



# PROGRAMA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS para Licenciatura en Ciencias de la Computación.

## Unidad 1: Resolución de problemas

Definición del problema. Método de resolución. Representación gráfica y simbólica Búsqueda de estrategia ganadora. Simplificación del problema. Generalización. Ensayo y error.

#### **Unidad 2: Estrategias de razonamiento**

Razonamiento lógico\_matemático. Lectura crítica. Redacción indirecta.

## Unidad 3: Habilidades cognitivas y su aplicación al estudio

Interpretación de consignas. Estudio y planificación. Lectura comprensiva. Técnicas para la comprensión, selección y jerarquización de la información.

### Unidad 4: Planteo y resolución de problemas

Actividades lúdicas para desarrollar estrategias del pensamiento. ¿Qué se necesita para resolver un problema? Pensamiento lateral.