



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

**LICENCIATURA EN ENFERMERÍA**

**GRADO Y GRUPO:1A**

**PRESENTA:**

**MARTÍN ANTONIO PÉREZ TORRES**

**TEMA:**

**COMPUTACION E INFORMATICA**

**DOCENTE:**

**ING.ALDO IRECTA NAJERA**

**10/NOVIEMBRE/2023.COMITAN CHIAPAS**

# INFORMATICA E COMPUTACION

## INFORMATICA

AREA DE APLICACION DE INFORMATICA

COMUNICACIONES.  
CIENCIA.  
ARTE.  
TRANSPORTE  
MEDICINA.  
ENTRETENIMIENTO

## COMPUTADORA

MAQUINA ELECTRONICA QUE EJECUTA UNA SERIE DE COMANDOS.

CEREBRO DE LA COMPUTADORA

HARDWARE

SOFTWARE

- CONTROLA EL PROCESAMIENTO
- EL FLUJO DE DATOS
- CONTROLA LA EJECUCION DE PROGRAMAS

- COMPONENTES ELECTRICOS Y ELECTRONICOS
- PROGRAMAS DE BASE

DISPOSITIVOS DE ENTRADA:  
TECLADO.  
MAUSE  
ESCANER.  
CAMARA.

DISPOSITIVO DE SALIDA:  
MONITOR.  
IMPRESORA.  
SISTEMAS DE SONIDO

CIENCIA QUE ESTUDIA EL PROCESAMIENTO AUTOMATICO MEDIANTE APARATOS ELECTRONICOS

- REDUCE LOS MARGENES DE ERROR.
- INOVACION
- ALMACENA
- PROCESA
- TRANSMITE INFORMACION

- ORDENA, SELECCIONA, EJECUTA
- CALCULOS DE FORMA QUE NOS PERMITAN EXTRAER CONCLUSIONES
- TIENE TRES TAREAS BASICAS
- ENTRADA, PROCESAMIENTO Y SALIDA.
- PROCESA INFORMACION
- TRANSFORMA DATOS DE FORMA ORGANIZADA