

AGRONOMÍA • FORESTAL

INFORMÁTICA

GESTIÓN EMPRESARIAL

INGENIERÍAS

Sé parte de la Comunidad ITZM
Iniciamos Clases en Agosto

ESCOLARIZADO (Lunes a Viernes)


MIXTO (Viernes y Sábados)

MODALIDADES

 983 6881073

 www.itzonamaya.edu.mx

 ITZM Tecnológico de la Zona Maya

 Carretera Chetumal - Escárcega, Km 21.5, Ejido Juan Sarabia, Q. Roo



GESTIÓN EMPRESARIAL

INGENIERÍA EN

Perfil de Ingreso:

El aspirante a ingeniero en gestión empresarial debe demostrar:

- Interés por: mercadotecnia, simulación de negocios, emprendedores, formulación y evaluación de proyectos, plan de negocios, administración, diseño organizacional, capital humano, consultoría, economía, finanzas, contabilidad y comercio internacional, matemáticas, probabilidad y estadística e investigación de operaciones.

Perfil de Egreso:

El ingeniero en gestión empresarial estará capacitado para:

- Desarrollar y aplicar habilidades directivas y la ingeniería en el diseño, creación, gestión, desarrollo, fortalecimiento e innovación de las organizaciones, con una orientación sistémica y sustentable para la toma de decisiones en forma efectiva.
- Analizar e interpretar la información financiera para detectar oportunidades de mejora e inversión en un mundo global, que incidan en la rentabilidad del negocio.
- Utilizar las nuevas tecnologías de información en la organización, para optimizar los procesos de comunicación y eficientar la toma de decisiones

Campo de Trabajo:

- En los sectores público y privado, así como en empresas locales, nacionales e internacionales.
- Implementando planes estratégicos y operativos.
- Toma de decisiones estratégicas en las organizaciones.
- Como emprendedor gestionando una empresa propia.

Carretera Chetumal - Escárcega,
Km 21.5, Ejido Juan Sarabia, Q. Roo

ITZM Tecnológico de la Zona Maya

www.itzonamaya.edu.mx

983 688 10 73

ESCOLARIZADO (Lunes a Viernes)

MIXTO (Viernes y Sábados)

MODALIDADES



SEP
SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



ITZM INSTITUTO
TECNOLÓGICO
DE LA ZONA MAYA
EJIDO JUAN SARABIA, QUINTANA ROO



SÉ PARTE DE LA COMUNIDAD ITZM

AGRONOMÍA • FORESTAL
INFORMÁTICA
GESTIÓN EMPRESARIAL
INGENIERÍAS



INFORMÁTICA

✓ Perfil de Ingreso:

El aspirante a ingeniero en informática debe demostrar:

- Conocimientos de las ciencias básicas: física, matemáticas, así como informática.
- Habilidades: capacidad de abstracción, concentración, intuición, capacidad de análisis, síntesis, razonamiento, innovación, sentido práctico y habilidad numérica.

✓ Perfil de Egreso:

El ingeniero en informática estará capacitado para:

- Aplicar conocimientos científicos y tecnológicos en la solución de problemas en el área informática con un enfoque interdisciplinario.
- Administrar las tecnologías de la información, para estructurar proyectos estratégicos.
- Analizar, modelar, desarrollar, implementar y administrar sistemas de información para aumentar la productividad y competitividad de las organizaciones.
- Crear y administrar redes de comunicación que contemplen el diseño, selección, instalación y mantenimiento para la operación de equipos de cómputo, aprovechando los avances tecnológicos.
- Comunicarse de manera efectiva, en su propio idioma y al menos en un idioma extranjero, para integrarse a un contexto globalizado, en su desarrollo personal y profesional.

✓ Campo de Trabajo:

En los sectores público, privado y descentralizado, así como en los sectores social, productivo y de servicios, ya que es capaz de administrar los sistemas de telecomunicaciones y redes, sistemas de información, bases de datos, seguridad, infraestructura y servicios de cómputo.

AGRONOMÍA

✓ Perfil de Ingreso:

El aspirante a ingeniero agrónomo debe demostrar:

- Conocimientos de las ciencias básicas: biología, física, matemáticas, química, geografía.
- Habilidades: capacidad de observación y razonamiento, expresión oral y escrita.
- Gusto por las actividades al aire libre e interés por la conservación de los recursos naturales y desarrollo sustentable, así como deseos de superación e iniciativa.

✓ Perfil de Egreso:

El ingeniero agrónomo estará capacitado para:

- Desarrollar el proceso productivo agropecuario con un enfoque holístico y sustentable de los recursos disponibles.
- Generar, adoptar y transferir tecnologías apropiadas a las necesidades del entorno.
- Integrar los sistemas de producción a cadenas productivas para generar valor agregado.
- Operar y administrar empresas propias o en sociedad a fin de lograr el uso eficiente de los recursos y la generación de empleos.

✓ Campo de Trabajo:

- Puede auto emplearse gestionando un predio agrícola propio.
- En empresas dedicadas a la producción agrícola (ejidatarios, propietarios, etc).
- Formar parte de las instituciones oficiales del sector agropecuario en los tres niveles de gobierno (federal, estatal y municipal) y empresas paraestatales o descentralizadas.
- Docencia, investigación agrícola, consultor externo o desarrollando proyectos productivos.
- En empresas dedicadas a la producción y comercialización de: fertilizantes, maquinaria agrícola, plaguicidas, equipo y materiales agropecuarios e instrumentos de labranza agrícola.

FORESTAL

✓ Perfil de Ingreso:

El aspirante a ingeniero forestal debe demostrar:

- Conocimientos de las ciencias básicas: biología, física, matemáticas, química, geografía.
- Habilidades: capacidad de observación y razonamiento, expresión oral y escrita.
- Gusto por las actividades al aire libre e interés por la conservación de los recursos naturales y desarrollo sustentable, así como deseos de superación e iniciativa.

✓ Perfil de Egreso:

El ingeniero forestal estará capacitado para:

- Elaborar, ejecutar y evaluar programas de manejo sustentable de los ecosistemas forestales.
- Aplicar y adaptar correctamente las metodologías de evaluación de los recursos forestales maderables y no maderables.
- Generar investigación y transferencia de tecnología apropiada para impulsar el crecimiento de la producción, productividad y competitividad del área forestal.

✓ Campo de Trabajo:

- Dirigir o administrar proyectos, empresas e instituciones que tengan que ver con el área forestal o agroforestal del país.
- Planificar, conducir, analizar, interpretar y transferir conocimientos del área de los recursos naturales de carácter multidisciplinario y eminentemente participativo, para impulsar el desarrollo del sector.
- Liderar las decisiones relacionadas con el desarrollo de un sistema de leyes y regulaciones que guíen la aplicación del uso del bosque y que promuevan su aceptación por parte del público.