

COMPUTACIÓN

ZOOM IN A LA UNIDAD CENTRAL DE PROCESAMIENTO

- ¿Qué es un microprocesador?
 - Un sistema informático
 - Un circuito integrado central de un sistema informático
 - Un software de aplicación
- ¿Dónde operan los microprocesadores?
 - Cpu
 - En cualquier hardware que realice lógicas aritméticas
 - Calculadoras
- Las características del microprocesador son:
 - Encapsulado
 - Caché y Coprocesador matemático
 - Registros y puertos
- Los microprocesadores son capaces de realizar fórmulas y cálculos aritméticos
 - Verdadero
 - Falso
- La unidad de medida de frecuencia que indica que un cierto evento se produce cada un segundo, se llama:
 - Gigahertz
 - Hertz
 - Megahertz
- El microprocesador INTEL fue fundado por:
 - Robert Noyce, Gordon Moore y Andrew Grove
 - Jerry Sanders y Seven Friends
 - Elon Musk
- El primer Microprocesador Intel 4004, se fabricó en el año:
 - 1972
 - 1971
 - 1978
- Los fabricantes INTEL, AMD, IBM desarrollaron microprocesadores con Frecuencia de la CPU: 16 MHz a 40MHz, Procesos: 1.5 μ m a 1 μ m. Conjunto de instrucciones: x86 (IA-32). Socket: PLCC de 68 pines, ¿a que tipo de microprocesador se refiere?
 - Intel 80386, Amd 80386
 - Intel 80486, Amd 80486
 - Intel Pentium
- ¿Qué Microprocesadores se desarrollaron en el año 2004?
 - Intel Pentium M, AMD Opteron
 - Pentium 4- Prescott, AMD Geode, AMD Sempron
 - Intel Pentium 4 Extreme Edition
- En que año se desarrollo este tipo de Microprocesador; Fabricante del Athlon X2: AMD. Frecuencia de la CPU: 2Ghz a 2,4Ghz. Tensión del Núcleo: 1,35V – 1,4V. Consumo: 89W a 110W.
 - 2005
 - 2004
 - 2006

