CONFIGURAR PROYECTO EN ANGULAR

1. Instalar Node.js

2. Instalar Angular

3. En la carpeta que querramos crear el proyecto:

>> ng new mi-web-app

>> cd mi-web-app

>> ng generate config karma

>> ng generate environments

4. Editar tsconfig.app.json:

... "compilerOptions": {

"strict": false,

"outDir": "./out-tsc/app",

"types": []

5. Correr servidor. En la carpeta del proyecto:

>> ng serve

6. Se visualiza en: localhost:4200

CAMBIOS EN PROYECTO INMUEBLES

1. En archivos:

- tsconfig.json

- en app.component.ts referenciar al enviroment

- enviroment.prod

- angular.json:

- configurations, optimization, sourceMap, buildOptimizer

- en configuration/prod: sobreescribir estos valores

- borrar defaultConfiguration

- serve: browser Target, options

- package.json:

scripts: start:dev, build:dev, start:prod, build:prod, start, build

2. para correr ahora

>> npm start

3. Instalar librerias:

>> npm install @angular/cdk

>> npm install @angular/localize

>> npm install @angular/material

>> ng add @angular/fire

>> npm install @angular/fire --force

>> npm install firebase

>> npm install @ngrx/effects

>> npm install @ngrx/entity

>> npm install @ngrx/store

>> npm install @ngrx/store-devtools

>> npm install ngx-image-cropper

>> npm install rxfire

>> npm install @angular/flex-layout

>> npm install -g firebase-tools

- En package.json - dependencies, se ven todas las librerias instaladas

4. Ir a Firebase y crear una aplicación web

- copiar firebaseConfig y pegarlo en environment.dev.ts, environment.ts y environment.prod.ts

- habilitar autenticación y base de datos

5. Importar Firebase en app.module.ts

\*\*\* Me daba errores lo solucione colocando <T> en las lineas donde indicaba el error en el archivo: node\_modules\@angular\fire\compat\firestore\interfaces.d.ts

6. Por cada componente se debe crear su propio directorio

7. Para crear modulos (tomar siempre como referencia el directorio app):

>> ng g module shared/indicators

8. Para crear componentes (tomar siempre como referencia el directorio app):

>> ng g component shared/indicators

9. Para definir los estilos SASS, se utiliza el archivo src/styles/main.scss pero se debe importar en src/styles.scss

\*\*\* Pagina para ver combinaciones de colores

material.io

10. Incluir fuentes e iconos en index.html

11. Crear directivas:

>> ng g directives