



**TÉCNICO
PROFESIONAL
TOPÓGRAFO
FOTOGRAMETRISTA**

Inicio: 2 De Septiembre

Modalidad: En Línea

**Duración: 3 años
(6 Semestres)**

Horario: Nocturno

**Clases: Lunes,
Miércoles y
Viernes
6:30PM A
9:30 PM**

**Prácticas de Campo:
Mérida, Yucatán**

***Incluye diplomado de mapeo con drones**



www.eltae.edu.mx/ELTAEsur

La Topografía:

Una Profesión en Alta Demanda en el Sureste de México

La necesidad de topógrafos en el sureste de México es innegable. Con una demanda creciente, esta es una carrera que te garantiza un futuro laboral seguro y prometedor. En la **Escuela Libre Thomas Alva Edison**, te ofrecemos la formación necesaria para que te conviertas en un profesional de éxito.

Horarios

Nuestra carrera de **Topografía** está diseñada para adaptarse a tu ritmo de vida, con **Clases en Línea los lunes, miércoles y viernes de 18:30 a 21:30**. Además, los martes y jueves se destinan para que realices planos, cálculos y tareas desde casa, complementando tu formación teórica con **prácticas de campo los sábados, cada 15 días**. Con este esfuerzo y dedicación, alcanzarás la meta de ser un topógrafo profesional.

Prácticas de Campo

Las prácticas de campo de la **Escuela Libre Thomas Alva Edison, Plantel Sur**, se llevan a cabo de forma presencial en la **Ciudad de Mérida, Yucatán** los días **sábados en un horario de 08:00 a 13:00hrs**.

Como la mayoría de los estudiantes de topografía ya trabajan en el medio, los alumnos que se encuentran lejos de la ciudad de Mérida, pueden realizar sus prácticas de campo desde donde se encuentren, contando con la asesoría de sus profesores.

Inscripción y Recursos Educativos

Al inscribirte en la carrera de **Topografía**, recibirás los datos de tu cuenta escolar de la **ELTAE** a través de WhatsApp o correo electrónico.

Con esta cuenta, podrás acceder a **Microsoft Teams**, nuestra plataforma de clases en línea. Aquí encontrarás los cuadernos de trabajo de cada materia, listos para descargar o imprimir para el inicio de clases.

Durante el semestre, recibirás por esta misma vía los instructivos de las prácticas de campo, con indicaciones detalladas tanto de gabinete como de campo, además de muchas otras lecciones que te compartirán tus profesores.





"Esfuerzo, Constancia y Trabajo"

Este has sido el lema de nuestra Escuela durante 90 años y será tu guía durante los tres años de estudio. Entendemos que comenzar una nueva carrera profesional desde cero puede ser un desafío, especialmente si ya tienes experiencia en el campo. Por lo que es crucial que te sometas a la autoridad académica del profesor y de la institución, pues solo mediante esta disciplina podrás hacer realidad tu sueño de ser un topógrafo al 100%.

Aplicaciones Profesionales

Como topógrafo, tus habilidades serán esenciales para una amplia variedad de proyectos, incluyendo:

- Urbanizaciones - Drenajes y alcantarillados - Ferrocarriles - Carreteras
 - Sistemas de agua potable - Construcción de naves industriales -
- Y un sinnúmero de aplicaciones más

Para conocer las materias que se imparten en la carrera de Topografía, visita nuestra página: eltae.edu.mx.

Cursos incluidos:

- AutoCad
- CivilCad
- Civil3D
- Cartografía Digital
- Sistemas de Información Geográfica
- Fotogrametría con DRONES

Instrumentos que Dominarás:

- Equipo Óptico y Electrónico de Topografía
- Estación Total
- Teodolito Electrónico
- GPS
- Dron

En la **Escuela Libre Thomas Alva Edison**, te brindamos todas las herramientas y conocimientos necesarios para que te conviertas en un experto en topografía, una carrera con una alta demanda en el sureste de México.

¡Inscríbete y asegura tu futuro profesional!



ACREDITACIÓN

COMO CENTRO DE FORMACIÓN PARA EL TRABAJO

La **Escuela Libre Thomas Alva Edison** es una Institución Autónoma que tiene sus propios planes de estudio enfocados totalmente al ámbito de la Topografía. Del tal manera que nuestros alumnos egresados puedan rendir como topógrafos en toda constructora, especialmente con aquellas empresas registradas en la escuela, **actualmente nuestra bolsa de trabajo asciende a más de 1800 Constructoras.**

Al terminar sus estudios los Alumnos reciben los siguientes documentos:

- **Certificado de calificaciones**
- **Diploma de Topógrafo Fotogrametrista.**
- **Diploma de AutoCad y CivilCad**
- **Diploma de Cartografía Digital**
- **Diploma de manejo de Estación Total y GPS**
- **Diploma de Sist. de Inf. Geográfica.**
- **Diploma de Fotogrametría con Drones**
- **Credencial de Egresado**

Todos los documentos tienen impreso los registros de la **SEP T-811079** como escuela registrada, y de la **Secretaría del Trabajo No. SOCG-560625-8T9-0013.**

Estos documentos son aceptados en constructoras de todo el país.



