



"Una Institución Comprometida
con el Desarrollo"



INSTITUTO DE
ESTUDIOS SUPERIORES
ISIMA PLANTEL TOLUCA

ISIMA
UNIVERSIDAD®
TOLUCA

Ingeniería en Mecatrónica

RVOE SEP 20121292 DE FECHA 31/07/2012

Plan Semestral





INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES
ISIMA PLANTEL TOLUCA

ISIMA UNIVERSIDAD
TOLUCA

Más de 25 años nos respaldan, 35 planteles en todo el país, ofreciendo Educación desde Nivel Preescolar, Preparatoria, Licenciaturas, Maestrías y Doctorados.

Contamos con los mejores laboratorios de especialidad para lograr una formación Profesional de Excelencia.

GRUPO ISIMA.

Turno:

Matutino

Ejecutivo

RVOE SEP 20121292

DE FECHA 31/07/2012

📍 Pino Suárez Sur No. 314, Col. 5 de Mayo, C.P. 50090, Toluca de Lerdo, México.

✉ toluca@isima.com.mx 📞 (722) 214 8186

🌐 www.isima.com.mx

📘 [isimatolucaoficial](https://www.facebook.com/isimatolucaoficial)

📷 [@isima.toluca.oficial](https://www.instagram.com/@isima.toluca.oficial)

📺 [isima.toluca](https://www.youtube.com/channel/isima.toluca)

Escanea el código para hablar con un asesor

📞 442 131 9719



Plan Semestral

1

Cálculo Diferencial
Álgebra Lineal
Historia de la
Ingeniería Mecatrónica
Química Básica
Informática Comercial
Principios de Física
Dibujo Asistido por
Computadora

2

Cálculo Integral
Metrología e
Instrumentación
Química de Materiales
Análisis de
Métodos Numéricos
Expresión Oral y Escrita
Seguridad e Higiene Industrial
Estática

3

Cálculo Vectorial
Control de Calidad
Mecánica de Materiales
Electricidad y Magnetismo
Dinámica
Diseño de Algoritmos
Metodología de
la Investigación

4

Ecuaciones Diferenciales
Probabilidad y Estadística
Ingeniería Económica
Circuitos Eléctricos
Mecanismos
Principios de
Programación
Seminario de Ética

5

Termodinámica
Administración
Circuitos de
Control Electrónico
Electrónica Analógica
Diseño de Elementos
de Mecanismos
Relaciones Laborales
Programación Avanzada

6

Máquinas de Fluidos
Incompresibles
Electrónica Digital
Electrónica de Potencia
Procesos de Manufactura
Vibraciones Mecánicas
Sensores e Interfaces
Sistemas de Producción

7

Circuitos Hidráulicos
y Neumáticos
Controladores Lógicos
Programables
Microcontroladores
Control Numérico
por Computadora
Procesos de Señales Digitales
Inteligencia Artificial
Formulación y Evaluación
de Proyectos

8

Desarrollo de
Sistemas Mecatrónicos
Automatización CIM
Manipuladores
Robótica
Seminario de Tesis

RVOE SEP 20121292

DE FECHA 31/07/2012

📍 Pino Suárez Sur No. 314, Col. 5 de Mayo, C.P. 50090, Toluca de Lerdo, México.

✉ toluca@isima.com.mx 📞 (722) 214 8186

Escanea el código para hablar con un asesor

📞 442 131 9719



Laboratorios Especializados

Creemos en el poder de la práctica y a través de nuestro Modelo Educativo **ISIMA PROJECT 21**, generamos las condiciones ideales a través de laboratorios y equipamiento, para que nuestros alumnos adquieran el conocimiento practicando; con el respaldo de profesores altamente calificados.



Laboratorios de Mecatrónica



Laboratorios de Electrónica



*Imágenes ilustrativas correspondientes a diversos planteles de Grupo ISIMA.

📍 Pino Suárez Sur No. 314, Col. 5 de Mayo, C.P. 50090, Toluca de Lerdo, México.

✉ toluca@isima.com.mx 📞 (722) 214 8186

Escanea el código para hablar con un asesor

📞 442 131 9719



Modalidades de Titulación

Al término de tu carrera recibirás: **Carta de pasante, Certificado de estudios y Título Profesional**, documentos con los cuales estarás en aptitud de tramitar tu cédula profesional ante la Dirección General de Profesiones.

Además contamos con:

6 diferentes Modalidades de Titulación entre ellas:

Titulación Directa

a través del Consejo Académico.

RVOE SEP 20121292

DE FECHA 31/07/2012

📍 Pino Suárez Sur No. 314, Col. 5 de Mayo, C.P. 50090, Toluca de Lerdo, México.

✉ toluca@isima.com.mx 📞 (722) 214 8186

Escanea el código para hablar con un asesor

📞 442 131 9719

🌐 www.isima.com.mx

📘 [isimatolucaoficial](#)

📷 [@isima.toluca.oficial](#)

🎵 [isima.toluca](#)



Requisitos*



- Acta de nacimiento certificada reciente.
- Certificado de preparatoria legalizado.
- Comprobante de Domicilio. No mayor a 3 meses.
- CURP reciente.
- INE (Identificación oficial).
- 6 Fotografías BN tamaño infantil (no instantáneas).
- Pagos correspondientes.

*Se solicitan los documentos en Original y Copia.

Proceso de Inscripción

- 1.- Acude a las instalaciones de **Grupo ISIMA** donde quieras cursar tu licenciatura.
- 2.- Una vez ahí entrega al personal de recepción los documentos que se requieren.
- 3.- El personal del instituto comenzará a registrar los datos necesarios para tu alta como nuevo estudiante.
- 4.- A continuación, se te proporcionarán los datos necesarios para que puedas realizar los pagos correspondientes directamente en una sucursal bancaria de Banamex, Financiera para el Bienestar (antes TELECOMM) ó la financiera que se indique.
- 5.- Se te solicitará el comprobante impreso del pago en original para cotejo y copia la próxima vez que asistas al instituto.



RVOE SEP 20121292

DE FECHA 31/07/2012

📍 Pino Suárez Sur No. 314, Col. 5 de Mayo, C.P. 50090, Toluca de Lerdo, México.

✉ toluca@isima.com.mx 📞 (722) 214 8186

Escanea el código para hablar con un asesor

📞 442 131 9719





INSTITUTO DE
ESTUDIOS SUPERIORES
ISIMA PLANTEL TOLUCA

ISIMA
UNIVERSIDAD®
TOLUCA

"Una Institución Comprometida
con el Desarrollo"

Una Institución
Comprometida con el
desarrollo

