

CURSO

PROGRAMACIÓN

PSEUDOCÓDIGO



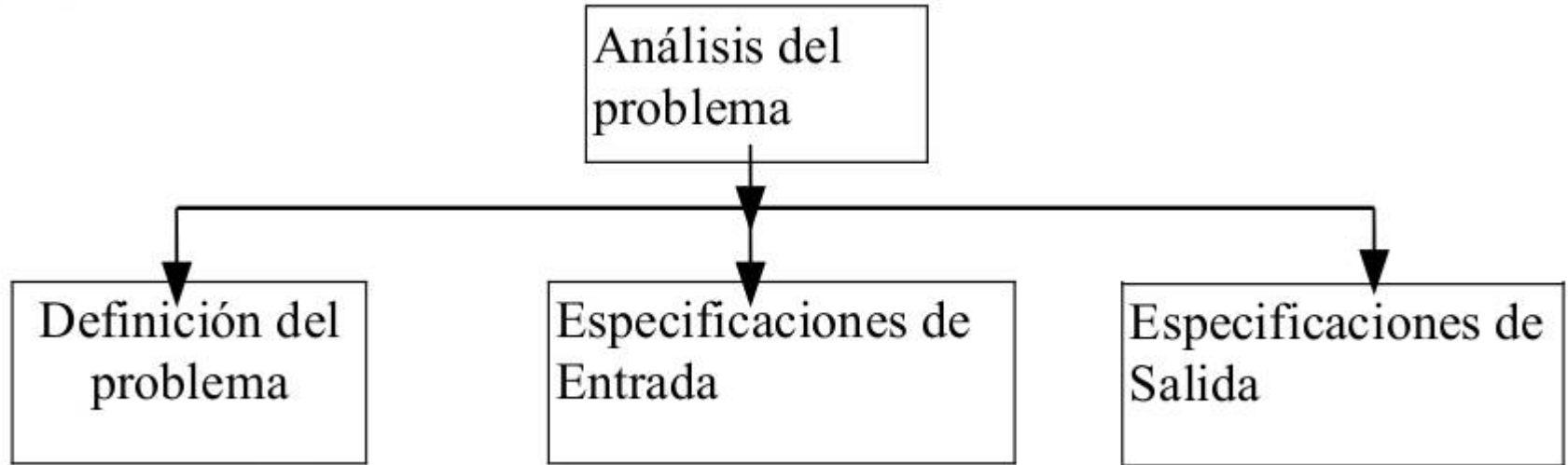
Presentación

José Domingo Muñoz

@pledin_jd

www.josedomingo.org

Análisis del problema



Análisis del problema

Leer el radio de un circunferencia y calcular e imprimir su superficie y su longitud.

	Especificaciones
Entradas:	Radio de la circunferencia (Variable RADIO).
Salidas:	Superficie de la circunferencia (Variable SUPERFICIE). Longitud de la circunferencia (Variable LONGITUD)
Variables:	RADIO, SUPERFICIE, LONGITUD de tipo REAL.

CÍRCULO

PERIMETRO.

El perímetro de un círculo es la longitud de la circunferencia.

$$P = 2.\pi.R$$

ÁREA

El área del círculo es la medida de la superficie que hay dentro de la circunferencia'.

$$A = \pi.r^2$$

