

Proyectos

Línea 3 del Metro, Monterrey, Nuevo León.

Supervisión topográfica para trazo y construcción de los elementos estructurales del viaducto elevado y planos "AS BUILD" del proyecto.

Estudios Preliminares de la Presa Libertad, Linares y Montemorelos, Nuevo León.

Levantamientos Planimétricos y altimétricos Geo-referenciados dentro del cauce del río Cabezones así como en el área del vaso de la Presa, control con poligonal de apoyo establecido con mojoneas antropogénicas.

Minera del Norte San Juan de Sabinas y Muzquiz, Coahuila.

Levantamientos Topográficos para el control volumétrico de las Minas a Cielo Abierto donde se extrae carbón mineral, pertenecientes al Grupo Acerero del Norte de Altos Hornos de México, S.A. de C.V.

Clientes



Universidad Autónoma de Nuevo León

Facultad de Ingeniería Civil

Instituto de Ingeniería Civil

Mtro. Rogelio G. Garza Rivera
RECTOR

Dr. Ricardo González Alcorta
DIRECTOR

Dr. Adrián Leonardo Ferriño Fierro
SUBDIRECTOR DE VINCULACIÓN



Instituto de Ingeniería Civil

Departamento de

Topografía

INSTITUTO DE INGENIERÍA CIVIL

contacto

M.C. Francisco Morales Hernández
Jefe del Departamento de Topografía

Instituto de Ingeniería Civil
Av. Universidad S/N C.d Universitaria, C.P. 66455,
San Nicolás de los Garza, N.L., México.

Teléfono: +52 (81)14424400 EXT 7206
Correo electrónico:
franciscomoraleshdz@gmail.com
topografiaic@yahoo.com.mx

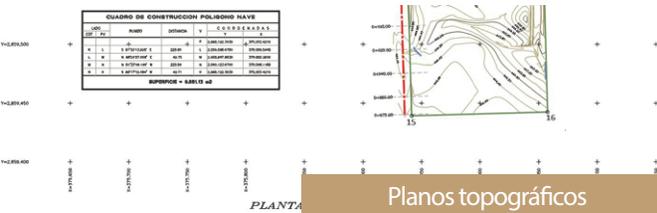
El departamento de Topografía se encarga de la realización de estudios topográficos altimétricos y planimétricos geo-referenciados enfocados al sector público, la industria privada y el sector social así mismo apoya las prácticas del sistema educativo a estudiantes y maestros de la facultad de ingeniería civil.



Topografía

Somos un departamento especializado en los servicios de topografía, que cuenta con gran equipo de trabajo altamente capacitado y competente para la realización de todo tipo de trabajos cartográficos y topográficos, realización de deslindes, replanteos, mediciones, urbanismo con gran experiencia.

Nuestro compromiso con el cliente es ofrecerles un servicio profesional, eficiente, seguro y de calidad en la entrega de los trabajos.



Los servicios que se realizan son:

Servicios al Público



Altimetría y Planimetría



Geo-referenciación GPS



Nivel fijo



Renta de brigada



Peritaje Topográfico



Volumetrías



Lidar Terrestre



Drone

- Estudios topográficos altimétricos y planímetros geo-referenciados.
- Triangulación de 1er y 2do orden para control de obra y replanteo con GPS.
- Control y trazos altimétricos y planimétricos en urbanizaciones, vías terrestres, lineales de conducción y construcciones industriales.
- Peritajes en el área de topografía.
- Cálculo de volumetrías.
- Localización y deslinde de terreno.
- Subdivisión de Polígonos.
- Renta de brigadas topográficas.
- Levantamiento lidar terrestre.

Servicios académicos

Impartición de la unidad de aprendizaje (UA) y prácticas de laboratorio correspondiente a la (UA) de Topografía.