

Prueba desarrollo Restobar

Realizar una API Rest en la que se pueda:

1. Procesar imágenes:
 1. Recibir una imagen en jpg o jpeg
 2. Convertir la imagen a PNG
 3. Guardar la imagen (png) (en disco duro o servicio en la nube)
 4. En una colección de una base de datos MongoDB guardar:
 - Fecha y hora de subida
 - Nombre de la persona que la subió
 - Url de la imagen guardada
2. Buscar registros de imágenes entre fechas
3. Obtener cantidad de imágenes procesadas agrupadas por horas

El usuario final debe tener la posibilidad de poder subir una imagen y enviarla al servicio web para ser procesada, además debe poder seleccionar 2 fechas y ver el listado de las imágenes que se han subido y la cantidad de imágenes que se han subido por hora.

Preferiblemente utilizar:

- NodeJS
- Angular, AngularJS o ReactJS

Valoramos:

- Uso de servicios en la nube como AWS
- Manejo de versiones

