

# TRABAJO PRACTIVO N°1 DE INFORMATICA

ALUMNO: Isaías Vargas

CURSO: 1°A

AÑO:2024

TEMA: Introducción a la informática  
Parte 1

PROFE: Andrea Mariela Gómez



RESPUESTAS:

1) Sistema informático: Es el conjunto que resulta de la integración de cuatro elementos:

1. Hardware
2. Software
3. Datos
4. Personas

2) Ejemplos de tipos de datos:

- Numéricos (Cifras).

- Alfabéticos (Letras, palabras).
- Alfanuméricos (letras y números).
- Audiovisuales (Música, voz, imágenes, video).
- Físicos (Valores tomados directamente del entorno).

3) Datos: Es un término que se refiere a hechos, eventos, transacciones, etc., que han sido registrados. Es la entrada sin procesar de la cual se produce la información.

Información: Se refiere a los datos procesados y comunicados de forma que el receptor pueda entender e interpretarse.

4)A) Computadora: Es una máquina o dispositivo físico programable y electrónico, que se utiliza para procesar y almacenar grandes cantidades de información.

Características:

Rapidez: Ejecuta instrucciones en segundos.

Eficiencia: Trabaja sin parar.

Precisión: Responde a un conjunto de instrucciones de forma exacta.

Capacidad: Maneja cantidades enormes de información.

B) Hardware y Software son los 2 subsistemas que componen el sistema informático.

C) La Unidad Central de Procesamiento, conocida por las siglas en inglés CPU, es el componente fundamental de la computadora, encargado de interpretar y ejecutar instrucciones y de procesar datos. En computadores modernos, la función de la CPU la realiza uno o más microprocesadores.