliente

Cuando entra en la vista del cliente, puede ver las posibles películas que puede ver, y trailers de películas próximas para proyectar en el cine.



En esta vista puede ver la cartelera, y al hacer clic en el asiento amarillo se direcciona a la página para reservar los asientos deseados.

<div> CINETEC Opciones Administrador LOGOUT </div>									
	Rocky IV	Sylvester Stallone	Sylvester Stallone	1:31:00	Sala 4	2021-10-30T00:00:00	6pm	CineTEC Paseo Metropoli	
	Kimi no Na wa	Ryunosuke Kamiki	Makoto Shinkai	1:06:00	Sala 4	2021-10-28T00:00:00	1pm	CineTEC Paseo Metropoli	
									

En esta página puede reservar los asientos deseados.

Ver Salas



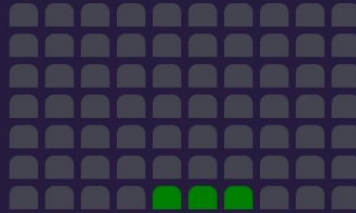
Disponible



Seleccionado



No disponible



Reservar