1. Presente los datos obtenidos en la parte I

**Antes de desfragmentar**

* Fragmentación total: **10%**
* Cantidad de archivos: **18,578**
* Cantidad de archivos fragmentados: **975**
* Nombre del archivo más fragmentado: **avgguard.tmp**
* Numero de fragmentos: **301**
* Tamaño: **73mb**

**Después de desfragmentar**

* Fragmentación total: **0%**
* Cantidad de archivos: **18527**
* Cantidad de archivos fragmentados: **0**
* Nombre archivo más fragmentado: **Ninguno**
* Numero de fragmentos: **-**
* Tamaño: **-**

5. ¿En qué otras circunstancias, aparte de la eliminación accidental de la partición del sistema, sería útil mantener una imagen del disco duro?

* Cuando se realizara una instalación de aplicaciones, si se llegase a dar una incompatibilidad irreversible tendremos como regresar el disco a su estado funcional
* Si el disco llegase a fallar se tiene una copia de lo que contenía.
* Cambiar el disco en cuestión, por distintos motivos; cambiar el disco por uno de mayor capacidad o en la actualidad migrar hacia un ssd.