



Nombre de alumno: Heydi Vianey Morales Hernández

Nombre del profesor: Ing. Aldo Irecta Nájera

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico (sobre que es informática, áreas, donde se aplica, que es una computadora.)

Materia: Computación 1

Grado: 1° cuatrimestre

Grupo: LPS19SSC1022-A

Comitán de Domínguez Chiapas a 21 de septiembre de
2022

INFORMÁTICA

QUÉ ES?

CONJUNTO DE CONOCIMIENTOS TÉCNICOS QUE SE OCUPAN DEL TRATAMIENTO AUTOMÁTICO DE INFORMACIÓN POR MEDIO DE COMPUTADORAS.

CUÁL ES EL ÁREA DONDE PODEMOS APLICARLO?

ÁREA DE CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN

INTELIGENCIA ARTIFICIAL

ÁREA DE INGENIERÍA TELEMÁTICA

SISTEMAS INFORMÁTICOS

QUÉ ES UNA COMPUTADORA?

MÁQUINA ELECTRÓNICA CAPAZ DE ALMACENAR Y TRATARLA AUTOMÁTICAMENTE MEDIANTE OPERACIONES MATEMÁTICAS Y LÓGICAS CONTROLADOS POR PROGRAMAS INFORMÁTICOS

La informática es una de las ramas de la ingeniería y estudia el hardware, las redes de datos y el software necesarios para tratar información de una manera automática.

¿Cuáles serían sus áreas donde se pueden aplicar? Áreas donde estos combinen conocimientos y habilidades adquiridos.

Teniendo en cuenta que la computadora es una maquina electrónica muy avanzada de suma importancia e indispensable para el ser humano.