

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE ZACATECAS Posgrados con orientación profesional

Un programa de maestría con **orientación profesional** tiene como objetivo la profundización y actualización de conocimientos y competencias, con enfoque hacia el campo profesional y con aplicación directa en los procesos desarrollados en el sector industrial y empresarial.

La actualización de conocimientos y competencias representa una **fortaleza** para el desarrollo profesional de egresados y trabajadores de la región, lo cual tiene impacto directo en la **formación de profesionistas altamente capacitados**.

En la Universidad Politécnica de Zacatecas
¡Creemos en tu decisión!

ESTUDIA:

- ✓ Maestría en Sistemas Productivos y Manufactura;
- ✓ Maestría en Ingeniería Mecatrónica y
- ✓ Maestría en Administración.

Duración: 6 cuatrimestres (2 años)

Modalidad: Sabatina

Orientación: Profesional

Horario: De 8:00 a 14:00 hrs.

Inscripción: \$2,500

Mensualidad: \$2,500

¡Inscripciones Abiertas!

Registrarse en el siguiente enlace: <https://forms.gle/JLJbkenzfwoePscK9>

Proceso de admisión

Etapa	Fecha
Registro en línea * Entrega de documentos y pago de inscripción.	Limite 16 de agosto Del 1 de julio al 11 de septiembre
Inicio de curso	11 de septiembre

* *Receso vacacional: del 26 de julio al 13 de agosto*

Contacto:

Dra. Mayra Judith García Robles

posgrado@upz.edu.mx

Teléfono: 493 935 7103 ext. 120



Requisitos de ingreso

- Título profesional de ingeniería/licenciatura en manufactura, mecatrónica, industrial, administración, área afín o constancia de que se encuentra en trámite* (Original y 2 copias)
- Certificado de estudios de licenciatura con promedio general mínimo de 8.0 o su equivalente (Original y 2 copias).
- Cédula profesional* (2 copias)
- Presentar examen diagnóstico TOEFL en UPZ. **Aplicación en el transcurso de septiembre-diciembre 2021.**
- Presentar el Examen Nacional de Ingreso al Posgrado (EXANI-III). **Aplicación en el transcurso de septiembre-diciembre 2021.**
- En caso de ser aspirantes extranjeros cuya lengua nativa no sea el idioma español deberán demostrar dominio en ese idioma.
- Carta de exposición de motivos dirigida al comité de admisión (no más de dos cuartillas).
- Curriculum vitae (2 copias)
- Entrevista
- Dos cartas de recomendación laborales y/o académicas.
- Cubrir pago de inscripción y mensualidad*
- Acta de nacimiento actualizada (Original y 2 copias)
- Identificación oficial (2 copias)
- CURP. (2 copias)
- Cuatro fotografías tamaño infantil

Cuenta bancaria para realizar el pago de inscripción

Banorte UPZ

Número de cuenta: 1106672319

Clabe: 072933011066723198

Una vez realizado el pago, favor de enviar el comprobante al correo electrónico posgrado@upz.edu.mx y caja@upz.edu.mx. Mencionar nombre completo, maestría de interés y concepto de pago (inscripción o mensualidad)

*Si aún no cuentas con título, cedula profesional, tienes dudas sobre la entrega de algún documento o plan de pago, comunicarse a posgrado@upz.edu.mx



Maestría en Sistemas Productivos y Manufactura

Primer ciclo de formación		
Primer cuatrimestre	Segundo cuatrimestre	Tercer cuatrimestre
Metodología de la investigación	Diseño de experimentos	Estancia en la industria
Matemáticas avanzadas	Optimización sustentable de la cadena productiva	Diseño de sistemas de transformación
Estadística aplicada	Investigación de operaciones	Control avanzado de procesos
Segundo ciclo de formación		
Cuarto cuatrimestre	Quinto cuatrimestre	Sexto cuatrimestre
Seminario de investigación I	Seminario de investigación II	Estadía y validación de tesis
Temas selectos de manufactura	Manufactura de clase mundial	
Simulación avanzada	Manufactura asistida por computadora	

Maestría en Ingeniería Mecatrónica

Primer ciclo de formación		
Primer cuatrimestre	Segundo cuatrimestre	Tercer cuatrimestre
Matemáticas avanzadas	Metodología de la investigación	Estancias en la industria
Programación	Instrumentación de procesos	Diseño y manufactura asistida por computadora
Diseño electrónico	Diseño avanzado de maquinaria	Robótica aplicada
Análisis estático y dinámico	Análisis energéticos	
Segundo ciclo de formación		
Cuarto cuatrimestre	Quinto cuatrimestre	Sexto cuatrimestre
Seminario de investigación I	Seminario de investigación II	Estadías y validación de tesis
Tópicos selectos I	Tópicos selectos II	
Diseño de prototipos mecatrónicos		



¡creemos en ti, CRECEMOS CONTIGO!

Maestría en Administración

Primer ciclo de formación		
Primer cuatrimestre	Segundo cuatrimestre	Tercer cuatrimestre
Enfoque moderno de la administración	Administración estratégica	Liderazgo y manejo de escenarios
Marco legal de las organizaciones	Comportamiento económico de los negocios	Dirección de mercados globales
Sistemas modernos de la información	Métodos cuantitativos para la administración	Administración de inventarios de la producción
Desarrollo e innovación de negocios	Contabilidad y modelos financieros	Dirección del factor humano
Segundo ciclo de formación		
Cuarto cuatrimestre	Quinto cuatrimestre	Sexto cuatrimestre
Desarrollo organizacional	Habilidades directivas	Proyectos de investigación (estadía)
Dirección de logística con TIC'S	Relaciones internacionales de negocios	
Control y gestión la calidad	Seminario de investigación	
Plan de negocios	Evaluación de proyectos	

¡creemos en ti, CRECEMOS CONTIGO!

