



INSTITUTO
TECNOLÓGICO
DE SALTILLO

Ingeniería en Gestión Empresarial

Departamento

Ciencias Económico Administrativas



Misión del Programa

Formar integralmente profesionales que contribuyan a la gestión de empresas e innovación de procesos, así como al diseño, implementación y desarrollo de sistemas estratégicos de negocios, optimizando recursos en un entorno global, con ética y responsabilidad social.



Objetivos Educacionales

1. Crear y administrar nuevos negocios y proyectos empresariales con liderazgo y compromiso ético.
2. Fomentar la integración de equipos de trabajo para la mejora continua, el desempeño y crecimiento integral de las organizaciones.
3. Utilizar las nuevas tecnologías de información en la organización, para optimizar los procesos de comunicación y tomar decisiones de una manera asertiva, así como solución de problemas, utilizando recursos humanos, materiales, tecnológicos y financieros.
4. Gestionar los recursos de la organización con visión holística, con el fin de suministrar bienes y servicios de calidad para lograr un impacto en la creación, innovación, sustentabilidad y competitividad global.



Perfil de Egreso

El egresado de la carrera de Ingeniería en Gestión Empresarial es un profesional con formación integral en ciencias económico-administrativas e ingeniería, capaz de gestionar, innovar y optimizar procesos organizacionales con enfoque estratégico, sustentable y ético.

Su labor abarca liderar proyectos empresariales, dirigir recursos, aplicar herramientas de mejora continua y tomar decisiones estratégicas, promoviendo el crecimiento y competitividad de las organizaciones en contextos locales y globales.



El egresado de la especialidad en Logística Empresarial tiene la capacidad de diseñar, planear y gestionar cadenas de suministro eficientes así como utilizar tecnologías aplicadas a la trazabilidad, logística inversa y comercio electrónico.

El egresado de la especialidad en Gestión de la Calidad en Proyectos tiene la capacidad de planear, ejecutar y evaluar proyectos empresariales y de ingeniería aplicando metodologías como PMI, SCRUM o Lean Six Sigma; además de asegurar la calidad en cada etapa del proyecto mediante herramientas de mejora continua.

El Ingeniero en Gestión Empresarial trabaja en colaboración con equipos multidisciplinarios para llevar a cabo soluciones innovadoras en diferentes entornos y es capaz de desempeñarse en Empresas del sector industrial, comercial o de servicios, Consultoría en gestión, logística, calidad o mejora continua, Emprendimientos propios o dirección de nuevas empresas e Instituciones gubernamentales o asociaciones civiles.



Atributos de Egreso

1. Aplica habilidades directivas y de ingeniería en el diseño, gestión, fortalecimiento e innovación de las organizaciones para la toma de decisiones en forma efectiva, con una orientación sistémica y sustentable.
2. Diseña e innova estructuras administrativas y procesos, con base en las necesidades de las organizaciones para competir eficientemente en mercados globales.
3. Gestiona eficientemente los recursos de la organización con visión compartida, con el fin de suministrar bienes y servicios de calidad.
4. Aplica métodos cuantitativos y cualitativos en el análisis e interpretación de datos y modelado de sistemas en los procesos organizacionales, para la mejora continua atendiendo estándares de calidad mundial.
5. Diseña, y emprende nuevos negocios y proyectos empresariales sustentables en mercados competitivos, para promover el desarrollo.
6. Diseña e implementa estrategias de mercadotecnia basadas en información recopilada de fuentes primarias y secundarias, para incrementar la competitividad de las organizaciones.



7. Implementa planes y programas de seguridad e higiene para el fortalecimiento del entorno laboral.
8. Gestiona sistemas integrales de calidad para la mejora de los procesos, ejerciendo un liderazgo estratégico y un compromiso ético.
9. Aplica las normas legales para la creación y desarrollo de las organizaciones.
10. Dirige equipos de trabajo para la mejora continua y el crecimiento integral de las organizaciones.
11. Interpreta la información financiera para detectar oportunidades de mejora e inversión en un mundo global, que propicien la rentabilidad del negocio.
12. Utiliza las nuevas tecnologías de información y comunicación en la organización, para optimizar los procesos y la eficaz toma de decisiones.
13. Promueve el desarrollo del capital humano, para la realización de los objetivos organizacionales, dentro de un marco ético y un contexto multicultural.



14. Aplica métodos de investigación para desarrollar e innovar modelos, sistemas, procesos y productos en las diferentes dimensiones de la organización.
15. Gestiona la cadena de suministro de las organizaciones con un enfoque orientado a procesos para incrementar la productividad.
16. Analiza las variables económicas para facilitar la toma estratégica de decisiones en la organización.
17. Actúa como agente de cambio para facilitar la mejora continua y el desempeño de las organizaciones.
18. Aplica métodos, técnicas y herramientas para la solución de problemas en la gestión empresarial con una visión estratégica.



Campo Laboral

- Empresas del sector industrial.
- Empresas Comerciales y de Servicios, tanto de iniciativa Privada como Públicas.
- Consultoría en gestión, logística, calidad o mejora continua.
- Emprendimientos propios o dirección de nuevas empresas.
- Instituciones gubernamentales o asociaciones civiles.



INSTITUTO
TECNOLÓGICO
DE SALTILLO

Principales empresas donde se posicionan los IGEs

**MAGNA**
MAGNA POWERTRAIN



JOHN DEERE

 **Mando**

 **DEACERO®**



SANHUA AUTOMOTIVE



 **BorgWarner**

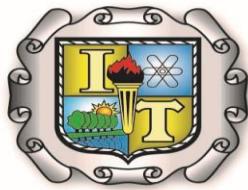
 **tdt**
Enterprise Mobility Solutions

 **MAHLE®**

 **STELLANTIS**

Departamento

Ciencias Económico Administrativas



INSTITUTO
TECNOLÓGICO
DE SALTILLO

¡Inscríbete ya!

Departamento

Ciencias Económico Administrativas