



CLASIFICACIÓN DE COMPUTADORAS

Nombre del estudiante: _____ Curso: _____

SECCIÓN 1: CONCEPTOS GENERALES E INTRODUCCIÓN



Marca cuales son la clasificación de computadores y cuales no los son

FORMA EN QUE PROCESAN LOS DATOS.	
DE ACUERDO A SU MARCA	
DE ACUERDO A SU PROPOSITO.	
CONFORME A SU TAMAÑO Y POTENCIA.	
DE ACUERDO A SU COLOR	

Instrucción: Lee el texto de introducción y responde si las siguientes afirmaciones son Verdaderas (V) o Falsas (F).

Recordatorio: "Los equipos informáticos han abierto una nueva era en la fabricación gracias a las técnicas de automatización... Son herramientas esenciales prácticamente en todos los campos de investigación."

PREGUNTAS	VERDADERO	FALSO
Las computadoras se utilizan únicamente para el almacenamiento de datos, no para su manipulación		
Las técnicas de automatización en la fabricación fueron posibles gracias a los equipos informáticos.		
Los micro computadores son los que se conocen como PC		
Las computadoras son herramientas esenciales solo en la tecnología aplicada, pero no en la investigación		



El supercomputador es analógico		
Los macro computadores son los mas caros		

SECCIÓN 2: ANALÓGICAS VS. DIGITALES (Según cómo procesan datos)

Instrucción: Completa los espacios en blanco seleccionando el tipo de computadora correcto del menú desplegable.

La sociedad actual utiliza estas máquinas en distintos tamaños para	La computadora que opera contando números y haciendo comparaciones lógicas es la:	La computadora que acepta y procesa señales continuas como fluctuaciones de voltaje es la	

Instrucción: Une con flechas cada característica con el tipo de computadora que le corresponde.

Característica	Tipo de Computadora
Utiliza el Sistema binario.	Analógica
Son aquellas diseñadas para realizar una tarea.	Propósito General
puede ser usada en incontables aplicaciones	Propósito Específico
señales continuas, tales como: fluctuaciones de voltaje o frecuencias	Digital



Escoja la respuesta correcta

son las mas rápidas y costosas computadoras.	Puede realizar muchas tareas al mismo tiempoSe puede comunicar con muchos usuarios al mismo tiempo.	Son usados comúnmente como servidores en entorno de red y cientos de computadoras personales se pueden conectar a la red	Son los dispositivos manipuladores de símbolos de aplicación general más pequeños que pueden programarse