Ensayo

Nombre del Alumno: ELIAS MOISES RODRIGEZ MORALES

Nombre del tema: la informática y donde podemos aplicarlo

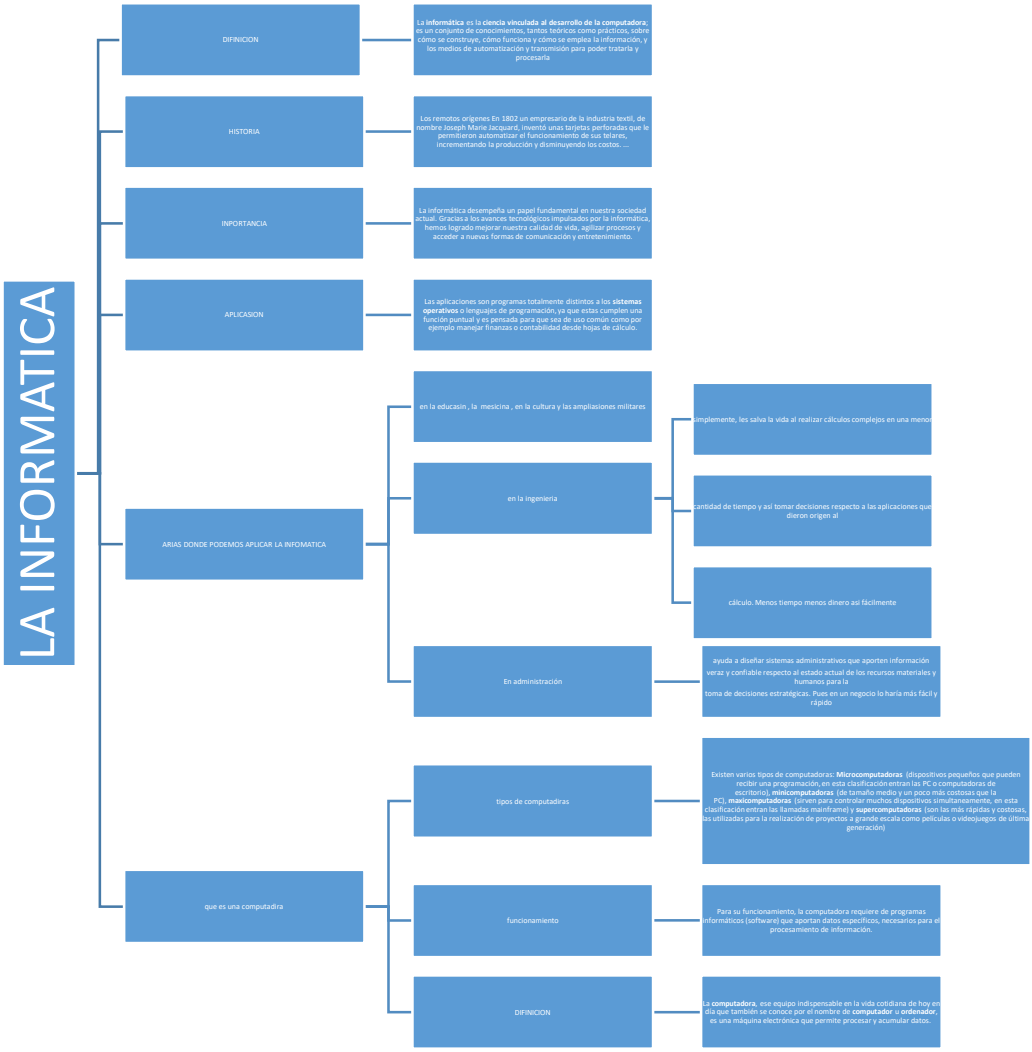
Parcial: 1 PERCIAL

Nombre de la Materia: computación 1

Nombre del profesor: ALDO IECTA NAJERA

Nombre de la Licenciatura: ENFERMERIA

Cuatrimestre: 1 CUATRIMESTRE


LA INFORMATICA
DIFINICION
La **informática** es la **ciencia vinculada al desarrollo de la computadora**; es un conjunto de conocimientos, tantos teóricos como prácticos, sobre cómo se construye, cómo funciona y cómo se emplea la información, y los medios de automatización y transmisión para poder tratarla y procesarla
HISTORIA
Los remotos orígenes En 1802 un empresario de la industria textil, de nombre Joseph Marie Jacquard, inventó unas tarjetas perforadas que le permitieron automatizar el funcionamiento de sus telares, incrementando la producción y disminuyendo los costos. ...
INPORTANCIA
La informática desempeña un papel fundamental en nuestra sociedad actual. Gracias a los avances tecnológicos impulsados por la informática, hemos logrado mejorar nuestra calidad de vida, agilizar procesos y acceder a nuevas formas de comunicación y entretenimiento.
APLICASION
Las aplicaciones son programas totalmente distintos a los **sistemas operativos** o lenguajes de programación, ya que estas cumplen una función puntual y es pensada para que sea de uso común como por ejemplo manejar finanzas o contabilidad desde hojas de cálculo.
ARIAS DONDE PODEMOS APLICAR LA INFOMATICA
en la educasin , la mesicina , en la cultura y las ampliasiones militares
en la Ingenieria
simplemente, les salva la vida al realizar cálculos complejos en una menor
cantidad de tiempo y así tomar decisiones respecto a las aplicaciones que dieron origen al
cálculo. Menos tiempo menos dinero así fácilmente
En administración
ayuda a diseñar sistemas administrativos que aporten información veraz y confiable respecto al estado actual de los recursos materiales y humanos para la
toma de decisiones estratégicas. Pues en un negocio lo haría más fácil y rápido
que es una computadira
tipos de computadiras
Existen varios tipos de computadoras: **Microcomputadoras** (dispositivos pequeños que pueden recibir una programación, en esta clasificación entran las PC o computadoras de escritorio), **minicomputadoras** (de tamaño medio y un poco más costosas que la PC), **macicomputadoras** (sirven para controlar muchos dispositivos simultaneamente, en esta clasificación entran las llamadas mainframe) y **supercomputadoras** (son las más rápidas y costosas, las utilizadas para la realización de proyectos a grande escala como peliculas o videojuegos de última generación)
funcionamiento
Para su funcionamiento, la computadora requiere de programas informáticos (software) que aportan datos específicos, necesarios para el procesamiento de información.
DIFINICION
La **computadora**, ese equipo indispensable en la vida cotidiana de hoy en día que también se conoce por el nombre de **computador** u **ordenador**, es una máquina electrónica que permite procesar y acumular datos.