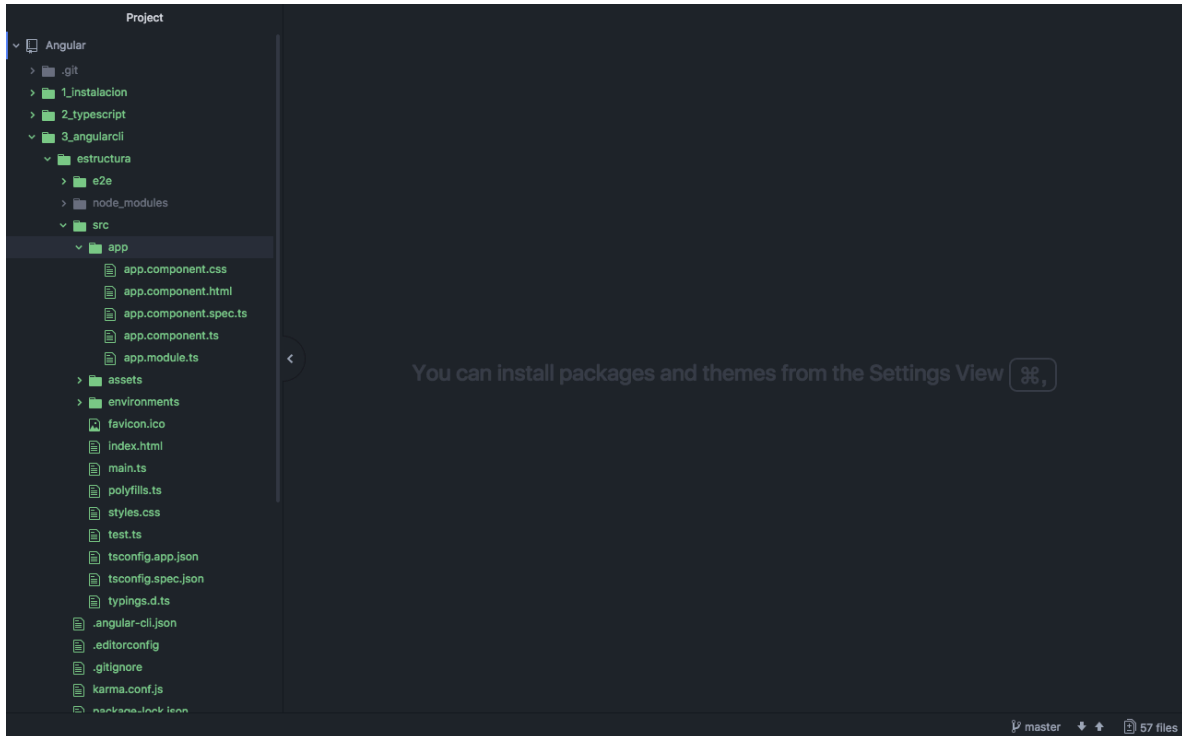


## @angular/cli

Con Angular creamos una estructura y contenedores para los objetos

ng new estructura



## Ejecutar aplicación

Ingresa a la carpeta que contiene el proyecto

```
cd estructura
```

## Ejecutar en terminal

```
ng serve
```

En tu navegador ingresa a

localhost:4200



**Welcome to app!**



Here are some links to help you start:

- [Tour of Heroes](#)
- [CLI Documentation](#)
- [Angular blog](#)

**El archivo index servirá para renderizar nuestras vistas y datos, también contiene el componente raíz**

**<app-root></app-root>**

index.html

<!doctype html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="utf-8">

<title>Estructura</title>

<base href="/">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">

<link rel="icon" type="image/x-icon" href="favicon.ico">

</head>

<body>

**<app-root></app-root>**

</body>

</html>

Este `<app-root></app-root>` está definido en el archivo

`app/app.components.ts`

```
import { Component } from '@angular/core';
```

```
@Component({  
  
  selector: 'app-root',  
  
  templateUrl: './app.component.html',  
  
  styleUrls: ['./app.component.css']  
  
})  
  
export class AppComponent {  
  
  title = 'app';  
  
}
```

**Selector** es el componente, cómo se llamará, el **templateUrl**, es el html que incluye, y el **styleUrls** son los estilos css.

