14. Despliegue de la aplicación en Producción

Posibles.

Como es un proyecto que se descarga de Git debo instalar pero ahí ciertas librerías que dan error entonces instalar antes de realizar el npm install

npm i angular2-flash-messages --force

npm install -force

Y validar que la app se encuentre estable.

Hacer ajustes por librerías desactualizadas

1. **Abrir ruta**node-modules/@popperjs//dist/umd/popper.min.js  **remplazar la info del archivo con la info de su respectiva URL**<https://cdn.jsdelivr.net/npm/@popperjs/core@2.9.2/dist/umd/popper.min.js>

2. **Abrir ruta**node-modules/bootstrap@5.0.2/dist/js/bootstrap.min.js **remplazar la info del archivo con la info de su respectiva URL**<https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.0.2/dist/js/bootstrap.min.js>

Listo la App se encuentra Ok y todas las pruebas Ok

Subiendo la APP a internet

Ejecutar el comando ng build --configuration production --aot para crear la capeta dist

OJO ESTA COMPILACION SOLOE STA PENSADA PARA la raíz DEL SERVIDOR si no se debe agrear el siguien comando indicando la base y luego el nombre del proyecto

ng build --configuration production --aot --base-href /lsitado-personas/

Como me enviar el error

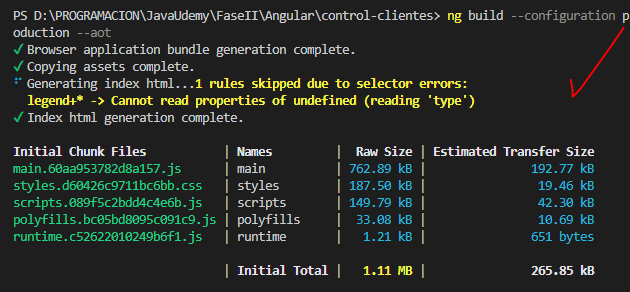
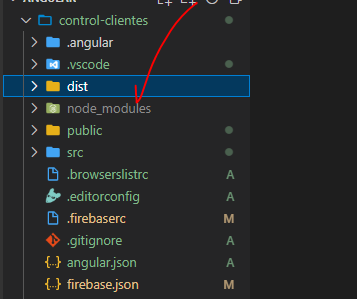
Error: bundle initial exceeded maximum budget. Budget 1.00 MB was not met by 110.48 kB with a total of 1.11 MB.

Procedo a realizar el ajuste



Le aumento los valores de 1mb y 2 mb y vuelvo a correr el comando para crear la carpeta DIST

