

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.