

## Contenido

MODELOS. ....	3
CRUD PELICULAS. ....	3
Crear película (Agregar al catálogo) .....	3
Read película (Leer todo el catálogo) .....	3
Update película (Actualizar una película del catálogo) .....	4
Delete película (Eliminar una película del catálogo) .....	5
CRUD CLIENTES. ....	5
Crear cliente (Agregar a la db) .....	5
Read cliente (Leer todos los clientes) .....	6
Update cliente (Actualizar un cliente de la db) .....	6
Delete cliente (Eliminar un cliente de la db) .....	7
CRUD LIKES. ....	7
Crear like (Agregar like a una película) .....	7
Read like (Leer todos los likes de un usuario) .....	8
Delete like (Eliminar un like a una película) .....	8
CRUD ALQUILERES. ....	9
Crear alquiler (Agregar alquiler) .....	9
Crear DetailAlquiler (Finalizar un alquiler activo cuando se regresa la película alquilada) .....	9
Read alquiler (Leer todos los alquileres activos) .....	10
ReadOneSpecific alquiler (Leer un alquiler específico) .....	10
ReadOne alquiler (Leer todos los alquileres activos de un cliente específico) .....	11
CRUD VENTAS. ....	11
Crear venta (Agregar venta) .....	11
Read venta (Leer todas las ventas) .....	12
ReadOneSpecific venta (Leer una venta específica) .....	12
ReadOne venta (Leer todas las ventas a un cliente específico) .....	13



# MODELOS.

## CRUD PELICULAS.

Crear película (Agregar al catálogo)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/createPelícula.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/createPelícula.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->tituloPelícula,  
$data->descripcionPelícula,  
$data->generoPelícula,  
$data->portadaPelícula,  
$data->stockPelícula,  
$data->precioVentaPelícula,  
$data->precioAlquilerPelícula,  
$data->disponibilidadPelícula
```

Información que envía:

CORRECTO

```
array("response"=>true)
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

Read película (Leer todo el catálogo disponible y con stock mayor a 0)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/readPelícula.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/readPelícula.php)

Información que recibe en JSON:

Información que envía:

CORRECTO

```
$data->idPelícula,
```

```
$data->tituloPelicula,  
$data->descripcionPelicula,  
$data->generoPelicula,  
$data->portadaPelicula,  
$data->stockPelicula,  
$data->precioVentaPelicula,  
$data->precioAlquilerPelicula,  
$data->disponibilidadPelicula
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

ReadAll película (Leer todo el catálogo)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/readAllPelicula.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/readAllPelicula.php)

Información que recibe en JSON:

Información que envía:

CORRECTO

```
$data->idPelicula,  
$data->tituloPelicula,  
$data->descripcionPelicula,  
$data->generoPelicula,  
$data->portadaPelicula,  
$data->stockPelicula,  
$data->precioVentaPelicula,  
$data->precioAlquilerPelicula,  
$data->disponibilidadPelicula
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

Update película (Actualizar una película del catálogo)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/updatePelicula.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/updatePelicula.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->idPelicula,  
$data->tituloPelicula,  
$data->descripcionPelicula,  
$data->generoPelicula,  
$data->portadaPelicula,  
$data->stockPelicula,  
$data->precioVentaPelicula,  
$data->precioAlquilerPelicula,  
$data->disponibilidadPelicula
```

Información que envía:

CORRECTO

```
array("response"=>true);
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

Delete película (Eliminar una película del catálogo)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/deletePelicula.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/deletePelicula.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->idPelicula
```

Información que envía:

CORRECTO

```
array("response"=>true);
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

## CRUD CLIENTES.

Crear cliente (Agregar a la db)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/createCliente.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/createCliente.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->nombreCliente,  
$data->apellidoCliente,  
$data->correoCliente,  
$data->contraseñaCliente
```

Información que envía:

CORRECTO

```
array("response"=>true)
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

Read cliente (Leer todos los clientes)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/readCliente.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/readCliente.php)

Información que recibe en JSON:

Información que envía:

CORRECTO

```
$data->idCliente,  
$data->nombreCliente,  
$data->apellidoCliente,  
$data->correoCliente,  
$data->contraseñaCliente
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

Update cliente (Actualizar un cliente de la db)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/updateCliente.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/updateCliente.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->idCliente,  
$data->nombreCliente,  
$data->apellidoCliente,  
$data->correoCliente,  
$data->contraseñaCliente
```

Información que envía:

CORRECTO

```
array("response"=>true);
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

Delete cliente (Eliminar un cliente de la db)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/deleteCliente.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/deleteCliente.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->idCliente
```

Información que envía:

CORRECTO

```
array("response"=>true);
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

## CRUD LIKES.

Crear like (Agregar like a una película)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/createLike.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/createLike.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->idCliente,  
$data->idPelicula
```

Información que envía:

CORRECTO

```
array("response"=>true)
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

Read like (Leer todos los likes de un usuario)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/readLike.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/readLike.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->idCliente
```

Información que envía:

CORRECTO

```
$data->idLike,  
$data->idCliente,  
$data->idPelicula
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

Delete like (Eliminar un like a una pelicula)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/deleteLike.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/deleteLike.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->idCliente,  
$data->idPelicula
```

Información que envía:

CORRECTO

```
array("response"=>true);
```

INCORRECTO



```
array("response"=>false);
```

## CRUD ALQUILERES.

Crear alquiler (Agregar alquiler)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/createAlquiler.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/createAlquiler.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->fechaAlquiler,  
$data->fechaEsperadaAlquiler,  
$data->idCliente,  
$data->idPelicula
```

Información que envía:

CORRECTO

```
$data->idAlquiler,  
$data->fechaAlquiler,  
$data->fechaEsperadaAlquiler,  
$data->idCliente,  
$data->idPelicula,  
$data->estadoAlquiler
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

Crear DetailAlquiler (Finalizar un alquiler activo cuando se regresa la película alquilada)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/createDetailAlquiler.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/createDetailAlquiler.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->idAlquiler,  
$data->fechaDevolucionAlquiler,  
$data->totalDetalleAlquiler,  
$data->multaDetalleAlquiler
```

Información que envía:

CORRECTO

```
array("response"=>true);
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

Read alquiler (Leer todos los alquileres activos)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/readAlquiler.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/readAlquiler.php)

Información que recibe en JSON:

Información que envía:

CORRECTO

```
$data->idAlquiler,  
$data->fechaAlquiler,  
$data->fechaEsperadaAlquiler,  
$data->idCliente,  
$data->idPelicula,  
$data->estadoAlquiler
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

ReadOneSpecific alquiler (Leer un alquiler específico)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/readOneSpecificAlquiler.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/readOneSpecificAlquiler.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->idAlquiler
```

Información que envía:

CORRECTO

```
$data->idAlquiler,  
$data->fechaAlquiler,  
$data->fechaEsperadaAlquiler,  
$data->idCliente,
```

```
$data->idPelicula,  
$data->estadoAlquiler
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

ReadOne alquiler (Leer todos los alquileres activos de un cliente específico)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/readOneAlquiler.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/readOneAlquiler.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->idCliente
```

Información que envía:

CORRECTO

```
$data->idAlquiler,  
$data->fechaAlquiler,  
$data->fechaEsperadaAlquiler,  
$data->idCliente,  
$data->idPelicula,  
$data->estadoAlquiler
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

## CRUD VENTAS.

Crear venta (Agregar venta)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/createVenta.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/createVenta.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->cantidadVenta,  
$data->fechaVenta,  
$data->idCliente,  
$data->idPelicula
```

Información que envía:

CORRECTO

```
$data->idVenta,  
$data->cantidadVenta,  
$data->fechaVenta,  
$data->idCliente,  
$data->idPelicula
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

Read venta (Leer todos las ventas)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/readVenta.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/readVenta.php)

Información que recibe en JSON:

Información que envía:

CORRECTO

```
$data->idVenta,  
$data->cantidadVenta,  
$data->fechaVenta,  
$data->idCliente,  
$data->idPelicula
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

ReadOneSpecific venta (Leer una venta especifica)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/readOneSpecificVenta.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/readOneSpecificVenta.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->idVenta
```

Información que envía:

CORRECTO

```
$data->idVenta,  
$data->cantidadVenta,  
$data->fechaVenta,  
$data->idCliente,  
$data->idPelicula
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

ReadOne venta (Leer todas las ventas a un cliente específico)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/readOneVenta.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/readOneVenta.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->idCliente
```

Información que envía:

CORRECTO

```
$data->idVenta,  
$data->cantidadVenta,  
$data->fechaVenta,  
$data->idCliente,  
$data->idPelicula
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

## CRUD USUARIOS.

Crear usuario (Agregar a la db)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/createUsuario.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/createUsuario.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->nombreUsuario,
```

```
$data->apellidoUsuario,  
$data->correoUsuario,  
$data->contraseñaUsuario,  
$data->rolUsuario
```

Información que envía:

CORRECTO

```
array("response"=>true)
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

Read usuarios (Leer todos los usuarios)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/readUsuario.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/readUsuario.php)

Información que recibe en JSON:

Información que envía:

CORRECTO

```
$data->nombreUsuario,  
$data->apellidoUsuario,  
$data->correoUsuario,  
$data->contraseñaUsuario,  
$data->rolUsuario
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```

ReadOne usuario (Leer un usuario por correo para el login)

url: [http://localhost/TPI\\_movies/backend/server/readOneUsuario.php](http://localhost/TPI_movies/backend/server/readOneUsuario.php)

Información que recibe en JSON:

```
$data->correoUsuario
```

Información que envía:

CORRECTO

```
$data->idUserio,  
$data->nombreUsuario,  
$data->apellidoUsuario,  
$data->correoUsuario,  
$data->contraseñaUsuario,  
$data->rolUsuario
```

INCORRECTO

```
array("response"=>false);
```