



**ESCUELA LIBRE  
THOMAS ALVA EDISON**  
FUNDADA EN 1934

**90** ANIVERSARIO

**Formando Profesionales**

# TÉCNICO PROFESIONAL EN ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN

**INICIO 2 DE SEPTIEMBRE**

**EN 2 AÑOS Y 6 MESES**

**MODALIDAD:  
EN LÍNEA**

**HORARIO:  
VESPERTINO  
LUNES, MARTES,  
MIÉRCOLES, JUEVES  
Y VIERNES  
6:30 PM A 9:30 PM  
HORARIO CDMX.**



**¡INSCRÍBETE EN LÍNEA!**

**DALE CLICK  
Y SÍGUENOS**



[www.eltae.edu.mx](http://www.eltae.edu.mx)

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

Tel. 5557401848 / 5557402264 / 5557416693

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

[www.eltae.edu.mx](http://www.eltae.edu.mx) / [contacto@eltae.mx](mailto:contacto@eltae.mx)

# INFORMACIÓN GENERAL Y CARACTERÍSTICAS



El **plan de estudios** está dirigido hacia las personas que desempeñen algún oficio; así como hacia **contratistas de obra, maestros de obra, constructores, e interesados en el ramo.**

La finalidad de la carrera es que **el estudiante obtenga todos los conocimientos elementales a nivel licenciatura**, para que tenga la capacidad de establecer su propia empresa.

Nuestros profesores, **todos ellos Arquitectos e Ingenieros, trabajan directamente en obra**, con lo cual garantizan conocimientos nuevos y aplicados.



## OBJETIVOS DE LA CARRERA

- Diseñar arquitectónicamente la obra.
- Obtener los conocimientos relacionados a sistemas constructivos.
- Interpretar y realizar planos profesionales.
- Obtener los conocimientos fundamentales de materiales.
- Decorar la obra (acabados).
- Realizar trazo de la obra.

# 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, Arquitectura y Construcción**; con la gran responsabilidad de proporcionar Técnico Profesionales a las más de **1800 Constructoras** que forman parte de **nuestra bolsa de trabajo**.

Al terminar sus estudios **los Alumnos de la carrera de Técnico Profesional en Arquitectura y Construcción** reciben los **siguientes documentos**:

- Certificado de calificaciones
- Diploma de Técnico Profesional en Arquitectura y Construcción
- Diploma de Neodata y Opus
- Diploma de Revit y Archicad
- Diploma de AutoCad y CivilCad
- 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**.



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

Tel. 5557401848 / 5557402264 / 5557416693

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

www.eltae.edu.mx / contacto@eltae.mx

# PLAN DE ESTUDIOS

Está conformado por materias prácticas acorde a cualquier dimensión de obra (chica, mediana, grande).

## PRIMER SEMESTRE

Proyectos Arquitectónicos I  
Construcción I  
Instalaciones Hidrosanitarias  
Estructuras I  
Dibujo Arquitectónico I  
Lenguaje Arquitectónico I  
Geometría Creativa I  
Taller de Maquetas I  
Costos y Presupuestos I

## TERCER SEMESTRE

Proyectos Arquitectónicos III  
Construcción III  
Estructuras III  
Diseño Ambiental I  
Control de Calidad I  
Administración I  
Urbanismo I  
Topografía I  
Mecánica de Suelos  
AutoCad II

## SEGUNDO SEMESTRE

Proyectos Arquitectónicos II  
Construcción II  
Instalaciones Eléctricas  
Estructuras II  
Dibujo Arquitectónico II  
Lenguaje Arquitectónico II  
Geometría Creativa II  
Taller de Maquetas II  
Costos y Presupuestos II  
AutoCad I

## CUARTO SEMESTRE

Proyectos Arquitectónicos IV  
Construcción IV  
Estructuras IV  
Diseño Ambiental II  
Control de Calidad II  
Administración II  
Urbanismo II  
Topografía II  
Pavimentos  
AutoCad III