Comando OK



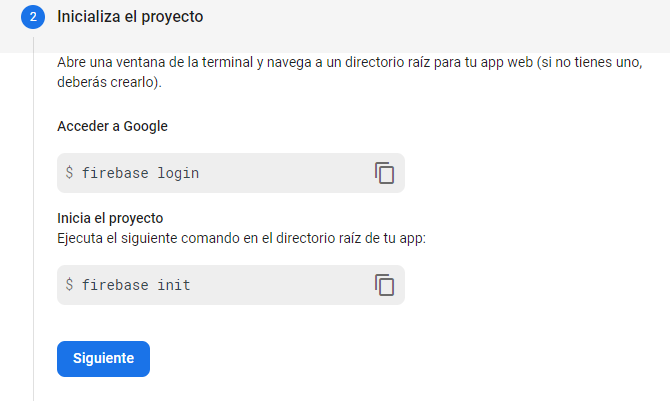
Ejecutamos los comandos por firebase

npm install -g firebase-tools

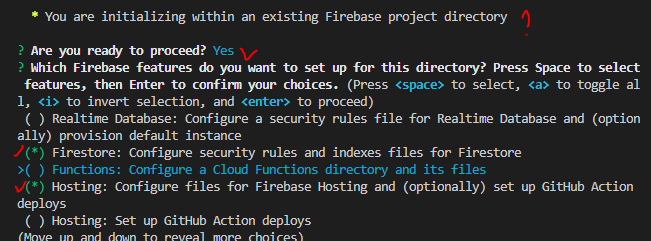


firebase login

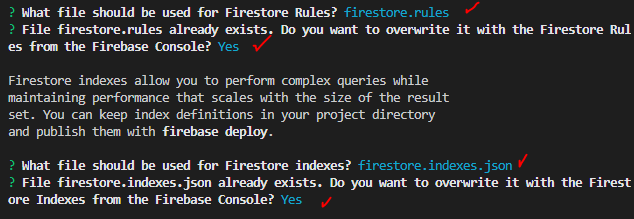
firebase init



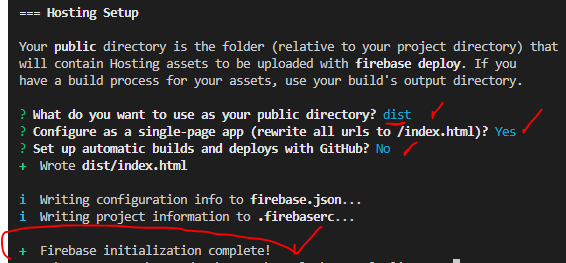
Pasos para proceder y procedo a elegir las operaciones que se van a usar (Firestore y Hosting) + Enter



* Archivo para
  + reglas – Default
  + Json- default

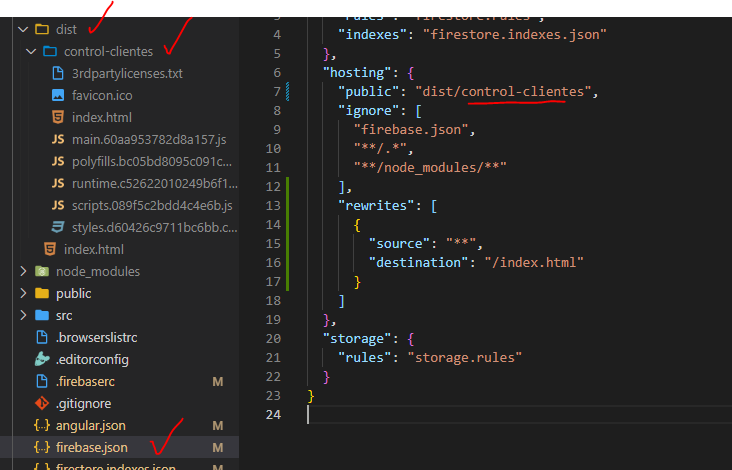


Procedemos a seleccionar las opciones del hosting



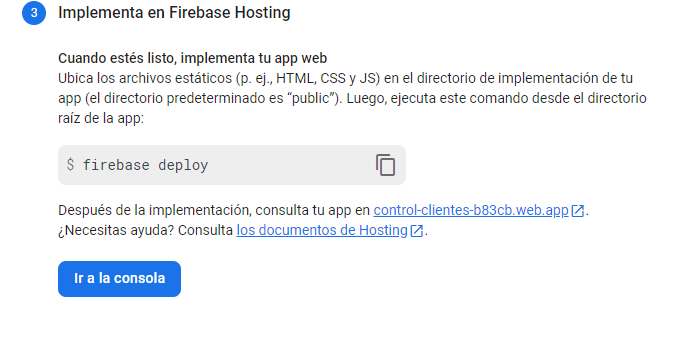
La carpeta de compilación publica será DIST y nos dice si nuestro html esta configurado con Spa, claro que si y no queremos que los diplys se realicen en continuo con ajustes de git.

Ojo puede que la carpeta dis tenga una sub carpeta de nuestro proyecto entonces procedo a justar la ruta en el archivo FIRBASE.json con el nombre del proyecto

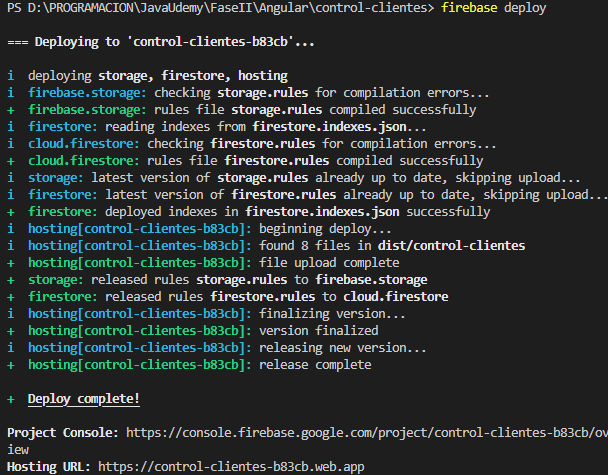


Listo toda la configuración completa, procedo a hacer deploy de nuestra app

firebase deploy



Listo la publicación ha sido EXITOSA



En la ruta puedo visualizar y operar la APP