

# ALGORITMOS Y PROGRAMAS

**Claudio Luis Ponzio**

Profesor Adjunto - FCEyN – UNLPam – Introducción a la Computación e Informática I

Noviembre 2018

# Algunas definiciones de ALGORITMO son:

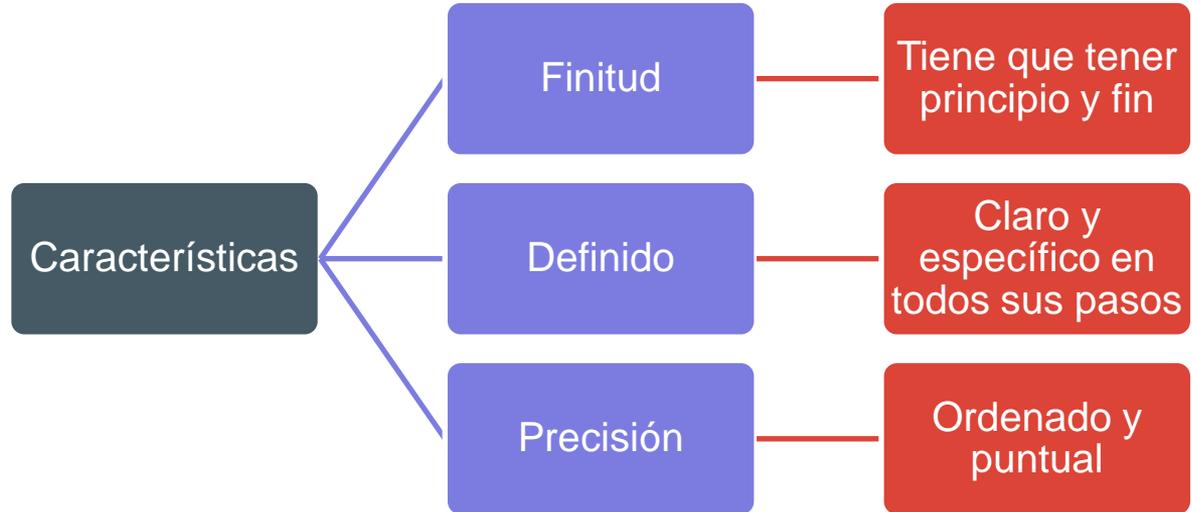


Es un método o fórmula para la resolución de un problema.

Es un conjunto de instrucciones que especifican la secuencia ordenada de operaciones a realizar para resolver un problema.

Es un conjunto ordenado y finito de pasos usados en la solución de un problema o realización de una tarea.

# Características generales



# Partes de un Algoritmo



# Primitivas de programación

## Secuencia

- Ejecutar acciones paso a paso

## Repetición

- *Reiterar uno o varios pasos cierto número de veces*

## Selección

- Elegir sobre opciones

# Programa

es una secuencia de instrucciones ,  
en un lenguaje de programación

escritas para realizar una tarea  
específica

suele contar con una interfaz de  
usuario, es decir, un medio visual  
mediante el cual interactuamos  
con la aplicación



Licencia escogida

Atribución-NoComercial 4.0 Internacional

