

TRAZO Y REPLANTEO DE OBRA

El curso comprende las actividades necesarias de trazo topográfico: planimétrico y altimétrico, para que el replanteo del Proyecto se ajuste a la realidad del terreno, así como los eventuales ajustes que puedan requerirse. Por su importancia para que lo considerado por el Proyectista se vea plasmado fielmente durante su ejecución, el participante desarrollará estas actividades relacionándolos con casos reales de los trabajos ya ejecutados durante su experiencia laboral.

OBJETIVOS

Al concluir el curso el participante tendrá las siguientes competencias:

- Definir el sistema de ejes y alineamientos propuesto en cada proyecto en particular.
- Identificar, balizar y asegurar adecuadamente los ejes e hitos que servirán para el control topográfico durante la ejecución del Proyecto.

TEMARIO

1. Trazo y replanteo
2. Control de ejes
3. Control de niveles topográficos
4. Empleo de equipos topográficos

METODOLOGÍA

En las actividades prácticas, se trabaja con equipos, herramientas y tareas similares a las que el participante encontrará en el quehacer diario; aquí adquirirá habilidades prácticas y una actitud positiva al trabajo.

Didácticamente estará apoyado por material impreso informativo.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

Para la evaluación del nivel de logro de los objetivos del curso se han considerado actividades prácticas y pruebas teóricas.

El curso está orientado básicamente al apoyo en tareas de mantenimiento, centrado en el uso adecuado de herramientas y de equipos por lo que los criterios de evaluación se orientan a procedimientos, y actitudes.

Los conocimientos son evaluados en pruebas programadas durante la ejecución del programa el cual incluye, además tareas a resolver por los participantes.

Nota Final = 0.20PA + 0.80 PT

Donde: PA = Pruebas de Aula, PT = Prácticas de Taller

DURACIÓN

18 horas

Vía de Evitamiento s/n
Víctor Larco Herrera, Trujillo - Perú
informestrujillo@tecsup.edu.pe

Tel.: (044) 499010
Fax: (044) 420730
www.tecsup.edu.pe