



Colegio de  
Ingenieros Civiles  
de México A.C.



Centro de Actualización Profesional  
e Innovación Tecnológica del CICM, A.C.

## Programas con validez oficial SEP

Especialidad en Valuación de Inmuebles

Especialidad en Valuación de Negocios en Marcha

Especialidad en Administración de Proyectos de  
Infraestructura

[www.capit.org.mx](http://www.capit.org.mx)

### Educación superior

55 5606 2323 Ext. 126

@ [educacionsuperior@capit.edu.mx](mailto:educacionsuperior@capit.edu.mx)


 @CapitOficial

 /capit-del-cicm

 capitdelcicm

 /CAPITCICM

 5511505663

 Camino a Santa Teresa 187, Parques del Pedregal,  
Tlalpan, C.P. 14010 Ciudad de México.

Iniciamos el  
20 de agosto de 2026

Clases  
jueves y viernes de  
17:00 a 21:00

Modalidad presencial

# ESPECIALIDAD EN ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA



Colegio de  
Ingenieros Civiles  
de México A.C.



Centro de Actualización Profesional  
e Innovación Tecnológica del CICM, A.C.

## Objetivo

Formar especialistas con sólidos conocimientos en la Administración (Gerencia) de Proyectos de Infraestructura, capaces de planear, organizar, dirigir, supervisar y controlar proyectos en cada una de sus etapas, mediante la aplicación de metodologías, herramientas administrativas y técnicas modernas de gestión.

Asimismo, proporcionar a los profesionales de la construcción los conocimientos teóricos y prácticos necesarios para la adecuada toma de decisiones, optimización de recursos y cumplimiento de objetivos en proyectos de infraestructura, considerando los retos y la complejidad propios de esta disciplina.

La especialidad también busca fomentar en los alumnos el interés por la innovación y la aplicación de tecnologías y estrategias contemporáneas de administración de proyectos, fortaleciendo su capacidad para responder de manera eficiente a las necesidades del entorno profesional actual.

## Perfil del egresado

Al egresar, el alumno contará con los conocimientos, habilidades y herramientas necesarias para desempeñarse profesionalmente en la Administración (Gerencia) de Proyectos de Infraestructura en cada una de sus etapas.

Será capaz de aplicar metodologías y herramientas tecnológicas actualizadas para la planeación, seguimiento, control y evaluación de proyectos, así como gestionar recursos humanos, técnicos, financieros y materiales de manera eficiente.

Asimismo, desarrollará competencias de liderazgo, comunicación, negociación y trabajo en equipo, indispensables para coordinar grupos multidisciplinarios, promover la colaboración efectiva y dirigir proyectos de infraestructura con responsabilidad, ética profesional y enfoque estratégico.

## Dirigido a

Ingenieros civiles, arquitectos y en general a todas aquellas personas responsables de administrar procesos; coordinar equipos de trabajo; planear actividades; controlar tareas; monitorear avances; manejar recursos humanos o preparar estimaciones durante todas las etapas que integran la gerencia de proyectos.

# TEMARIO

## PROPEDEÚTICO

- Matemáticas Financieras
- Project Manager
- Escenario Fiscal de las Empresas Constructoras

## ASIGNATURAS

### 1er Módulo

- Visión General de la Administración de Proyectos
- Comunicación y Trabajo en Equipo
- Licitaciones
- Análisis y Evaluación de Proyectos de Infraestructura
- Marco Jurídico y Normativo en Proyectos de Infraestructura
- Planeación de Proyectos

### 2do Módulo

- Programación de Proyectos
- Administración de los Costos del Proyecto
- Administración de la Calidad
- Liderazgo y Negociación Proyecto Ejecutivo, Especificaciones y Normas
- Importancia Social de la Infraestructura

### 3er Módulo

- Control de Proyectos
- Administración de Proyectos Aplicada a la Infraestructura
- Sistema de Control de las Inversiones Públicas
- Ética
- Seminario de Investigación

## REQUISITOS DE INGRESO

- Acta de nacimiento
- Cédula de licenciatuara
- CURP
- Currículum Vitae, (máximo 2 cuartillas)
- Certificado de Licenciatuara
- Solicitud de Inscripción
- Título de Licenciatuara

