

# Acotado

Acotado

-se define como el dimensionamiento de una pieza aunque esta se encuentre a escala los elementos base son  
cota linea de cota

lineas de referencia (dimensionamiento)

normas para un acotado:

-para iniciar el acotado se debe elegir los planos de referencia (vertical, horizontal,y aveces ejes de simetria)

- se debe iniciar con las magnitudes menores para culminar con las mayores

-la cota debe ubicarse en forma horizontal y sobre la linea observando de izq a der

-las lineas de cota con respecto al contorno de las figuras se deben ubicar a la primera a una distancia de 6 a 8mm y las siguientes a 5mm de la anterior

devent--> ocupa mxo espacio

vent-----> entrega un informe detallado

- se puede realizar en forma escalonada o en cadena

vent--->poco espacio

desvent----->no entrega informe detallado

-las lineas de dimensionamiento o referencia no deben atravesar la figura

-la cota y la referencia no se deben cruzar