* Requisitos Funcionales:
  + Facilidad para añadir nuevos algoritmos al código, puede ser necesario en el futuro.
  + Escalabilidad de la aplicación pues en el futuro puede ser necesario modificarla.
  + Seguridad de acceso a los datos almacenados.
  + Facilidad para probar el correcto funcionamiento del sistema.
  + Facilidad de uso por parte del usuario.
  + Tener un coste de desarrollo de la aplicación que no sea muy alto.
  + Realizarla en un espacio de tiempo no demasiado extenso.
  + Facilidad de la aplicación para adaptarse a los distintos SO.
  + Buen rendimiento bajo una razonable carga de trabajo
  + Rapidez a la hora de acceder a los datos.
  + No mostrar las partes internas de la aplicación, el usuario solo tiene que poder ver lo que nosotros estimemos coherente y oportuno para la seguridad de la aplicación.
* Requisitos No Funcionales (Atributos de calidad):
* Disponibilidad.
  + Se necesita que la aplicación esté disponible en todo momento para su disfrute por parte de los usuarios.
* Modificabilidad
  + Facilidad a la hora de añadir nuevas funcionalidades a la aplicación así como nuevos formatos a los que convertir el archivo GIFT o añadir nuevos algoritmos de procesado de datos.
* Rendimiento.
  + Es necesario garantizar una determinada rapidez a la hora de procesar los archivos así como a la hora de subirlos a la base de datos o al acceder a ellos.
* Seguridad.
  + Es importante que los usuarios de la aplicación solo conozcan la parte de la aplicación mínima necesaria para poder usarla con éxito.
  + Es importante que los resultados guardados estén bien protegidos así como que cada usuario tenga su cuenta bien protegida.
* Testabilidad
  + Tiene que ser fácil probar el funcionamiento del sistema y que los resultados son los que deben ser.
* Usabilidad.
  + Facilidad para su uso por parte de los usuarios.
  + Interfaces intuitivas para los usuarios.