



Mi Universidad

Súper nota

Nombre del Alumno: Joaquin Betony Zapete Morales.

Nombre del tema: EJECUCIÓN DE MEDICIÓN DE DISTANCIAS Y NIVELES

Parcial: Unida 3

Nombre de la Materia: topografía.

Nombre del profesor: ARQ. Pedro Alberto García López.

Nombre de la Licenciatura: Arquitectura.

Cuatrimestre: Numero 4



EJECUCIÓN DE MEDICIÓN DE DISTANCIAS Y NIVELES



EJECUCIÓN DE MEDICIÓN DE DISTANCIAS

Medición de distancias horizontales mediante una cinta métrica metálica o una cinta de agrimensor. 3. Se marca la recta que se quiere medir. Si la distancia que se quiere medir es semejante o inferior a la longitud de la cinta métrica o de agrimensor, se mide directamente.

¿Qué es la medición en topografía?

Las mediciones topográficas son de especial utilidad cuando el propietario de un terreno tiene un problema con un organismo oficial o un litigio con otro particular, y tiene que demostrar cuál es la superficie real de un terreno, o la posición correcta de sus linderos o hacer una tasación para conocer su valor.



NIVELES CON EQUIPO ELECTRO - OPTICO



Un nivel óptico es un instrumento utilizado para transferir niveles con precisión a distancia. Utilizando un ocular, establece o verifica puntos en el mismo plano horizontal junto con una varilla graduada.
¿Cómo se nivela un nivel optico?

Para nivelar, debemos buscar el nivel de burbuja del dispositivo, tomar los 2 tornillos de nivelación que están paralelos al telescopio, los que se deben girar en direcciones opuestas, hasta que la burbuja quede en el centro exacto del nivel.

