



Tecnológico
de la Construcción



**Técnico
Superior
Universitario**

El Técnico Superior Universitario es un **profesional capacitado** posterior al Bachillerato, con competencias y habilidades en un **área profesional específica** para desarrollarse como mando medio **en las empresas del sector de la construcción** o en organismos públicos relacionados a la construcción.

La formación de TSU es una excelente opción educativa previa a la licenciatura, orientada fundamentalmente a la práctica, que conduce a la obtención del título y cédula profesional correspondiente.



posee un enfoque dual:

combina el aprendizaje práctico en talleres o laboratorios que simulan un ambiente laboral.

Incorpórate al mundo laboral



“un Técnico Superior Universitario (TSU) es un profesional altamente capacitado con sólida formación científico-tecnológica, tanto en su aspecto teórico como práctico. Un TSU adquiere, además, las habilidades necesarias para comunicarse, trabajar en equipo, identificar y resolver problemas en el área específica de su competencia profesional como mando medio en empresas e instituciones de los sectores productivos y sociales”. (“Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos. Principales cifras: 2015-2016”. Publicado por la SEP en 2017)

Es por eso que el Tecnológico de la Construcción forma Técnicos Superiores Universitarios, especialistas que se **desarrollan en la industria de la Construcción.**

- **Duración:** 6 cuatrimestres
 - **36 materias** incluido el idioma de una segunda lengua
-

El objetivo del Tecnológico de la Construcción es desarrollar profesionales de la construcción que cuenten con habilidades técnicas, que les permitan :

- Concluir su programa profesional en 2 años
- Aprender en la práctica
- Colocarse rápidamente en el sector de la construcción
- Trabajar en instituciones del sector público y privado
- Ofrecer servicios profesionales independientes
- Ser dueños de su propia empresa
- Obtener un título y cédula profesional.

Otra de sus **características** es que en los últimos cuatrimestres los **cursos** se vinculan con el sector **laboral**, mediante una estadía **empresarial**.



Plan de Estudios



1er. Cuatrimestre

Topografía I
Física aplicada a la construcción
Geología
Comunicación
Matemáticas I
Ingles I

2do. Cuatrimestre

Topografía II
Estática en la construcción
Mampostería y cimbra de madera
Herramientas informáticas I
Matemáticas II
Ingles II

3er. Cuatrimestre

Topografía Avanzada
Análisis estructural
Construcción en concreto
Herramientas informáticas II
Administración de la Construcción
Ingles III

4to. Cuatrimestre

Hidráulica básica
Resistencia de materiales
Construcción en acero
Modelos financieros en construcción
Contabilidad de la construcción
Ingles IV

5to. Cuatrimestre

Cuantificación de obra
Instalaciones Hidrosanitarias
Dibujo asistido por computadora I
Comportamiento de suelos
Administración y uso de maquinaria
Ética en la Construcción

6to. Cuatrimestre

Mecánica de suelos
Instalaciones eléctricas / voz y datos
Dibujo asistido por computadora II
Dibujo arquitectónico y estructural
Planeación y control de obra
Normatividad ley de obra pública



Formamos
a los
Constructores
de México

Una vez que concluyas, tendrás **pase automático** para cursar **otros programas** en el Tecnológico y **abrirte las puertas profesionalmente** en el medio de la construcción

Licenciaturas

- Ingeniero Constructor
- Arquitecto Constructor
- Ingeniero Constructor en línea

ESPECIALIDADES

- Construcción sustentable y eficiencia energética
- Desarrollo de proyectos de asociación público privada
- Elaboración de presupuestos de construcción

MAESTRÍAS

- Administración de la construcción
- Valuación inmobiliaria, industrial y de bienes nacionales
- Gerencia de proyectos Construcción
- Construcción de vías terrestres
- Negocios de la construcción Eficiencia y sostenibilidad en sistemas energéticos
- Eficiencia energética, transporte y almacenamiento de hidrocarburos



incorpórate al mundo laboral



“Estudiar en el Tecnológico de la Construcción, me amplió un panorama más allá del académico, como el crecimiento personal, con cursos y especializaciones sin duda te incrementa las posibilidades de ingresar al mercado laboral.”

Luis Miranda
Arquitecto Constructor
Graduado 2018

“Conoces gente increíble, los Profesores me han transmitido pasión por la construcción y cómo ser un profesional; estoy seguro de que el Tecnológico de la Construcción, te dará oportunidades para emprender nuevos retos en el futuro.”

Adán Vargas
Arquitecto Constructor
Graduado 2018

Podrás trabajar en:

Las más de 10 mil
empresas afiliadas a la
Cámara Mexicana de la
Industria de la
Construcción en el país.



Tecnológico
de la Construcción

Contáctanos:

Rómulo O'Farril 480,
Olivar de los Padres,
01780 CDMX

Tel: 55 5668 0748

Mail: admisiones@itc-ac.edu.mx



@ITCcomunidad



@ITCcomunidad



@comunidadITC



Tecnológico de la Construcción