

Práctica 04 Docker con Angular

Objetivo

El alumnado deberá de generar una imagen y contenedor de aplicación FrontEnd en Angular y BackEnd con NodeJs

Instrucciones

1. Clonar repositorio proporcionado por equipo de desarrollo.
2. Cambiarse al directorio de proyecto recién creado e instalar dependencias con el comando:
`npm install`
3. Levantar aplicación con comando
`npm run start`
`ng serve`

Insertar imagen de servidor recién levantado

4. Crear imagen a través de archivo `DockerFile` en carpeta raíz de proyecto.
5. Construir la imagen a través de comando `docker build`

Insertar imagen listando la imagen recién creada

6. Ejecutar contenedor a través de comando `docker run`

Insertar imagen listando contenedor recién creado

7. Crear un documento en formato PDF donde se agreguen las imágenes evidencias de pasos anteriores `practica04_[nombre completo].pdf`
8. Depositar archivo en carpeta `practica04` en repositorio [GitHub](#).