

Conceptos fundamentales de la estabilidad estructural de miembros y sistemas de acero estructural basado en IMCA.EE.06.2022

Objetivo: Comprender los conceptos fundamentales de la estabilidad estructural de miembros y sistemas de acero estructural basados en la Especificación IMCA.EE.06.2022.

Dirigido a: Ingenieros estructurales y otros profesionales, profesores y estudiantes de las carreras de ingeniería civil, ingeniería mecánica y arquitectura.

PROGRAMA

Horario	Tema	Duración
10:00 a 11:30	1. Introducción, historia y principios de la estabilidad estructural	1.5 hrs.
11:30 a 13:00	2. Aplicación de la estabilidad estructural al diseño de miembros de acero estructural (Capítulos E a H).	1.5 hrs.
13:00 a 14:00	Comida	1 hr.
14:00 a 15:30	3. Métodos de análisis de segundo orden simplificados (Apéndice 8), iterativos y matriciales.	1.5 hrs.
15:30 a 17:00	4. Métodos de diseño por estabilidad (Capítulo C y Apéndice 7)	1.5 hrs.

Cupo limitado!!!

Duración: 6 horas (10:00 a 17:00 h.)

IMPARTIDO POR:



Dr. Telmo Andrés Sánchez Grunauer

Director General en ADSTREN

- Ing. Mecánico, Escuela Politécnica del Ejército, Ecuador.
- M. Sc., en Ingeniería Estructural Virginia Polytechnic Institute and State University, EE.UU.
- Ph. D. en Ingeniería Estructural, Georgia Institute of Technology, EE.UU.



Dr. Tiziano Perea Olvera

Presidente Comité Técnico del IMCA

- Ing. Civil, Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla.
- M. Sc., Ph. D. en Ingeniería Estructural Georgia Institute of Technology, EE.UU.
- Profesor-investigador en el Departamento de Materiales en la UAM Azcapotzalco.

COSTOS:

Tipo de Participante:	Antes del 15 de abril de 2026	16 de abril al 29 de abril de 2026
No Socios	\$ 3,500.00	\$ 4,000.00
Profesores y Estudiantes	\$ 2,000.00	\$ 2,200.00
Socios IMCA y CICEPAC	\$ 3,000.00	\$ 3,300.00

Precios incluye IVA y Comida en el mismo hotel.

Para pagos con transferencia o cheque a nombre de ADMINIMCA, A.C.

BBVA Cuenta **0197897553**

CLABE: **012180001978975530**

Enviar comprobante de pago a: admon@imca.com.mx;

Swift code: BCMRMXMMPYM

Para Pagos con Tarjeta, siga a la pestaña de pagos.