Manual de Técnico

# Save-Files

## Usar la aplicación

### Clonar el proyecto

1. **Linux:**  
   git clone <https://github.com/luisbaquiax/Save-Files.git>
2. **Windows:**  
   git clone <https://github.com/luisbaquiax/Save-Files.git>

### Dockerizar el proyecto

**Importante:** Crear una imagen de Mongo con el nombre mongodb en Docker y exponer el puerto 27017:27017.

1. Crear la imagen de la aplicación de Angular:  
   docker build -t angular-docker .
2. Crear el contenedor de la aplicación de Angular:  
   docker run --name angular-files -p 4201:4200 angular-docker
3. Crear la imagen de la API:  
   docker build -t api-files .
4. Crear el contenedor de la API.

Opción 1 (recomendada):  
docker run --name api-files --env-file=./.env --network redfiles -p 3000:3000 api-files

Opción 2:  
docker run --name api-files --env-file=./.ev -p 3000:3000 api-files

1. Crear la red redfiles:  
   docker create network redfiles
2. Agregar MongoDB a la red:  
   docker network connect redfiles mongodb
3. Conectar el contenedor de la API en la misma red que MongoDB:  
   docker network connect redfiles api-files

Video: <https://tinyurl.com/228jacp8>