

02/03/2020

proyecto: firebase + crud

- <https://angular-templates.io/tutorials/about/firebase-authentication-with-angular>
- <https://angular-templates.io/tutorials/about/angular-crud-with-firebase>

setup

1. borrar directorio **e2e**
2. eliminar referencias a **e2e** en **package.json** y **angular.json**
3. actualizar con `npm i`
4. instalar un formateador de código: `npm i --save-dev prettier`
 - **tslint** se está deprecando
 - **-save-dev** solo en desarrollo

prettier

- introducción: <https://medium.com/@simonhoyos/manten-limpio-tu-c%C3%B3digo-javascript-usando-linters-editorconfig-y-prettier-25dad638b99>
- tutorial: <https://medium.com/@leonardomendoza/angular-7-prettier-99ffbec05363>
- crear **.prettierrc** en el raíz del proyecto
- añadir configuración:

```
{
  "printWidth": 100,
  "singleQuote": true
}
```

- `npm install --save-dev tslint-config-prettier`: crea una serie de reglas en TSLINT para que convivan los dos sistemas
- modificar **tslint.json**
 - añadiendo «**tslint-config-prettier**» en la sección **extends** (convertir en array)
- añadir otros paquetes para hacer pre-commit:
 - `npm install pretty-quick husky --dev`
 - añadir en **package.json** la siguiente configuración:

```
"husky": {
  "hooks": {
    "pre-commit": "run-s format:check lint"
  }
}
```

- reglas de **.prettierrc**: <https://palantir.github.io/tslint/usage/rule-flags/>
- `npm run lint`

firebase

- usar firebase para autenticación
 - firebase → auth → método → google

- `npm install firebase-tools -g`
 - `firebase-cli`
 - `-g`: global
- recoger el objeto de API de firebase
- guardar en **src/environments/environment.ts**, dentro de **environment**
 - la mejor ubicación si trabajamos con entornos que cada cual puede tener sus propias configuraciones
- `firebase login`
- `firebase init`
 - opción **deploy**
 - hacer previamente `npm run build ≡ ng build` para saber cual es nuestro «public»
 - no sobrescribir **index.html**
- `firebase deploy`: sube nuestro proyecto al hosting de Firebase según la carpeta public que le hemos especificado
- `ng build --prod`: comprime la app según lo especificado en **angular.json** en la sección projects

From:
<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - miguel angel torres egea

Permanent link:
<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/development:angular:20200302?rev=1583175152>

Last update: **02/03/2020 10:52**

