



Taydi Yared López Figueroa.

Ing. Aldo Irecta Nájera.

Actividad 1.

Primer cuatrimestre.

Contaduría pública y finanzas – A.

12 de noviembre de 2024.

Actividad 1

Que es la informática

Es la ciencia que estudia el procesamiento de la información. La palabra informática proviene del termino alemán informatik, usado por Karl steinbuch en 1957.

La informática ofrece la infraestructura necesaria para soportar el ciclo de la información: adquisición, procesamiento, entrega y uso de la información, tanto en los niveles inferiores como superiores de la circulación de la información de los sistemas artificiales y organizacionales.

La palabra informatique en francés e Informatik en alemán no significan lo mismo que informatics en inglés. En francés y alemán, se identifica frecuentemente con computación, según una de las posturas adoptadas al momento de definir la Informática.

Cuáles son las áreas donde podemos aplicar la informática

- Comunicaciones
- Ciencia
- Arte
- Trasporte
- Medicina
- Negocios
- Gobierno
- Industria
- Entretenimiento
- Almacenamiento y consulta de información

Que es una computadora

Es un dispositivo electrónico que recibe un conjunto de datos de entrada, los procesa mediante programas y genera resultados o información. Tiene una gran capacidad para el almacenamiento de los datos y elevada velocidad de cálculo.

Sistema electrónico que lleva a cabo operaciones de aritmética y de lógica de a cuerpo a las instrucciones internas, que son ejecutadas sin intervención humana.

Las computadoras representan y manipulan texto, gráficos, símbolos y música, así como números. Un dispositivo electrónico que opera bajo el control de instrucciones almacenadas en su propia memoria.