



Mi Universidad

cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Emiliano Almaraz tejada

Nombre del tema: unidad2

Parcial: segundo

Nombre de la Materia: mate aplicada

Nombre del profesor juan jose Ojeda Trujillo

Nombre de la Licenciatura: bachillerato en recursos humanos

Cuatrimestre. sexto



ESCALAS Y ACOTACIONES



#1 | ¿que es una escala?

En general, una escala es una relación de proporción entre las dimensiones de una representación (como un mapa o un plano) y las dimensiones reales del objeto o área representada.

#3 | ¿que es la acotacion?

la acotación es el proceso de indicar las dimensiones y otros detalles de un objeto en un dibujo, utilizando líneas, símbolos, cifras y notas, siguiendo normas establecidas

#2 | tipos de escalas

las escalas se utilizan para representar objetos o espacios a diferentes tamaños en dibujos y planos. Los tipos principales son la escala natural (1:1), la escala de reducción (como 1:20, 1:50, 1:100), y la escala de ampliación (como 10:1, 20:1).

#4 | tipos de acotacion

existen varios tipos de acotaciones, cada una con un propósito específico para indicar dimensiones y características de un objeto. Los tipos principales son: acotación lineal, angular, radial, por coordenadas y de longitud de arco

#5 | elementos de una acotacion

La acotación en dibujo técnico se compone de varios elementos esenciales para indicar las dimensiones y detalles de un objeto. Estos elementos incluyen líneas de cota, líneas auxiliares de cota, cifras de cota, flechas de cota y líneas de referencia