

CUADRO SINOPTICO

COMPUTACIÓN I

MTR. Evelio Calles Pérez

PRESENTA EL ALUMNO: →

Arelis Sánchez Gómez

GRUPO, SEMESTRE y MODALIDAD:

IER. Semestre "A" Escolarizado

PICHUCALCO, CHIAPAS

07 de septiembre del 2020

INTRODUCCION AL CAMPO DE LA COMPUTACION

QUE ES UNA COMPUTADORA

La computadora es un sistema digital con tecnología microelectrónica capaz de procesar datos mediante un grupo de instrucciones denominado programa.

INFORMÁTICA1, BIELSA FERNÁNDEZ
.TORRESVERA

LA COMPUTACION Y SUS DOS GRANDES ÁREAS

PROGRAMACIÓN (SOFTWARE)



El software del sistema, cuida continuamente los detalles entre bambalinas y (generalmente) mantiene funcionando las cosas con fluidez

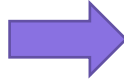
HARDWARE



Son todas las partes que integran una computadora

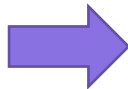
PARTES DE UNA COMPUTADORA

Microprocesador



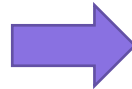
Encargado de procesar los datos contenidos en los programas e interpretar las instrucciones del usuario

Disco duro



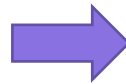
Encargado de almacenar todos los programas y datos de una computadora

Disipador de calor



Se encarga de disipar el calor del dispositivo para evitar su sobrecalentamiento

Memoria RAM



Almacena instrucciones que ejecuta la unidad central de procesamiento

Tarjeta madre



Es la tarjeta principal en la estructura interna del computador en donde se encuentran los circuitos, el procesador, las memorias y las conexiones principales