

CURSO

PROGRAMACIÓN

PSEUDOCÓDIGO



Presentación

José Domingo Muñoz

@pledin_jd

www.josedomingo.org

Resolución de problemas

¿Qué es un problema?

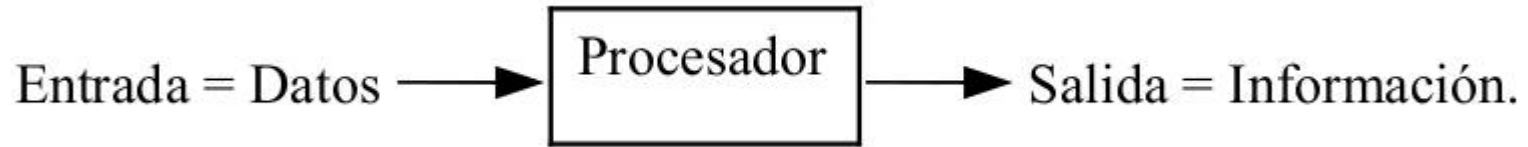
Un problema es un asunto o un conjunto de cuestiones que se plantean para ser resueltas. La naturaleza de los problemas varía con el ámbito o el contexto: problemas matemáticos, químicos, filosóficos, etc.

Resolución de problemas

Un **programador** es una persona que **resuelve problemas**, y para llegar a ser un programador eficaz se necesita aprender a resolver problemas de un **modo riguroso y sistemático**:

- Análisis
- Diseño
- Codificación
- Ejecución y validación del programa

Sistemas de Infomación



- **Datos:** se refiere a la representación de algún hecho, concepto o entidad real (palabras escritas, números, dibujos etc)

Información: Información implica datos procesados y organizados.

- **Procesador:** Proceso por el que se convierte datos de entrada en información útil.

Algoritmo!!!