



NOMBRE DEL ALUMNO: LUIS E. GUILLÉN M.

NOMBRE DEL PROFESOR: PEDRO GARCÍA.

MATERIA: TOPOGRAFÍA.

NOMBRE DEL TRABAJO: REPORTE DE PRÁCTICA.

GRADO: 4º.

GRUPO: A.

REPORTE DE PRÁCTICA.

FECHA: 25/11/2021.

UBICACIÓN: COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS.
CARRETERA COMITÁN-TZIMOL.

HERRAMIENTAS UTILIZADAS:

- ESTACIÓN TOTAL.
- BALIZA.
- CHALECO.
- CONOS DE VIALIDAD.
- LIBRETA.
- LAPICERO.
- AEROSOL.
- CRAYOLAS.

OBJETIVO DE LA PRÁCTICA:

El objetivo principal de la práctica es aprender a utilizar los instrumentos de topografía, esto para tener un mayor conocimiento de las ramas de la arquitectura, la cual es la carrera que estamos estudiando.

NOTA* Cabe aclarar que esta práctica ya estaba avanzada, en esta ocasión medimos del punto 49 al punto 75.

A continuación, explicaré paso a paso lo que hicimos en esta práctica.

Paso 1. Como primer paso lo que hicimos fue recoger los instrumentos de trabajo y dirigirnos hacia el punto donde habíamos terminado en la práctica pasada.

Paso 2. En el segundo paso lo que hizo el equipo 1 del salón fue instalar la estación total en el último punto en el que nos habíamos quedado.



Paso 3. En lo que el equipo 1 instalaba la estación total, mi compañero julio y yo medimos 10 puntos a cada 20 metros cada uno, estos serían los puntos que mediríamos después.



Paso 4. Como paso número 4, el equipo número 1 empezó a medir los puntos ya antes marcados, los 3 integrantes del equipo 1 midieron 5 puntos cada uno. Mientras tanto Julio y yo sosteníamos la baliza para que la medición pudiera realizarse.



Paso 5. En este paso lo que hicimos fue cambiar turnos, y ahora los que sostenían la baliza fueron los integrantes del equipo 1, mientras que julio y yo medíamos las distancias restantes.



CONCLUSIÓN:

Como conclusión, el trabajo fue muy eficiente ya que avanzamos de una muy buena manera. Se aplicaron los conocimientos ya antes aprendidos y los resultados fueron buenos.