El export devuelve un **string** app

## Estructura app

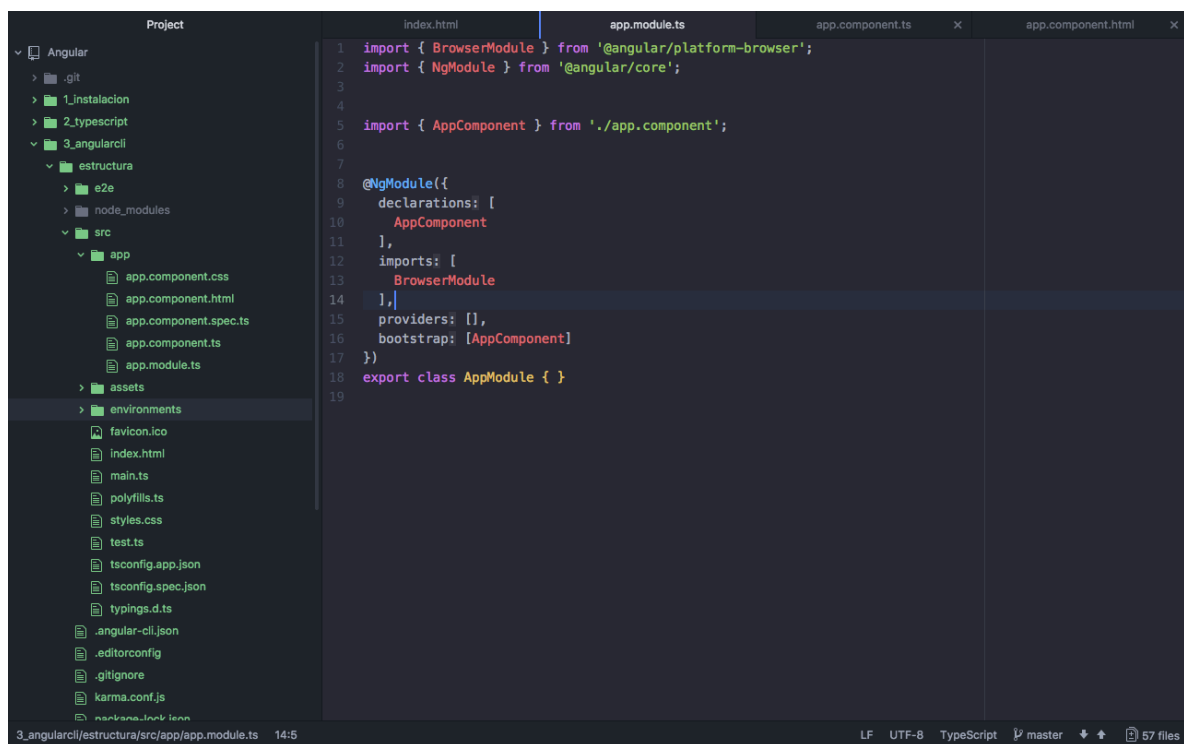
index.html

app.modules.ts

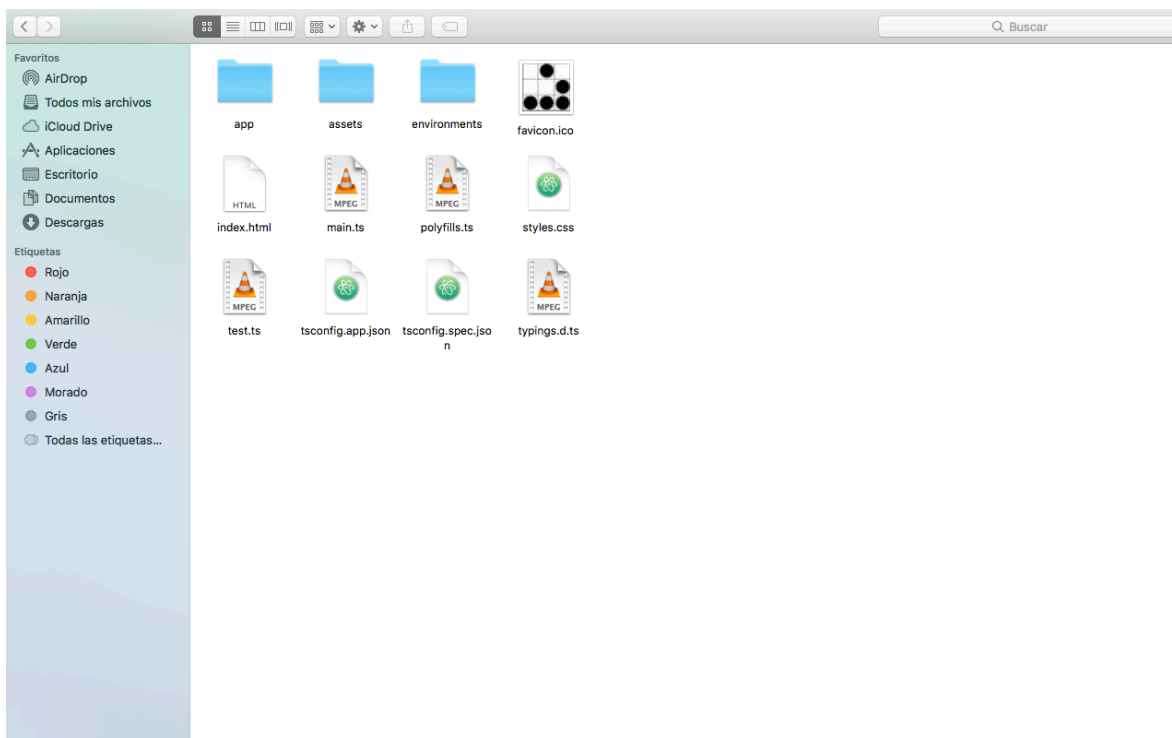
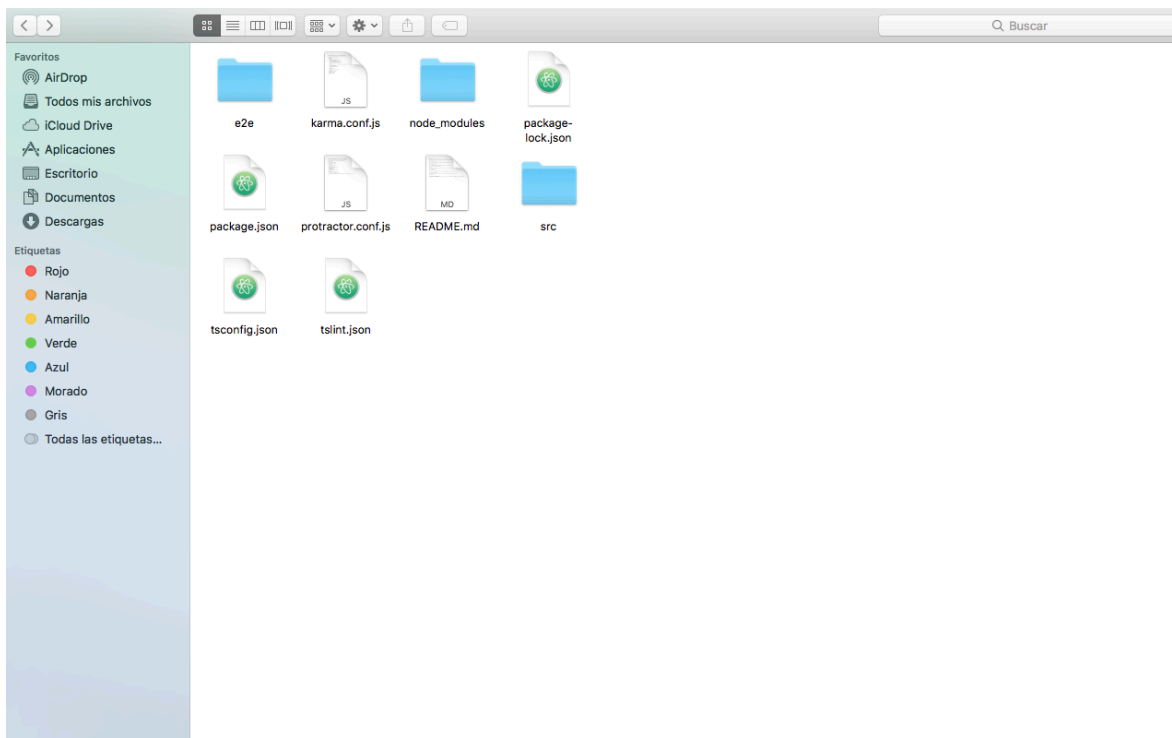
app.components.ts

app.components.html

app.components.css



## Estructura archivos



## CSS

### Instalación Bootstrap

```
npm install -save bootstrap
```

```
npm install jquery // este comando se ejecuta adentro de la carpeta del proyecto
```

### Modifica .angular-cli.json

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

El archivo app.component.css contendrá solo el estilo de ese componente, si se quiere editar index debe hacerse dese style.css, en la misma carpeta del index  
environments/styles.css

Imágenes, sonidos, videos deben ir en /assets

Y se escriben en el componente

```

```

En terminal

```
ng serve
```



## Capítulo componentes Angular!





## UI Bootstrap

```
"../node_modules/jquery/dist/jquery.min.js",  
  "../node_modules/bootstrap/dist/js/bootstrap.min.js"
```

## Módulos y componentes

### app.components.ts

```
import { Component } from '@angular/core';
```

```
@Component({  
  selector: 'app-root',  
  templateUrl: './app.component.html',  
  styleUrls: ['./app.component.css']  
})  
export class AppComponent {  
  title = 'app';  
}
```

