

Sistemas Informáticos

# Unidad 01. Actividades no evaluables 01

---



Autores: Sergi García, Alfredo Oltra

Actualizado Septiembre 2025



## UNIDAD 01. ACTIVIDADES 01

### Ejercicio 01

Investiga la “*Arquitectura Harvard modificada*”. Puedes encontrar información en: [Wikipedia – Modified Harvard architecture](#). Expón las principales diferencias con la “*Arquitectura de Von Neumann*” en el foro y compáralas con tus compañeros.

### Ejercicio 02

Resume cómo funciona la “*Arquitectura de Von Neumann*”.

### Ejercicio 03

Haz un resumen del *ciclo de instrucción*. Explícalo con ejemplos que te ayuden a comprenderlo mejor.

### Ejercicio 04

Busca 2 ejemplos de procesadores **CISC** y 2 ejemplos de procesadores **RISC**. Compártelos en el foro y coméntalos con tus compañeros.