Oriente 65-A #2815 Col. Asturias Del. Cuauhtémoc C.P. 06890 CDMX.

Tel. ELTAE SURESTE: 999 769 5564

Tels. ELTAE CDMX: 5557401848 / 5557416693

Reg. S.E.P. T-811079 Reg. STPS SOCG-560625-8T9-0013

www.eltae.edu.mx/ELTAEsureste - Eltaesureste@eltae.mx

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER SEMESTRE

- Topografía I
- Interpretación de Planos
- Dibujo Topográfico I
- Instrumental Topográfico I
- Matemáticas I
- Planos*
- Prácticas*

SEGUNDO SEMESTRE

- Topografía II
- Topografía Aplicada a la Const.
- Dibujo Topográfico II
- Instrumental Topográfico II
- Matemáticas II
- Planos*
- Prácticas*

TERCER SEMESTRE

- Computación I (Autocad)
- Topografía III
- Topografía Legal y Catastral
- Lev. Hidrográficos
- Matemáticas III
- Planos*
- Prácticas*

CUARTO SEMESTRE

- Computación II (Civilcad y Civil3D)
- Costos y Presupuestos
- Geodesia
- Topografía Subterránea
- Agrodesia
- Planos*
- Prácticas*

QUINTO SEMESTRE

- Carreteras I
- Topografía Urbana I
- Sistemas GPS
- Fotogrametría
- Planos*
- Prácticas*

SEXTO SEMESTRE

- Carreteras II
- Topografía Urbana II
- Geodesia
- Cartografía
- Planos*
- Prácticas*
- Fotogrametría con DRONES

*Se realizarán 6 prácticas de campo por semestre

PASOS PARA LA INSCRIPCIÓN A LA CARRERA DE TOPOGRAFÍA EN LÍNEA - PLANTEL SURESTE

1

Llenar la **solicitud de inscripción por ambos lados**, puedes llenarla por computadora o imprimirla y llenarla a mano.



DESCARGAR SOLICITUD

2

Con tu celular deberas tomarte **una fotografía tipo tamaño infantil (no selfie)**, esta foto será utilizada para realizar tu credencial y archivo académico.

3

Para darte de alta y quede apartado tu lugar, es necesario el **pago de la cuota de inscripción de \$850**, la cual puedes realizar mediante una transferencia o pago directamente en ventanilla del banco.

NÚMEROS DE CUENTA PARA EL DEPÓSITO DE TUS COLEGIATURAS



Número de cuenta:

60508200590

Clabe:

014180605082005907



Número de cuenta:

0193685896


Clabe:

012180001936858961

A nombre de:

Guillermo Alberto Somuano Cervantes

4

Enviar tu **Solicitud de Inscripción, Fotografía y Pago** al **WhatsApp** de la escuela  **999 769 5564** o al correo **eltaesureste@eltae.mx**

Cuota de **inscripción** es de: **\$850.00 MXN**

Promoción para alumnos del SurEste



Colegiatura ELTAE Plantel Sureste: ~~\$2,000.00 MXN~~



Al pagar la mensualidad de 1 al 10 de cada mes,

tu colegiatura queda en: **\$1,750.00 MXN**

Estas cuotas se te congelan durante los 3 años de estudio, solo cambiarán si suspendes la carrera por un tiempo y regresas después a concluirla.

Oriente 65-A #2815 Col. Asturias Del. Cuauhtémoc C.P. 06890 CDMX.

Tel. ELTAE SUR: 999 769 5564

Tels. ELTAE CDMX: 5557401848 / 5557416693

Reg. S.E.P. T-811079 Reg. STPS SOCG-560625-8T9-0013

www.eltae.edu.mx/ELTAEsur - Eltaesur@eltae.mx





¿DÓNDE ESTÁ LA ESCUELA?

La Escuela de Topografía, Arquitectura y Construcción Thomas Alva Edison, **se fundó en 1934 en la Ciudad de México**, es la Institución más antigua en materia

Topográfica, Sede del Museo de la Topografía desde 1980, y **forjadora de 140 generaciones de Topógrafos.**

Página de internet: **www.eltae.edu.mx/eltaesureste**

Teléfono ELTAE SURESTE: **999-769-5564**

Teléfonos ELTAE CDMX: **55-5740-1848 / 55-5741-6693**

Dirección:

Calle oriente 65 a, no. 2815, col. Asturias, Cuauhtémoc, a 2 cuadras metro chabacano.



Dada la tradición de casi 9 décadas en el ramo topográfico, **nuestros egresados son contratados en las más de 1800 constructoras que forman parte de la bolsa de trabajo** de la Escuela, a **nivel nacional**, sean egresados de clases presenciales o a distancia.

También se cumplen **30 años impartiendo la carrera de Arquitectura y Construcción** con gran éxito y hoy nuestros egresados tiene sus propios negocios como contratistas.

ALUMNOS DE TODA LA REPÚBLICA

Las clases a distancia que ofrecemos a nivel nacional han permitido que cientos de personas reciban sus carreras y diplomados directamente en sus casas, oficinas o en las mismas obras, por lo que no hay barreras para nadie. Todo dependerá de los deseos de superación de cada estudiante.