## LEER PRIMERO

## Que son los apuntes que hay incluidos

Recomiendo mucho leer quien tenga que valorar este ejercicio los apuntes tanto de frontal como de back ya que son documentos que he ido generado mientras desarrollaba la aplicacion.

Son doccumentos informales donde razono/describo problemas que me surgen y como los soluciono. Es una forma de meterse en mi piel y creo que ayuda mucho a entenderme.

## **Notas**

- 1. Horas que he usado en hacer la aplicacion tal como esta.
  - 1. Viernes 14 --> ~4h aprox
  - El tiempo fue utilizado en la creacion del documento notas sobre ej ejercicio
  - 2. Sabado 15 --> ~6h aprox
  - Crear el backend
  - 3. Domingo 16 --> ~3h aprox
  - Continuar con el back y dejarlo acbado
  - 4. Lunes 17 --> ~6h aprox

Empezar con el frontal, desarollando los componentes noticia, navegacion-izquierda y conectar con la REST api.

- 5. Martes 18 --> ~6h aprox
- Hacer el modal, hacer el formulario

Con las pocas horas que he tenido he podido desarrollar las siguientes funcionalidades (Esta lista es por encima, revisar los documentos de front y back para entender mejor que me ha bloqueado/que he usado)

- 1. Back
  - 1. Rest api con todos los endpoints definidos en el ejercicio
  - 2. Validaciones de body (express-validator)
  - 3. Conecxion con mongoDB
  - 4. Typescript
- 2. Front
  - 1. Hacer todas las pantallas definidas
  - 2. Conectar con el back

- 3. Crear/editar noticias
- 4. Pequeña animacion del modal

## **Comentarios finales**

Por culpa del poco tiempo en la parte del frontal hay muchisimo codigo repetido y mal estructurado. Cosas qe cambiaria:

Hacer un sistema de iconos SVG, algo como lo que yo tengo montado en este proyecto

Hacer 1 sola navegacion izquierda, ya que con ngClass y con tiempo se podria haber hecho mejor.

Hacer responsivo todo el proyecto.

Mejorar el tema de subir una imagen.

Mejorar el tema de leer una noticia, ya que las columnas estan bastante mal.

Por parte del back creo que no me dejo nada, lo unico es docker.