



Nombre del alumno: Paula Marina Aguilar Morales

Nombre del profesor: Jorge Enrique Albores.

Nombre del trabajo: Mapa Conceptual

Materia: Ciencia, Tecnología, Sociedad y Valores II

Grado: 3° Bachillerato en Administración de Recursos Humanos

Grupo: BRH05EMC0121-A

Comitán de Domínguez, Chiapas a 10 de julio de 2022..

LA TECNOLOGÍA

Se define como el conjunto de conocimientos y técnicas que, aplicados de forma lógica y ordenada, permiten al ser humano modificar su entorno material o virtual para satisfacer sus necesidades, esto es, un proceso combinado de pensamiento y acción con la finalidad de crear soluciones útiles.

OTRAS DEFINICIONES

La palabra Tecnología: proviene del término griego **Tecno** (tekne) = técnica = habilidad, destreza. Es lo que, coloquialmente, llamamos "la práctica". **Logía** (logos) = ciencia = conocimiento, estudio. Es lo que, coloquialmente, llamamos "la teoría".

Es la aplicación coordinada del conjunto de conocimientos (ciencia) y habilidades (técnica) para crear un producto tecnológico artificial (creado por la humanidad) o desarrollar una idea; con el fin de resolver un problema técnico o satisfacer necesidades del ser humano.

TIPOS



IMPORTANCIA

Ha permitido una serie de cambios en la vida cotidiana, porque transforma su estado natural y artificial, según sus propias necesidades y su capacidad para transformar su entorno. el papel fundamental de la tecnología reside en el impacto que genere en la sociedad a este proceso se le llama revolución tecnológica.

VENTAJAS

- Incremento de la **productividad**.
- Mejoras en las comunicaciones.
- Reducción de **costes**.
- Acceso a la **información**.
- Aparición de nuevos **modelos de negocio**.
- Avances en la ciencia.

DESVENTAJAS

- **Aislamiento de las personas**.
- **Pérdida de privacidad**.
- **Problemas psicológicos**.
- **Sedentarismo**.
- **Medio ambiente**

IMPACTO EN EL MUNDO ACTUAL

POSITIVA

En las empresas: Ayuda a nuevos conocimientos descubrimientos en la medicina, industria y ecología.

En la educación: Hoy en día todos los niños se adaptan muy fácilmente al uso de las nuevas tecnologías y es a los adultos quienes les cuesta adaptarse más

Sociedad: Es que siempre nos va a facilitar nuestra vida cotidiana ya que ella nunca se va a terminar al contrario va avanzando más y más.

NEGATIVA

los países subdesarrollados, que quedan sometidos a la importación de maquinaria y productos tecnológicos, y a la no producción por personas.

En la educación: Solo que no todos los tienen el privilegio ya que aun existe lugares marginados.

Dejamos de socializarnos con los demás y nos cuesta dejarla solo por salir a pasar tiempo con la familia.