

# INGENIERÍA CIVIL



**IBERO**  
CIUDAD DE MÉXICO ®

*ve más allá*

¿ Te gustaría desarrollar  
**infraestructura,**  
con una **visión** sustentable e  
integral, que **contribuya** ?  
al desarrollo social

**Ingeniería  
Civil**  
es tu opción

## **Serás capaz de:**

- Generar propuestas de solución a los problemas de vivienda, salud, seguridad, educación, transportación eficiente de personas y bienes; captación, suministro, tratamiento y manejo del agua, mediante la preservación y creación de nueva infraestructura, aplicando criterios de uso eficiente de los recursos naturales y su sustentabilidad.
- Implementar modelos de gestión de proyectos con una visión que integre la aplicación técnico-científica de la ingeniería con los aspectos financieros, legales, éticos y humanos.
- Integrar el uso de nuevas prácticas e ideas a los procesos de diseño y construcción, tomando en cuenta el desarrollo de la tecnología y la investigación.

# ¿Por qué la Ibero?

- Tenemos 60 años formando ingenieros civiles que hoy son directivos, consultores o dueños de su propio negocio.
- Nuestro plan de estudios, certificado por el CACEI (Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería, A. C.), equilibra los aspectos técnicos, administrativos y financieros, además de integrar las principales áreas de la Ingeniería Civil, como los transportes, edificación, estructuras, materiales, gerencia de proyectos y construcción.
- Podrás realizar prácticas profesionales en más de 150 empresas constructoras e instituciones.
- Nuestros laboratorios son considerados los mejores dentro del sistema de educación privada del DF y área metropolitana.
- El programa cuenta con prestigio nacional e internacional, fundamentado en la labor de nuestros egresados y su alta aceptación en posgrados nacionales y extranjeros, en las mejores universidades del mundo.
- La formación humanista de la Ibero fomenta que nuestros egresados se desempeñen con un alto sentido ético y de responsabilidad social, promoviendo la sustentabilidad y el bienestar de la sociedad.
- El claustro de profesores de Ingeniería Civil es ampliamente reconocido en el medio profesional y el 100% de ellos cuenta con posgrado.



# Plan de estudios

Primer semestre	Segundo semestre	Tercer semestre	Cuarto semestre	Quinto semestre	Sexto semestre	Séptimo semestre	Octavo semestre
Cálculo I y Taller	Cálculo II	Cálculo III	Análisis de la Infraestructura en México	Costos y Presupuestación en Construcción	Administración de Proyectos en Ingeniería	Administración de Obra	Optativa III
Física Universitaria I y Taller	Física Universitaria II	Probabilidad y Estadística Aplicada y Taller	Hidráulica I	Hidráulica II	Diseño de Sistemas de Agua Potable y Alcantarillado	Taller de Diseño de Instalaciones en Edificación	Optativa IV
Laboratorio de Física Universitaria I	Laboratorio de Física Universitaria II	Taller de Comunicación	Taller de Geomática y Evaluación Ambiental	Evaluación de Proyectos de Infraestructura	Gerencia de Operaciones en Ingeniería Civil	Práctica Profesional y de Servicio Social	Optativa V
Gráficos y Dibujo por Computadora	Estructuras Isostáticas	Mecánica de Materiales	Mecánica Estructural	Diseño Estructural	Estructuras de Concreto	Estructuras de Acero	Ingeniería Sísmica
Introducción a la Ingeniería	Taller de Geomática y Prácticas	Laboratorio de Materiales Estructurales	Laboratorio de Tecnología del Concreto	Análisis Estructural	Sistemas de Transporte	Vías Terrestres	Estancia Profesional en Ingeniería Civil
Química General	Álgebra Lineal	Equipo y Procesos de Construcción	Mecánica de Suelos I	Mecánica de Suelos II	Cimentaciones	Optativa I	Proyectos de Ingeniería Civil
Laboratorio de Química General	Taller de Sistemas de Información para Ingeniería Civil	Reflexión Universitaria I	Laboratorio de Suelos	Reflexión Universitaria II	Reflexión Universitaria III	Optativa II	Reflexión Universitaria IV

# Encontrarás trabajo fácilmente\* en...

- Empresas y organizaciones, públicas y privadas, dedicadas a la planeación de infraestructura, identificando y evaluando las necesidades y mercados potenciales.
- Despachos de diseño, generando soluciones adecuadas a los proyectos de infraestructura.
- Constructoras, ejecutando desarrollos de infraestructura necesarios para la sociedad.
- Empresas de desarrollo inmobiliario, bancos y casas de bolsa, evaluando proyectos y procurando su financiamiento.
- Compañías de consultoría, encontrando soluciones de ingeniería civil para otras empresas.


\* El 90% de los alumnos de Ingeniería Civil de la Ibero ya cuenta con trabajo en su área de estudio al egresar de la carrera (fuente: Encuesta de salida a egresados).



# *Opción Cero para titularte*

Titúlate sin realizar tesis. El título se expide cuando hayas cubierto todos los créditos y los requerimientos del plan de estudios respectivo.

Si quieres participar en una visita guiada y platicar con académicos de esta carrera, llámanos al **5950 4378** o escríbenos a **atencion.preuniversitaria@ibero.mx**



# *Vete de intercambio a cualquier continente ...*

Cursa un semestre o un año en cualquiera de las más de 200 instituciones con las que tenemos convenio en todo el mundo, por el mismo costo.



Estudios con reconocimiento de validez oficial por Decreto presidencial del 3 abril de 1981, SEP.

**ibero.mx /**  
**preuniversitarios**

Universidad Iberoamericana Ciudad de México  
Prolongación Paseo de la Reforma 880  
Lomas de Santa Fe, 01219, México, D.F.  
Tel. 5950 4000, exts. 4378 y 7440  
atencion.preuniversitaria@ibero.mx

