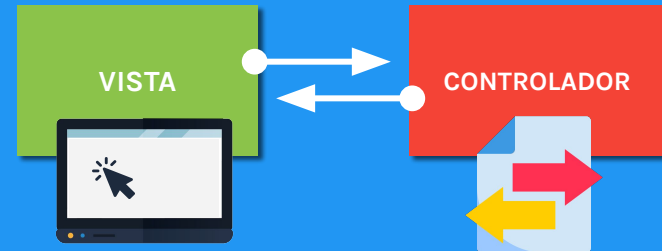


RENDERIZAR UNA VISTA

REPASO MVC

Las vistas se comunican con los **controladores** y reciben la información que ellos reciben de los **modelos**.

Para poder **renderizar** una **vista** es importante aclararle al **controlador** **qué vista** queremos enviar al navegador.



.render()

Es un **método** que se encuentra dentro del objeto **response** de la petición. Nos permite enviarle una vista al *navegador* para que este la renderice.

Recibe un **string** como parámetro: el *nombre del archivo* de la vista que queremos renderizar.

Es importante aclarar que, *cuando le pasamos el nombre del archivo*, **no** hace falta aclararle la **carpeta** en donde está almacenada esa vista -siempre y cuando hayamos configurado el *template engine* correctamente con el método `use()`.

*Tampoco hace falta aclarar la **extensión** del archivo.*

```
const controller = {  
  mostrarPeliculas: (req, res) => {  
    res.render('peliculas')  
  }  
}
```



RECURSOS ESTÁTICOS

Son aquellos **recursos públicos** que manejamos dentro de nuestra aplicación: *imágenes, archivos css, videos, archivos de javascript, etc.*

Para poder disponer libremente de ellos en nuestro proyecto, hace falta aclararle a Express **dónde** vamos a estar almacenando esos recursos.

```
{ }
```

```
app.use(express.static(__dirname + 'public'));
```

Con esa línea de código le estamos dando a Express acceso libre a todo lo que se encuentre dentro de la carpeta public.



El nombre de la carpeta puede ser el que queramos. Por convención se utiliza el nombre **'public'**.

REQUERIR UN RECURSO ESTÁTICO

Para acceder a alguno de estos recursos desde nuestros archivos, sólo hace falta aclarar la **ruta** hacia dicho recurso, comenzando la ruta siempre con una '/'.

html

```

```

¿Por qué?

Porque Express ya sabe que nuestros recursos estáticos se almacenan en la carpeta *public*. Por lo tanto, si bien no hace falta aclararlo en la ruta, tenemos que crear el path completo:

```
public/images/logo.png
```

PASO A PASO

→ Instalar ejs

```
npm i ejs --save
```

→ Configurar ejs como el **template engine** de la app

```
app.set('view engine', 'ejs')
```

→ Configurar el acceso a la carpeta de **recursos estáticos**

```
app.use(express.static(__dirname+ 'public'))
```

