



Mi Universidad

Super nota

*Nombre del Alumno : Leo Geovani García
García*

Nombre del tema : Unidad 1

Parcial : 1

*Nombre de la Materia : Tecnologías de la
información y comunicación*

*Nombre del profesor : Jorge Sebastián
Domínguez Torres*

*Nombre de la Licenciatura : Técnico en
Enfermería General*

Semestre : 1

*Lugar y Fecha de elaboración : Comitán de
Domínguez 13 / 09 / 2023*

EVENTOS HISTORICOS

01

1. El desarrollo de COBOL (1959)
2. El desarrollo de ARPANET (1969)
3. La creación de UNIX (1970)
4. El primer ordenador con forma de laptop (1979)
5. Cuando Linus Torvalds comenzó a trabajar en Linux (1991)
6. La llegada de Windows 95 (1995)
7. La burbuja punto com (Los 90s)
8. Steve Jobs volviendo a Apple (1996)
9. La creación de Napster
10. El comienzo de la Wikipedia (2000)

MECANISMOS ANTIGUOS

02

El mecanismo de Anticitera es la pieza de ingeniería más compleja que ha sobrevivido del mundo antiguo. Conocido por muchos como la primera computadora analógica del mundo, el mecanismo de Anticitera es la pieza de ingeniería más compleja que ha sobrevivido del mundo antiguo. El dispositivo de 2.000 años se utilizó para predecir las posiciones del Sol, la Luna y los planetas, así como los eclipses lunares y solares.

DIFERENCIA ENTRE COMPUTADORA Y DISPOSITIVOS DIGITALES

03

Señal
Uno de los aspectos que diferencian al ordenador analógico del ordenador digital es el tipo de señal.

Circuito
La señal digital usa varios circuitos de conmutación on-off.

Capacidad de emulación
La computadora digital puede emular fácilmente la naturaleza de la computadora analógica con la ayuda de tecnología improvisada.

Nivel de ruido
Las computadoras analógicas generalmente llegan con un nivel notable de ruido eléctrico, y el ruido puede afectar la precisión.

Programación
La programación de la computadora digital incluye varias

Disponibilidad
Hay solo unas pocas instancias de la computadora analógica disponibles hasta ahora.

Tamaño
La computadora analógica puede llegar al tamaño de un libro grande.
La computadora digital puede venir en diferentes tamaños.

FUNCIONES BASICAS DEL CPU

04

Funciones principales del procesador o CPU:

- Envía y recibe señales de control, direcciones de memoria y datos de un lugar a otro del ordenador a través de líneas llamadas BUS.
- En estos bus están las puertas de E/S, las cuales conectan a la memoria y a los chips de apoyo al bus.
- Los datos pasan a través de estas puertas de E/S mientras viajan desde y hasta la CPU.

Computación



PAQUETERIAS DE TRABAJO

07

- La Suite de Google (Gmail, Docs, Hangouts), Hootsuite.
- Adobe Photoshop, Zety.
- Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), Wordpress.
- Nominaplus, Canva.
- Final Cut Pro, Jira.

DIFERENCIA ENTRE SOFTWARE Y HARDWARE

06

el hardware es la parte física del dispositivo, esto es, sus accesorios, mientras que el software comprende el conjunto de códigos del sistema operativo.

SISTEMAS OPERATIVOS BASICOS

05

Dentro de los primeros están Windows, para PC; Mac OS, que es el sistema operativo de los ordenadores de Apple; y Linux, también para PC, que está disponible en varias versiones de funcionamiento similar.

Zety: Tu currículum profesional y efectivo. Pruébalo gratis. (s. f.). zety. <https://zety.es/>

Cetys, U. (2023, 30 mayo). *Diferencia entre hardware y software - UFV Madrid.*

Formación profesional UFV. [https://www.ufv.es/cetys/blog/diferencia-entre-hardware-y-](https://www.ufv.es/cetys/blog/diferencia-entre-hardware-y-software/#:~:text=%C2%BFCu%C3%A1%20es%20la%20diferencia%20entre%20Hardware%20y%20Software%3F&text=%C3%89sta%20es%20la%20principal%20diferencia,de%20c%C3%B3digos%20del%20sistema%20operativo.)

[software/#:~:text=%C2%BFCu%C3%A1%20es%20la%20diferencia%20entre%20Hardware%20y%20Software%3F&text=%C3%89sta%20es%20la%20principal%20diferencia,de%20c%C3%B3digos%20del%20sistema%20operativo.](https://www.ufv.es/cetys/blog/diferencia-entre-hardware-y-software/#:~:text=%C2%BFCu%C3%A1%20es%20la%20diferencia%20entre%20Hardware%20y%20Software%3F&text=%C3%89sta%20es%20la%20principal%20diferencia,de%20c%C3%B3digos%20del%20sistema%20operativo.)

Tipos de sistemas operativos y sus características | Universitat Carlemany. (2023, 14 junio). UCMA. <https://www.universitatcarlemany.com/actualidad/blog/tipos-de-sistemas-operativos/>