

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA HÉCTOR ABAD GÓMEZ		
Proceso: GESTION CURRICULAR		Código	
Nombre del Documento: Examen de periodo		Versión 01	Página 1 de 2

FECHA:	PERIODO: IV	GRADO: 9º
Áreas: Tecnología e informática		
NOMBRE DEL ESTUDIANTE:		

- Son los megatemas constitutivos del área de tecnología e informática:
 - Mecánica - electrónica – mercadotecnia – informática
 - Medio ambiente – energía – Tic – tecnología y sociedad.
 - Informática – Tic – computadores
 - Informática – Tic – computadores – energía
- ¿Cuál de estos elementos es un periférico?
 - Sistema operativo.
 - Modem.
 - Editor de textos.
 - El pad mouse.
- El **microprocesador** (o simplemente **procesador**) es el circuito integrado central y más complejo de un sistema informático; se le suele llamar el «cerebro» de un computador. Es un circuito integrado conformado por millones de componentes electrónicos. Las marcas más representativas de microprocesadores son:
 - Hewlett- Packard y Microsoft
 - lenovo – QBXE
 - AMD – Intel
 - Intel CoreHaswell y AMD fusión
- la velocidad del microprocesador se mide en.
 - Byte
 - Wattios
 - Hertz
 - Bit
- las unidades básicas presentes en cualquier circuito eléctrico como son:
 - Byte, voltaje, Hertz
 - Voltaje, tensión y corriente
 - Corriente, voltaje y resistencia
 - Potencia, corriente y resistencia
- La memoria ROM sirve para almacenar:
 - Información que no se puede modificar.
 - Datos e instrucciones de forma temporal.
 - Información que necesitamos almacenar por poco tiempo
 - Información que no se puede modificar e instrucciones de forma temporal.
- La memoria RAM se utiliza para almacenar:
 - Información que necesitamos almacenar por mucho tiempo.
 - Datos e instrucciones de forma temporal.
 - Un programa de Chat.
 - El disco duro.
- Qué es hardware.
 - Hardware es la programación del computador.
 - Hardware es solamente la pantalla y la CPU del computador.
 - Hardware es la parte física del computador, es decir todo lo que se puede tocar.
 - Hardware y software son lo mismo.
- El flujo de corriente en amperios que circula por un circuito eléctrico cerrado, es directamente proporcional a la tensión o voltaje aplicado, e inversamente proporcional a la resistencia en ohm de la carga que tiene conectada. Si en un circuito se da una corriente de 1.5 Amperios y una tensión de voltaje de 3 voltios, la resistencia será:
 - 4 ohmios
 - 4.5 ohmios
 - 2 ohmios
 - 3 ohmios
- un reactor de fusión termonuclear:
 - Rompe los núcleos de los átomos
 - Combina los núcleos de los átomos
 - Rompe y combina los núcleos de los átomos
 - Conserva intacto el átomo



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA
HÉCTOR ABAD GÓMEZ**



Proceso: GESTION CURRICULAR

Código

Nombre del Documento: Examen de periodo

Versión 01

Página 2 de 2