



PRESENTACIÓN CURSO

¿Quieres dejar de perder oportunidades por falta de práctica en terreno? En Academia Topografía sabemos que el control de niveles es la columna vertebral de cualquier proyecto. Sin embargo, la teoría no basta, las empresas buscan personas que sepan operar el instrumental con precisión desde el primer día.

Por eso, diseñamos nuestro **Curso de Nivelación Topográfica** desde Cero. Un programa semipresencial donde aprenderás el manejo del nivel óptico, sin necesidad de conocimientos previos. **Prepárate para sumarle un gran plus** a tu perfil y trabajar en obras con total seguridad.




Modalidad Semipresencial

Clases: Online
+ Jornada Práctica



 30 horas de formación

 Certificado de aprobación

 Contacto +569 88142872

 www.academiatopografia.cl

Academia Topografía




Curso Nivelación Topográfica

TRANSFORMA TU PERFIL LABORAL Y
DOMINA LA NIVELACIÓN TOPOGRÁFICA.

 +569 88142872

 www.academiatopografia.cl

 contacto@academiatopografia.cl

 CURICÓ | REGIÓN DEL MAULE





COMPETENCIAS PARA EL TERRENO



Diseñamos este programa con el objetivo de entregar la formación técnica y la confianza necesarias para dominar la **nivelación en proyectos** de construcción, el **cálculo preciso de cotas** y el **control de pendientes**.

Nuestra metodología asegura que adquieras las competencias clave que hoy demandan las empresas del rubro, potenciando tu perfil profesional para enfrentar obras con total **seguridad y autonomía**.



FORMACIÓN
PRÁCTICA



PRECISIÓN EN
CADA MEDICIÓN



SEGURIDAD EN
CADA PROYECTO



MEJORA TU PERFIL
PROFESIONAL

ESTRUCTURA CURRICULAR



Módulo 1: Fundamentos de Nivelación Geométrica

- Conceptos esenciales de la topografía aplicados a la construcción.
- Definición y análisis de Cotas, Desniveles y Puntos de Referencia (PR).
- Clasificación y tipos de nivelación según el requerimiento de la obra.
- Análisis de errores comunes en terreno y cómo prevenirlos.



Módulo 2: Operación y Verificación del Nivel Óptico

- Componentes y anatomía del instrumental topográfico.
- Técnicas de instalación rápida y puesta en estación eficiente.
- Métodos de verificación y control de calibración del equipo.
- Lectura precisa de mira (estadía) y técnicas de visualización.



Módulo 3: Registro de Campo y Cálculo de Cotas

- Determinación de cotas mediante el método de Altura Instrumental.
- Protocolo de registro y orden en la libreta de campo.
- Procedimientos de control, tolerancia y cierre de nivelación simple.



Módulo 4: Aplicaciones Prácticas en Proyectos de Construcción

- Transferencia de cotas desde PR maestro hacia ejes de obra y puntos de control.
- Trazado y nivelación aplicados a fundaciones y excavaciones de vivienda.
- Cálculo y replanteo de pendientes para proyectos de urbanización y colectores.
- Jornada Técnica en Terreno, evaluación de precisión y autonomía operativa.



APRENDE. PRACTICA. DOMINA.
TU FUTURO EN TOPOGRAFÍA COMIENZA AQUÍ.





¡SOLO 9 CUPOS!

FORMACIÓN PERSONALIZADA

Limitamos nuestros grupos para garantizar que cada estudiante reciba **atención directa** del docente y tenga **tiempo suficiente** de operación con el instrumento.



TU FUTURO EN TOPOGRAFÍA COMIENZA AQUÍ.



PRECISIÓN
EN CADA MEDICIÓN



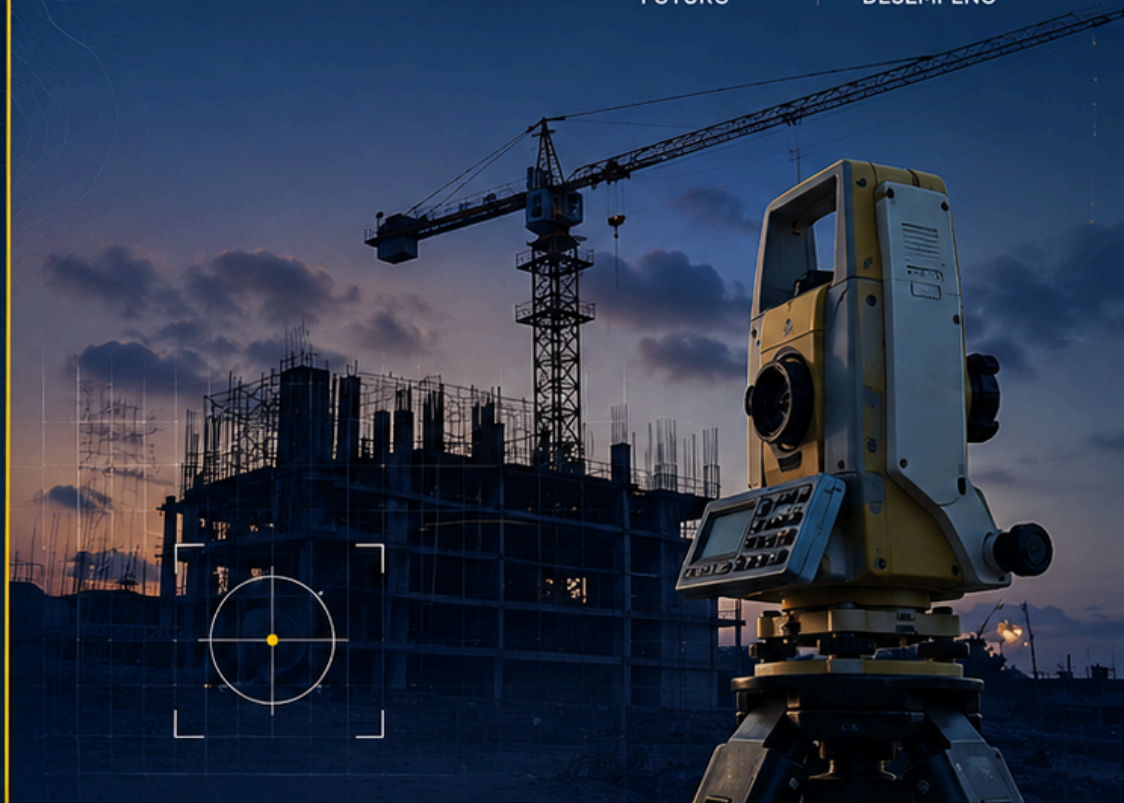
FORMACIÓN
DE CALIDAD



HABILIDADES
QUE CONSTRUYEN
FUTURO



SEGURIDAD
EN TU
DESEMPEÑO



APRENDE. PRACTICA. DOMINA. TU FUTURO EN TOPOGRAFÍA COMIENZA AQUÍ.