Nombre de alumno:Daniel Marquez Perez

Nombre del profesor: JORGE ENRIQUE ALBORES AGUILAR

Nombre del trabajo:

Materia: CIENCIA, TECNOLOGIA, SOCIEDAD Y VALORES

Grado:1° de bachillerato

Grupo: 1°

Comitán de Domínguez Chiapas a 19 de Septiembre de 2022.

Tipos de tecnología

SEGÚN SU VERSATILIDAD

- TECNOLOGÍA FIJA
- Es la tecnología diseñada para cumplir con un solo propósito.
- TECNOLOGÍA FLEXIBLE
- La tecnología flexible es aquella que tiene varios usos, ya que puede adaptarse o complementarse a otras tecnologías o productos.

SEGUN EL PRODUCTO OBTENIDO

- TECNOLOGÍA BLANDA
  - Se trata de todas las metodologías, procesos, saberes que si bien no son tangibles, (ya que no son productos físicos)
- TECNOLOGÍA DE PRODUCTO
  - TECNOLOGÍA DURA
  - Dependiendo de si la tecnología se usa para obtener bienes tangibles
  - TECNOLOGÍA DE PRODUCTO
  - Son todos los procesos, herramientas e información que hacen posible el desarrollo de un producto.
  - Son todos los procesos, herramientas e información que hacen posible el desarrollo de un producto. Esto incluye desde la materia prima para elaborar un producto, fórmulas maestras, métodos de tactos
  - TECNOLOGÍA DE OPERACIÓN
  - Es la actualización constante de métodos, procedimientos, conocimientos y dispositivos a fin de impulsar mejoras en los procesos de producción.
  - TECNOLOGÍA DE EQUIPO
  - Es la tecnología desarrollada por los propios fabricantes como complemento de sus productos.

SEGÚN SU NIVEL DE INNOVACIÓN

- TECNOLOGIA DE PUNTA O ALTA TECNOLOGIA
- Se trata de los conocimientos o dispositivos más avanzados para el momento en el que fueron diseñados
- TECNOLOGÍA ADECUADA O INTERMEDIA
- es todo conocimiento, método o artefacto que ayude a resolver un problema, de forma que sea compatible con las condiciones culturales, económicas y sociales
- BAJA TECNOLOGIA
- La baja tecnología son todos los conocimientos o dispositivos que ya están obsoletos

SEGÚN EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN

- TECNOLOGIA DE PRODUCCION POR UNIDADES O PROYECTOS
- Son las actividades que dan como resultado un producto único
- TECNOLOGÍA DE PRODUCCION MASIVA
- Esta tecnología involucra cadenas de procesos que generan una línea continua de producción para bienes de consumo en lotes.
- TECNOLOGÍA DE FLUJO CONTINUO
- Se refiere a procesos de trabajo continuo para la producción de productos o servicios

SEGÚN EL TIPO DE GESTIÓN ORGANIZACIONAL

- TECNOLOGÍA DE RUTINA
- La tecnología de rutina son los saberes y procedimientos que ya están definidos y son fáciles de comprender por las personas que deben ejecutar la tarea.
- TECNOLOGÍA NO RUTINARIA
- este tipo de tecnología carece de rutinas procedimientos estandarizados. Suele implicar una variedad de tareas muy altas
- TECNOLOGÍA ARTESANAL
- una forma de hacer las cosas que carece de conocimientos formales, es autónoma con respecto a la toma de decisiones.
- TECNOLOGIA DE INGENIERIA
- Son los conocimientos y procedimientos que si bien están estandarizados y centralizados, son flexibles y pueden requerir diferentes tipos de soluciones, por lo que sus resultados pueden variar.

OTROS TIPOS DE TECNOLOGÍA TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

- TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN (IT)
- Se refiere al uso de equipos y sistemas de telecomunicaciones para el almacenamiento, procesamiento y transmisión de datos
- TECNOLOGIA OPERACIONAL (OT)
- La tecnología operacional es el uso de hardware o software para monitorear, controlar o cambiar dispositivos o procesos dentro de una organización.
- TECNOLOGIA LIMPIA
- Cualquier dispositivo, servicio o proceso cuyo uso sea sostenible, que funcione con eficiencia energética o que tenga un impacto mínimo en el medio ambiente.