Link clase 2

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1ckyPTVlggsQLf9ECDYfcMqLXY6ruM0Y1vIW3LAvw5fE/edit?usp=sharing>

Cpz

En diferentes pestañas podemos encontrar la información sobre la **CPU**, la placa base, la **memoria RAM** o la tarjeta gráfica. Nos dice no solo el nombre y el modelo de cada uno de nuestros componentes de hardware, sino también información técnica relevante y detalles sobre su funcionamiento en tiempo real.

<https://www.cpuid.com/softwares/cpu-z.html>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Discos Duros HDD** | **Discos SSD** |
| **Ventajas** | * Más baratos * Admite más capacidad de almacenamiento * Más fácil de encontrar en cualquier tienda. Popularidad * Mayor vida útil | * Más rápidos * Consumo bajo de energía * Mayor resistencia y rigidez * Hacen menos ruido * Son más compactos |
| **Inconvenientes** | * Más lento * Mayor consumo de energía * Más ruidoso * Más frágil y propenso a fallos * Mayor tamaño | * Más caros * Capacidad de almacenamiento limitada * Menos disponibilidad (cada vez hay más) * Vida útil más corta |

**SSD**

Son lo último en tecnología de discos duros en la industria de la informática. Son totalmente diferentes de los otros discos en que no consisten en partes móviles. Tampoco almacenan datos usando magnetismo. En su lugar, hacen uso de la tecnología de **memoria flash**. Utilizan circuitos integrados o dispositivos semiconductores para almacenar datos permanentemente, al menos hasta que son borrados. Estas son algunas de sus ventajas.

* Acceso más rápido a los datos
* Menos susceptibles a las descargas
* Menores tiempos de acceso y latencia
* Durabilidad
* Menos uso de energía

También cabe destacar las [**conexiones M2**](https://www.pccomponentes.com/discos-duros/conexiones-m-2), capaces de alcanzar velocidades de lectura de hasta 2,5 Gbps. Las unidades **disco SSD M.2.** son más ligeras, por lo que permiten que sean instaladas en portátiles mucho más finos, o con una batería mucho más grande.

**HDD**

Una unidad de disco duro (HDD) es un dispositivo de almacenamiento informático no volátil que contiene **discos magnéticos o placas** que giran a altas velocidades. Es un dispositivo de almacenamiento secundario que se utiliza para almacenar datos de forma permanente, siendo la memoria de acceso aleatorio (RAM) el dispositivo de memoria principal. No volátil significa que los datos se conservan cuando el ordenador se apaga.

Velocidad internet <https://www.speedtest.net/es>

Easy drivers se usa para buscar los drivers que le faltan a la pc

Este link lleva a un video en youtube que te explica como instalarlo

<https://www.youtube.com/watch?v=FN6HeQj8ggI>

Utilidades de disco

CCleaner es la herramienta número uno para limpiar el PC.  
Protege su privacidad y hace que el equipo funcione con mayor rapidez y seguridad.

Link: <https://www.ccleaner.com/es-es/ccleaner/download>

Borra cache, registros,archivos sueltos de programas. Tiene su versión gratuita

Victoria SSD / HDD Utility es un software de terceros que rastrea las estadísticas de rendimiento de su disco duro. Esto puede ayudar a garantizar que no termines con archivos perdidos en tu disco duro.

Victoria sirve para reparar discos que tienen alguna falla pero también para prevenir que el disco se etropee

Aquí un video con info

<https://www.youtube.com/watch?v=zCEUv4gwsgc>

Recuva

Es una herramienta gratuita que permite recuperar archivos borrados.

<https://www.ccleaner.com/recuva/download?cc-noredirect=>