



Nombre de alumno: Bladimir Trujillo Mén

**Nombre del profe/fa: Arq. Edith
Esthefania Roman Dominguez**

Nombre Materia: Topografía

Actividad: Mapa Conceptual

Grado:4 °

Grupo: Arquitectura

Función
 Son matemáticas
 Utilizadas por
 los Topógrafos
 Para medir y calificar
 las características
 de un terreno.

Feminino
 Es aquel conjunto de Actitudes
 que buscan Respetar las
 Rontas en el Espacio Sobre
 un Plano de Referencia.

Las Demandas
 Utilizadas en los levantamientos
 Planimétricos son las
 coordenadas Polares así como
 los Ángulos y Distancia.

**Métodos de levantamiento
 Planimétrico:**

- Trigonometría
- Fotogrametría
- Inclinación

**Instrumentos
 Utilizados:**

- Nivel de Nivel
- Nivel de Topógrafo
- Pasador y GPS y Drones
- Niveladas
- Niveles giratorios.

**Instrumentos
 Utilizados:**

- Teodolito
- Cinta Métrica
- Laser
- Medidores de distancias

Levantamiento
 Es un conjunto de
 Todas las operaciones
 que se realizan
 sobre un terreno.

Altimétrico
 Es un conjunto de
 operaciones necesarias
 Para obtener los
 Alturas Respeto al
 Punto de comparación

**Métodos de levantamiento
 Altimétrico:**

- Nivelación Diferencial
- Nivelación Trigonométrica
- Nivelación barométrica

Instrumentos:

- Cinta Métrica
- Nivelada
- Distanciómetro
- Estación total
- Niveladas.