



COMITAN DE DOMINGUEZ, CHIAPAS

MATERIA: COMPUTACIÓN

ACTIVIDAD: INFORMÁTICA

ESTUDIANTE : LESLY FABIOLA LÓPEZ AGUILAR

PROFESOR : LUIS ANGEL FLORES HERRERA

CUATRIMESTRE:1°

GRUPO: A



INFORMÁTICA

QUE ES UNA COMPUTADORA

Una computadora es un dispositivo informático que es capaz de recibir, almacenar y procesar información de una forma útil. Una computadora está programada para realizar operaciones lógicas o aritméticas de forma automática.

Ordenador es un Sistema conformado por programas y elementos electrónicos, que en su conjunto permiten procesar y ordenar información. Los programas se les conocen como Software y a los elementos electrónicos como Hardware.

AREAS PARA PODER APLICAR LA INFORMÁTICA

La informática tiene una presencia significativa en diversas áreas, como la educación, la industria, la investigación, la medicina, la ingeniería, la logística y la seguridad. En la educación, se utiliza para la enseñanza en línea y la gestión de datos estudiantiles.

La informática es la ciencia que estudia cómo se puede almacenar, procesar y transmitir la información mediante sistemas de computación de manera automática. El objetivo de esta materia es facilitar el acceso a la información y su correcto uso, así como mejorar la eficiencia y productividad en el trabajo.

QUE ES LA INFORMÁTICA

La informática es una ciencia de la computación que se encarga del tratamiento y estudio racional, de la información. Es decir, esta ciencia se encarga de distinguir a un conjunto de conocimientos prácticos y teóricos relacionados con la ciencia y la tecnología que, al relacionarse, hacen posible el tratamiento automático y racional de la información a través de computadoras.

La informática facilita el aprendizaje de nuevas habilidades y contenidos. Existen numerosos programas y herramientas informáticas diseñados específicamente para facilitar el aprendizaje de determinadas materias o habilidades. Por ejemplo, existen programas de simulación que permiten practicar determinadas técnicas o habilidades sin necesidad de utilizar materiales reales o costosos.