

Sistemas Informáticos

Unidad 07. Guía de estudio



Autor: Sergi García

Actualizado Noviembre 2025



UNIDAD 07. HARDWARE

1. FECHA

Desde 08/12/2025 a 28/12/2025. Esta unidad tiene una duración de 3 semanas.

2. CONOCIMIENTOS PREVIOS

Es recomendable haber cursado y comprendido las unidades anteriores, especialmente las unidades 01 y 03.

3. OBJETIVOS

1. Comprender qué es una placa base (motherboard).
2. Conocer los principales conectores de la placa base y su función.
3. Entender qué es el chipset, su función y ubicación dentro de la placa base.
4. Saber qué es un procesador (CPU) y cuáles son sus principales características.
5. Comprender qué es un disco duro y sus características básicas.
6. Conocer qué es una tarjeta gráfica y sus características.
7. Saber qué es un monitor y los aspectos más importantes a tener en cuenta.

4. CONTENIDOS

1. Placa base
2. Chipset
3. Procesadores
4. Memoria
5. Disco duro
6. Tarjetas gráficas
7. Monitor
8. Otros tipos de hardware

5. ACTIVIDADES

1. Ejercicios prácticos de hardware
2. Actividades de investigación y desarrollo

6. RECOMENDACIONES

Lee detenidamente los contenidos, realiza resúmenes y esquemas visuales de los conceptos más importantes para facilitar su comprensión y memorización.