

Angular

2.3. Instalar bootstrap

1. Instalar el módulo de bootstrap

- Para instalar **bootstrap**, desde la terminal (no es necesario que estemos en modo administrador), vamos a utilizar de nuevo el comando **npm** con el comando **-- save** (para que se almacene con el resto de módulos en la carpeta **node_modules**)

```
app1>npm install bootstrap --save
added 2 packages, and audited 988 packages in 8s

121 packages are looking for funding
  run `npm fund` for details

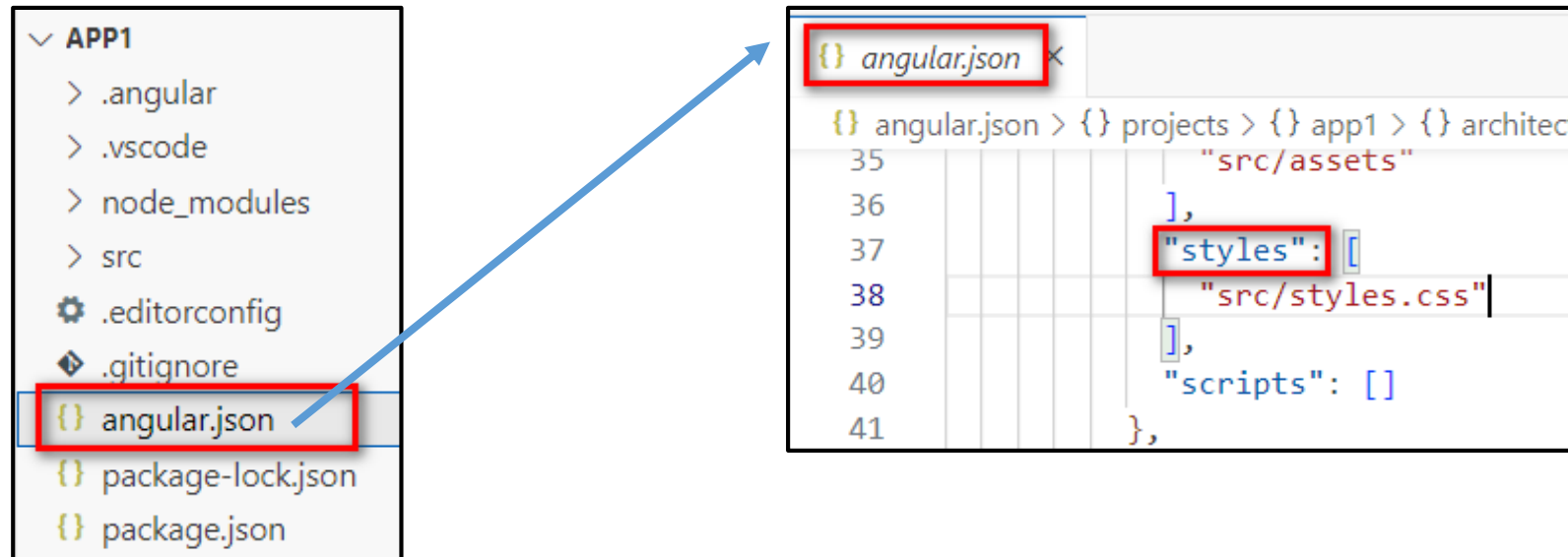
4 moderate severity vulnerabilities

To address all issues (including breaking changes), run:
  npm audit fix --force

Run `npm audit` for details.
```

2. Importar bootstrap en mi aplicación

- En la raíz del proyecto tenemos un fichero llamado **angular.json**
- Buscamos el apartado **styles** y vamos a configurar bootstrap aquí.



2. Importar bootstrap en mi aplicación

- Añadimos el CSS para Bootstrap

```
"styles": [  
  "src/styles.css",  
  "node_modules/bootstrap/dist/css/bootstrap.min.css"  
],
```

- Y el JS para Bootstrap

```
"scripts": [  
  "node_modules/bootstrap/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"  
]
```

3. Comprobar que funciona

- Si tenemos el servidor funcionando lo detenemos (CTRL+C) y lo volvemos a iniciar
- Si estaba parado lo vamos a arrancar a ver si está todo correctamente.

```
app1>ng serve -o
```

Initial Chunk Files	Names	Raw Size
styles.css	styles	271.21 kB
scripts.js	scripts	106.32 kB
polyfills.js	polyfills	82.71 kB
main.js	main	4.03 kB
Initial Total		464.27 kB

```
Application bundle generation complete. [1.448 seconds]  
Watch mode enabled. Watching for file changes...  
  Local:  http://localhost:4200/
```

3. Comprobar que funciona

- Podemos observar que ahora el tipo de letra ha cambiado.

