

# REFERENCIA BIBLIOGRAFICAS



- Materia/geometría y trigonometría
- Carrera/ enfermería
- Semestre/ 2
- David Daniel Vázquez Hernández

Todo texto se trabajará con Gill San Mt 12, interlineado 1.5

Elementos de la  
circunferencia y el  
círculo(4.1 y 4.2)

Notación

Notación es la acción y efecto de notar (señalar, advertir, apuntar). El término proviene del latín y hace referencia al sistema de signos convencionales que se adopta para expresar algún concepto.

Elementos

1) Centro

Es un punto interior equidistante de todos los puntos de la circunferencia

2) Radio

Es un segmento que une el centro con un punto de la circunferencia

3) Diámetro

Es el mayor segmento que une dos puntos de la circunferencia. Corresponde al doble del radio

4) Arco:

Es un segmento curvilíneo de puntos que pertenecen a la circunferencia.

5) Cuerda:

Es un segmento que une dos puntos de la circunferencia. Las cuerdas con mayor longitud que podemos encontrar son los diámetros

6) Secante:

Es una recta que corta la circunferencia en dos puntos

7) Tangente:

Es una recta que toca la circunferencia en un punto