## QUINTO SEMESTRE

Archicad  
Revit  
Neodata  
Opus



Microsoft Teams

# MICROSOFT TEAMS



## ¿CÓMO RECIBIRÉ MIS CLASES EN LÍNEA?

**Microsoft Teams** es una plataforma de gran utilidad para una escuela. Básicamente, es una aplicación en la computadora que permite a los profesores y estudiantes tener **clases en línea, hablar por video, y enviar mensajes para colaborar en proyectos.** También pueden compartir documentos y tareas fácilmente. Además, los profesores pueden usarlo para organizar sus clases y calificar el trabajo de los estudiantes, lo que facilita mucho la educación a distancia. **En resumen, es una herramienta genial para aprender y comunicarse en línea.**

Una vez que nos compartas tu solicitud de inscripción, requisitos y comprobante de pago, se te dará de alta en el **sistema escolar de la ELTAE, así mismo, se seguirán los siguientes pasos:**

**1.- Se te creará un correo escolar (usuario@eltae.mx)** con el cual podrás acceder al programa de **Microsoft Teams**, donde podrás tomar tus clases en línea. También esta cuenta te servirá para consultar tu correo escolar **(en Outlook)** y el uso de la paquetería de Microsoft Office en línea.

**Los datos de tu cuenta (usuario y contraseña) se te compartirán al correo que registres en tu solicitud de inscripción.**

**2.- Deberás instalar el programa Microsoft Teams** (para el ámbito educativo) este se descarga en la página oficial de Microsoft.

**<https://www.microsoft.com/es-mx/microsoft-teams/download-app>**

Puedes instalarlo en tu computadora o celular.

**3.- Ya que tengas instalado el programa Microsoft Teams,** deberás **iniciar sesión con el correo y contraseña** que recibiste. Dirígete a la **sección de "Equipos"** en donde encontraras las materias que vas a llevar durante el semestre. Para tomar tus clases deberás entrar a tus materias **(equipos)** en la hora indicada para cada clase, dentro de la materia tendrás la opción de unirse a la clase en vivo.

**CONSULTA NUESTROS VIDEOS TUTORIALES PARA MAYOR INFORMACIÓN**

**[www.eltae.edu.mx/tutoriales](http://www.eltae.edu.mx/tutoriales)**

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

Tel. 5557401848 / 5557402264 / 5557416693

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

[www.eltae.edu.mx](http://www.eltae.edu.mx) / [contacto@eltae.mx](mailto:contacto@eltae.mx)



## HORARIO DE CLASES

De lunes a viernes  
6:30 PM A 9:30 PM  
HORARIO CDMX.

Martes y jueves los alumnos realizan  
planos, proyectos y trabajos de sus  
asignaturas



## REQUISITOS

- Copia de certificado de secundaria o preparatoria.
- 6 Fotografías t/infantil
- Contar con Laptop para las clases de computación.



## COLEGIATURAS

La cuota de **inscripción** es de: **\$850.00 MXN**

La **colegiatura oficial** es de: **\$2,400.00**

**MXN**

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

se te aplica **descuento** y queda en: **\$2,100.00**

**MXN**

Recepción de requisitos y pagos:  
[contacto@eltae.mx](mailto:contacto@eltae.mx)

Puedes realizar tu inscripción de **Lunes a**  
**Viernes de 14:00 a 21:30 hrs.**  
**directamente en la ELTAE.**



**¡INSCRÍBETE EN LÍNEA!**

**\*El monto a pagar por concepto de colegiatura, siempre se ha basado en el pago semanal, que las constructoras o contratistas pagan rondando \$2,400.00. MXN\***

### DATOS PARA PAGO EN BANCO O TRANSFERENCIA:

SANTANDER  
CUENTA: 60508200590  
CLABE: 014180605082005907

BANCOMER  
CUENTA: 0193685896  
CLABE: 012180001936858961

A NOMBRE DE: GUILLERMO ALBERTO SOMUANO CERVANTES

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

Tel. 5557401848 / 5557402264 / 5557416693

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

[www.eltae.edu.mx](http://www.eltae.edu.mx) / [contacto@eltae.mx](mailto:contacto@eltae.mx)

# ¿DONDE ESTA 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 130 generaciones de Topógrafos.

Página de internet: [www.eltae.edu.mx](http://www.eltae.edu.mx)

Teléfonos: **5557402264 5557416693 5557401848**

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 REPUBLICA**

**Las clases a distancia que ofrecemos a nivel nacional** han permitido que cientos de personas **reciban sus carreras y cursos 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.

