

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
José Alberto Nivel R.	6	Carlos Richardo	
Title: Instrucciones			
Keyword			
Contador de programa Dirección de memoria Etiquetas multiplos			Topic: Instrucciones RISC-V ISA 6
Notes: En este tutorial se explican los conceptos clave en la arquitectura de computadoras: la ejecución de programas almacenados en memoria y las instrucciones de control. En RISC-V, se destaca que las instrucciones de control en un computador se ejecutan secuencialmente, pero a diferencia de una calculadora, estas instrucciones están almacenadas en memoria y se ejecutan mediante un contador de programa (PC) que avanza en pasos de 4 bytes.			
Questions			El direccionamiento de memoria en RISC-V se realiza como se almacena por bytes, no por palabras, lo que implica que cada instrucción ocupa 4 bytes y debe almacenarse en lugares con direcciones múltiples de 4.
Y ejecuta un progra- ma en la memoria de un computador			

Summary: A diferencia de una calculadora, un computador almacena instrucciones en memoria y las ejecuta secuencialmente mediante un contador de programa (PC).