**PRÁCTICA 5:**

Análisis software del sistema de almacenamiento

|  |  |
| --- | --- |
| Datos del alumno | |
| Nombre: | Apellidos: |
| Fecha: |  |
| 1. HD Tune | |
| * Descargue e instale la siguiente herramienta para obtener información de su disco duro/SSD, incluyendo medidas sobre el rendimiento del disco, chequeo de errores, chequeo de la salud, etc.   <http://www.hdtune.com>   * Incluya a continuación un breve informe de los resultados obtenidos con dicha herramienta (incluya capturas de pantalla): | |
| 1. DiskCrystalInfo | |
| * Descargue e instale la herramienta DiskCrystalInfo para hacerse una idea acerca del estado de su unidad de almacenamiento   <https://crystalmark.info/en/>   * Incluya a continuación un breve informe de los resultados obtenidos con dicha herramienta (incluya capturas de pantalla): | |
| 1. DiskCheckup | |

* Descargue e instale la herramienta DiskCheckup para monitorizar los atributos del análisis S.M.A.R.T. (Self-Monitoring Analysis and Reporting Technology) de su disco duro

<https://www.passmark.com/products/diskcheckup.htm>

* Observe la información SMART que proporciona e incluya una captura de pantalla. Busque y comente a continuación el significado de al menos 3 de ellos:

|  |
| --- |
| 1. Comparativa |

Realice a continuación una breve comparativa entre las 3 herramientas de monitorización utilizadas, indicando sus similitudes y diferencias. ¿Cuál cree que es más útil? A la vista de los resultados obtenidos, ¿piensa tomar alguna medida en relación a sus unidades de almacenamiento?