



PARADIGMAS DE PROGRAMACIÓN

Licenciatura en Informática
Programador Universitario



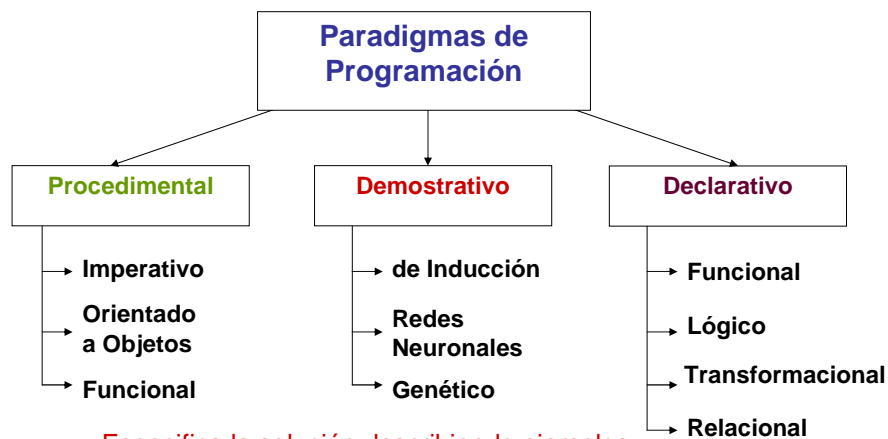
UNIDAD I

PARADIGMAS DE PROGRAMACIÓN

Tipos de Paradigmas

Demostrativos

Clasificación



Especifica la solución describiendo ejemplos y permitiendo que el sistema generalice la solución de esos ejemplos para otros casos

Paradigmas Demostrativos

Se presentan **soluciones a problemas similares** y permite que el **sistema generalice una solución** procedimental a partir de estas demostraciones

- Los sistemas que hacen **inferencias** intentan generalizar usando razonamiento basado en conocimiento.
- **Programación asistida**: un sistema observa acciones que el programador ejecuta, y si son similares a acciones pasadas intentará inferir cuál es la próxima acción.
- **Paradigmas**:
 - Inducción
 - Redes Neuronales
 - Genéticos

3

The Neural Net Tank Urban Legend*



Fotos con
tanques de guerra

Fotos sin
tanques de guerra



*www.gwern.net/Tanks

4

Paradigmas Demostrativos

