

## 1 El manejo de la Computadora Personal y Periféricos

### 1.1 Tipos de computadoras

Nombre estudiante: \_\_\_\_\_.

Grupo: \_\_\_\_\_.

Instrucciones: Arrastre la palabra que corresponda a la clasificación del tipo de computadora correcta en su respectivo cuadro que se ubica en la parte inferior, Solo se puede utilizar una palabra por definición.

Supercomputadoras

Híbridas

Minicomputadora

Macrocomputadoras

Digitales

Microcomputadora

Análogas

Según su tamaño  
o capacidad

Según su  
procesamiento  
tecnológico y  
funcionabilidad

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



**Ing. Yorhani Quesada Soto**  
Docente del Instituto Nacional de Aprendizaje

@Yorhani

yorhani@gmail.com

Nombre estudiante: \_\_\_\_\_.

Grupo: \_\_\_\_\_.

Instrucciones: A continuación, se le presenta a mano derecha la clasificación de los tipos de computadoras según su tamaño y tecnología. A mano derecha se presentan varias imágenes que se asocian a cada una de esas dos clasificaciones. Asocie por medio de una línea cada imagen a su respectivo tipo de computadora.

## Tipos de computadora

Según su tamaño o capacidad



Según su procesamiento tecnológico y funcionalidad



**Ing. Yorhani Quesada Soto**  
Docente del Instituto Nacional de Aprendizaje

@Yorhani

 yorhani@gmail.com

Nombre estudiante: \_\_\_\_\_.

Grupo: \_\_\_\_\_.

Instrucciones: Seleccione en el cuadro de texto la palabra correcta que corresponda a la definición que se le plantea, use una palabra de las disponibles en la lista.

Lista de palabras:

1. \_\_\_\_\_ Son las más caras y grandes del mercado, potentes, certeras y rápidas.
  
2. La \_\_\_\_\_ Son medianamente costosas y más pequeñas que las macrocomputadoras, pudiendo ocupar solo un rincón de un cuarto.
  
3. También son grandes y costosas, pero en cantidades más accesibles. se utilizan como servidores inteligentes, usados en empresas medianas, bancos, industrias y aerolíneas. La definición anterior hace referencia a \_\_\_\_\_.
  
4. Las computadoras \_\_\_\_\_ Se tratan de computadoras que combinan tecnología analógica y digital. Este tipo de dispositivos toma los valores analógicos y los “traduce” en valores digitalizados.
  
5. Estas son las más pequeñas y de menor adquisición económica; las que mantenemos en nuestros hogares y para uso personal; estas utilizan un microprocesador. La definición anterior pertenece a: \_\_\_\_\_.
  
6. Las computadoras con tecnología \_\_\_\_\_ Son las que operan con números y mayormente hacen el trabajo lógico de las empresas; estas deben ser programadas antes de ser utilizadas.
  
7. Son las **computadoras que utilizan dispositivos mecánicos** o eléctricos para buscar soluciones a problemas industriales, recibiendo valores, cálculos y señales. **La definición anterior hace referencia a las computadoras:** \_\_\_\_\_.



Ing. Yorhani Quesada Soto  
Docente del Instituto Nacional de Aprendizaje

@Yorhani

yorhani@gmail.com

Nombre estudiante: \_\_\_\_\_.

Grupo: \_\_\_\_\_.

Instrucciones: Lea cuidadosamente cada una de las instrucciones y realice las actividades de configuración que se le solicita para la barra de tareas.

1. Procesan gran cantidad de información de diferentes temas y deben de mantenerse en un cuarto frío para mantener su temperatura adecuada. La definición anterior pertenece a:  
Minicomputadoras  
Supercomputadoras  
Análogas  
Macrocomputadoras
2. Las utilizan en grandes industrias y empresas como la Nasa, empresas encargadas de estudiar cambios atmosféricos, climas, huracanes, tornados, también las usan en proyectos de aviación, automovilísticos, petrolíferos y mineros. La definición anterior pertenece a:  
Supercomputadoras  
Híbridas  
Análogas  
Macrocomputadoras
3. Hace las mismas funciones que la macrocomputadora solo que en cantidades más reducidas, siendo utilizadas para empresas sin mucho movimiento. La definición anterior pertenece a:  
Microcomputadoras  
Digitales  
Minicomputadoras  
Híbridas
4. También nos ayuda fácilmente a almacenar información y programas. Están dentro de este grupo; las computadoras de escritorio, los laptops, tablets y computadoras de mano. La definición anterior pertenece a:  
Microcomputadoras  
Digitales  
Macrocomputadoras  
Híbridas
5. Su naturaleza de circuitos hace que sean rápidas y eficientes. Son las computadoras que buscan soluciones a problemas industriales, recibiendo valores, cálculos y señales. La definición anterior pertenece a:  
Supercomputadoras  
Híbridas  
Análogas  
Macrocomputadoras
6. Un ejemplo de esta tecnología son los surtidores de gasolina, que además de medir la cantidad de combustible convierten esa medida en un precio de venta. La definición anterior pertenece a:  
Microcomputadoras  
Digitales  
Macrocomputadoras  
Híbridas



**Ing. Yorhani Quesada Soto**  
Docente del Instituto Nacional de Aprendizaje

 @Yorhani



yorhani@gmail.com