

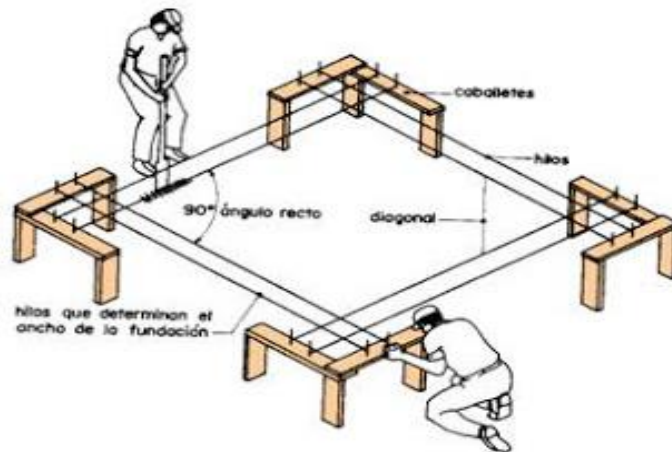
**REPLANTEO: ES DEMARCAR LAS MEDIDAS O DATOS DE UN PLANO AL TERRENO, UTILIZANDO HILOS Y PUENTES O CABALLETES Y ESCUADRAS.**

## REPLANTEO

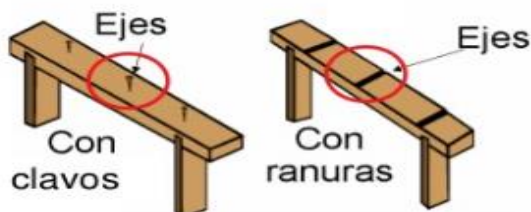
### Definición.



El replanteo topográfico es una operación mediante la cual se marcan sobre el terreno a edificar los puntos o lindes básicos del proyecto. Explicado de forma muy simple, realizar esta tarea no es otra cosa que realizar unas marcas sobre el terreno que indiquen toda la información que hay contenida en los planos. En este sentido, es el proceso inverso al levantamiento topográfico. ¿Qué información será la que se adquiere de los planos? El anclaje inicial, el movimiento de tierras y el replanteo de diversas estructuras para ejecutar la obra. También se llevará a cabo la demarcación de los linderos, lindes catastrales, deslindes y segregaciones, entre otros.

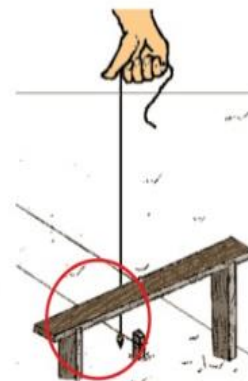


Marcas que se hacen en el caballete



*Cómo subir el plomo al caballete:*

1. Determinar posición del caballete
2. Fijar el caballete.
3. Fijar el punto de referencia con plomada.
4. Pasar hilos de alineamiento y plomada.
5. Asegurar el hilo en los caballetes.
6. Repetir operación en extremo opuesto.
7. Verificar el conjunto.



**NOTA: CON EL REPLANTEO NOSOTROS SABEMOS LA CANTIDAD DE AREA QUE VAMOS A CONSTRUIR, NOS AYUDA A ORGANIZAR TODA LA EXCAVACION, DEMARCAR MUROS Y ESTRUCTURAS QUE DEBEN QUEDAR A ESCUADRA, RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS.**

<https://es.slideshare.net/conejitavas/replanteo-de-terreno>

ALEXANDER ZAMBRANO GOMEZ  
INSTRUCTOR CONSTRUCCION  
REGIONAL ARAUCA  
310-2720253