

NTIC y COMPUTADORAS

- 1- **La Tecnología** existe desde el origen del, porque sirve para responder a sus Lo que diferencia a sus creaciones de lo que hacen los animales es la capacidad de que le permite mejorar sus inventos.

- 2- Completa la tabla con **objetos tecnológicos**

Evolución de	antiguo	intermedio	moderno
• Vivienda			
• Transporte			
• Medicina			
• Comunicación			
• Alimentación			
• Educación			
• Escritura			
• Iluminación			

- 3- Relaciona **las tecnologías modernas** con su explicación

Tecnología agrícola

trabaja en áreas como el bioanálisis clínico, la radioterapia, la hematología o la física

Tecnología limpia

aprovechan los recursos naturales de forma sostenible y racional

Tecnología médica

trabaja con los átomos de los elementos

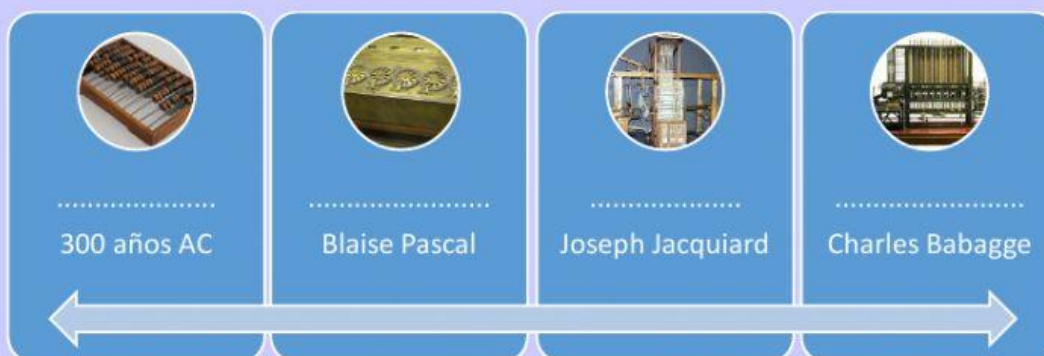
Tecnología educativa

semillas mejoradas genéticamente, el uso de abonos o insecticidas, la introducción de nuevos cultivos y su rotación en un área de siembra

Tecnología nuclear

involucra una serie de técnicas y procedimientos de enseñanza

4- Evolución de las computadoras: completa con el nombre de cada avance tecnológico



5- La computadora: Marca con una X la respuesta correcta

- ☐ Es una máquina calculadora moderna que resuelve múltiples cuentas.
- ☐ Es una herramienta para resolver problemas lógicos.
- ☐ Es un objeto tecnológico que sirve para guardar información.
- ☐ Es una máquina electrónica capaz de procesar información.
- ☐ Es un procesador de alimentos que facilita el trabajo en la cocina.

6- Las partes de la computadora



7- Dispositivos periféricos de Entrada y Salida

- T.....
- M.....
- M.....
- E.....
- C.....

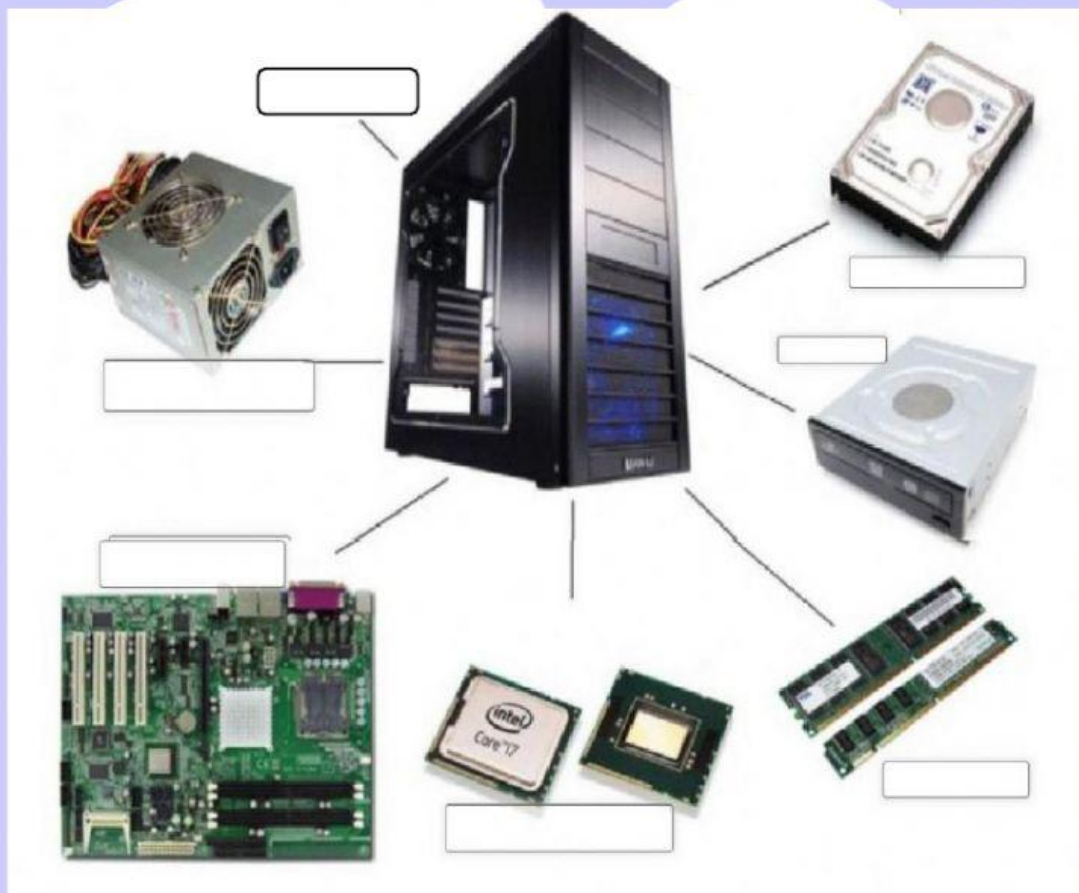


- M.....
- P.....
- I.....
-

8- Elije uno de los dispositivos periféricos y describe su funcionamiento

9- CPU: U..... C..... de P.....

10- Identifica los principales **componentes internos del CPU** según su función, escribe en minúsculas, por ejemplo: 6- **lectgrabadora de CD-DVD**



- 1- Protege todos los componentes internos del CPU.
- 2- Sirve para unir y conectar todos los otros componentes dentro del CPU
- 3- Es el cerebro de la computadora, realiza todos los cálculos y ejecuta velozmente las ordenes que recibe del usuario.
- 4- Complementa el trabajo del procesador mejorando la velocidad de funcionamiento, pierde sus datos al desconectarse la electricidad.
- 5- Convierte la energía eléctrica (220v) que ingresa al CPU.
- 6- Permite leer o grabar discos CD y DVD.
- 7- Se encarga de almacenar o guardar todos los archivos y programas con los que funciona la computadora