



Nombre del alumno:

Luis Eduardo Hernández Santiz.

Docente:

Arq. Ángel de Jesús Pérez Domínguez.

Licenciatura:

Arquitectura.

PASIÓN POR EDUCAR

Materia:

Taller de construcción.

Nombre del trabajo: cuadro sinóptico.

Limpieza en obra

Es concepto se hace para preparar el lugar donde se va a construir.

En donde se quitara la basura, escombro, hierba, arbustos, entre otros.



Así mismo, se debe nivelar el terreno en el caso de que existan montones de tierra o algún otro material.

Los escombros, productos de la limpieza del terreno, deben sacarse del espacio de la obra y colocarse en un lugar donde no estorben, si es que el tamaño del terreno así lo permite.

El procedimiento de limpieza puede ser tanto por maquinaria o herramienta a mano de obra.

Si en dado caso el presupuesto no resulte para una maquinaria, existen diversas herramientas para trabajarlos a mano.

- 1.- Palas.
- 2.- Picos.
- 3.- Azadones.
- 4.- Rastrillos.
- 5.- En algunos casos se usa la podadora.



Nivelación de obra

Las nivelaciones consisten en la operación de determinar una cota taquimétrica del terreno u obra.

Dichas nivelaciones reflejarán el desnivel que existe entre los diferentes puntos.

Para nivelar el terreno se debe cortar y rellenarlo hasta que el terreno quede plano y horizontal.

El relleno de nivelación está compuesto por el mismo material que se ha extraído en el corte, es decir, podría ser tierra.

Hoy en día con los avances tecnológicos nos ofrece diversas herramientas o aparatos que facilitan la nivelación de un terreno, así como las básicas y complejas.

Entre todas herramientas se puede encontrar las avanzadas:

- 1.- Nivel laser de líneas verdes.
- 2.- Medidor de distancia laser.
- 3.- Estación total.
- 4.- Manguera de nivel.

