



**Nombre de alumno: Enrique Fabian Jimenez Fonseca**

**Nombre del profesor : Pedro García**

**Nombre del trabajo: PNI**

**Materia: taller de construcción de materiales**

**Grado: 5to**

**Grupo:**

**PASIÓN POR EDUCAR**

Comitán de Domínguez Chiapas a 15 de octubre de 2020.

LIMPIEZA		
<p>La limpieza es positiva pues la eliminación de materia orgánica en nuestro terreno sirve para construir una edificación más firme, la eliminación de raíces y vegetación en general reduce el riesgo de deterioro en las cimentaciones y es un proceso antecesor de la nivelación de un terreno y gracias a las nuevas maquinarias se hace de una manera mas rápida.</p>	<p>En lo personal no hay nada negativo ya que la limpieza es fundamental y nunca será descartada.</p>	<p>Lo interesante son las diferentes técnicas que existen para realizarlas y todas son útiles y rápidas .</p>

TRAZO		
<p>El trazo nos ayuda y facilita el conocer por donde se excavara y se construirá , haciendo un lado positivo la mejora y la eficacia al momento de realizar la excavación , para lograrlo de una manera mas rápida.</p>	<p>En caso de que los trazos estén mal esto desencadenara errores dentro del plano y eso podría ser fatal o una gran pérdida de tiempo</p>	<p>Las diferentes formas que existen para realizar esta como lo son las tiralíneas o el trazado comúnmente visto acá a base de cal regada, pero en el enfoque mecánico recalco interesante la utilización de hacer para ser más exactos.</p>

### NIVELACION

La nivelación es positiva ya que esta nos sirven para tomar en cuenta los desniveles en un terreno y darles solución a los mismos desde el diseño o ver la manera de nivelar el terreno o en algunos casos aprovechar el desnivel que se presente y la manera más generalizada para nivelar es una técnica rudimentaria pero efectiva que consiste en determinar niveles por medio de una manguera y agua para saber los desniveles

El único problema o cosa negativo en la nivelación es que nivelar un terreno es algo tardado y costoso.

Que muchas veces el desnivel puede apoyar al diseño del arquitecto