

Ingeniería de Estructuras

MAESTRÍA

POSGRADOS





La Universidad De La Salle Bajío,

a través de sus programas de Posgrado, te permite desarrollar competencias profesionales mediante una oferta académica pertinente, amplia y de vanguardia. Nuestra planta docente está conformada por profesionales en la materia, que se distinguen por su perfil académico y experiencia profesional.

Ingeniería de Estructuras

Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios: Campus Campestre SEP No. 20110375.
Programa registrado ante la Dirección General de Profesiones.

Objetivo general

Formar profesionales que diseñen, evalúen y gestionen proyectos estructurales, con base en simulaciones y modelos, garantizando la adecuada aplicación de reglamentos y normas de la construcción, para la optimización de los recursos con un enfoque sustentable.

Dirigido a

Egresados de las licenciaturas en Ingeniería Civil, Arquitectura, Ingeniero Arquitecto e Ingeniero Constructor.

Horario de clases

Viernes de 18:00 a 21:00 y sábado de 8:00 a 14:00 h

1er CUATRIMESTRE

Diseño Estructural con Herramientas Digitales
Geotecnia aplicada a las Estructuras
Investigación

2o CUATRIMESTRE

Modelación de Estructuras con Elemento Finito
Diseño en Concreto Reforzado
Procesos Constructivos Integrales

3er CUATRIMESTRE

Dinámica Estructural
Ingeniería de Cimentaciones
Costos para Sistemas Estructurales
Investigación aplicada a la Construcción

4o CUATRIMESTRE

Diseño de Estructuras de Acero
Diseño de Estructuras de Mampostería
Sistemas Estructurales Prefabricados

5o CUATRIMESTRE

Diseño de Conexiones de Acero
Diseño de Estructuras Híbridas
Modelos de Optimización de Recursos

6o CUATRIMESTRE

Patología y Rehabilitación de Estructuras
Infraestructura para Puentes
Administración de Proyectos



Especialidades

Envase, Empaque y Embalaje
Redes y Seguridad de la Información
Tecnologías Web y Dispositivos Móviles

Maestrías

Diseño e Ingeniería de Sistemas Mecatrónicos
Diseño y Gestión para la Industria Automotriz
Ingeniería Administrativa y Calidad *
Ingeniería Automotriz •
Ingeniería de Estructuras
Ingeniería de Manufactura
Ingeniería y Diseño en Envase, Empaque y Embalaje
Ingeniería y Tecnología Ambiental
Ingeniería y Tecnología de Materiales
Logística Internacional
Redes y Seguridad de la Información *
Tecnologías de Información Empresarial
Tecnologías Web y Dispositivos Móviles *

Para conocer toda la oferta académica de Posgrado consulta

www.delasalle.edu.mx

PROGRAMAS EN LAS ÁREAS DE

- Sociales y Humanidades
- Ingeniería y Tecnología
- Biológicas
- Administrativas
- Arquitectura y Diseño



Dirección General de Posgrado

infopos@delasalle.edu.mx • Tel. (477) 7 10 85 42