



**Nombre de alumno: Henry Francisco Morales Diaz**

**Nombre del profesor: Pedro Alberto García**

**Nombre del trabajo: Reporte.**

**Materia: TOPOGRAFIA**

**Grado: 4TO Cuatrimestre**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Grupo: "A "**

Comitán de Domínguez Chiapas a 25 de noviembre de 2021.

En este lapso de aprendizaje fue de mucho ayuda ya que aprendíamos a usar la estación total y así poder realizar un levantamiento más completo

El proceso que utilizamos

- Tener una estación total.
- Cinta métrica
- Crayolas o gises
- Flexómetro
- Baliza
- Prisma

Comenzamos midiendo a cada 15 m los puntos donde ira parada la baliza , en este caso usamos la calle internacional Comitán -Tzitol guiándonos de la calle íbamos por sección dos a orilla de calle y el siguiente punto cada tres (uno un lado , uno en medio de la calle y por ultimo a la otra orilla ).

Proseguimos a armar la estación total, colocándolo correctamente sobre su tipie y proseguir a nivelarlo para poder medir los puntos ya mencionados.

La medida arrojada por la estación total se dará acabo por el reflejo del laser que rebota en el prisma que va sobre la baliza, así uno de nuestros compañeros la sostenía a nivel para su correcta ejecución.

Logrando ejecutar y medir 68 puntos con ayuda de la estación total...

