

Licenciatura en Ingeniería en Gestión de la Cadena de Suministro

Licenciaturas Impulso Profesional. Para gente que trabaja.
Modalidad mixta.

Perfil de egreso

Como ingeniero en Gestión de la Cadena de Suministro, serás un profesional en el diseño y la planeación de flujo de materiales en la red de distribución, planeación y control de producción de bienes y servicios en la cadena de suministros, así como en el desarrollo de propuestas innovadoras para la creación de valor en la cadena de abastecimiento.

Campos de acción

- Empresas públicas y privadas, en los sectores de servicios manufactureros y de transformación
- Corredores y *clústers* industriales
- Centros de distribución y almacenamiento
- Transporte y operadoras comerciales
- Puertos comerciales, aduanas, redes intermodales
- Empresas especializadas en logística y en ingeniería de valor

Plan de Estudios

Licenciatura en Ingeniería en Gestión de la Cadena de Suministro

Área Básica Interdisciplinar

- Taller de autogestión
- El ser humano en un entorno globalizado
- Comunicación escrita
- Gestión organizacional
- Marco legal de la empresa
- Liderazgo y trabajo colaborativo
- Innovación y emprendimiento
- Gestión de la calidad

Área de Formación Profesional

- Matemáticas
- Propiedades de materiales para empaquetecnia
- Cálculo diferencial e integral
- Diseño de envase y embalaje
- Administración de inventarios
- Estadística descriptiva e inferencial
- Álgebra lineal
- Ingeniería del trabajo en la cadena de suministro
- Control estadístico de procesos logísticos
- Investigación de operaciones
- Modelado matemático para la toma de decisiones
- Diseño de redes intermodales de transporte
- Diseño en sistemas dinámicos de la cadena de suministro
- Simulación en procesos logísticos
- Modelo dinámico de mejora continua
- Análisis de riesgos y seguridad industrial
- Aplicaciones tecnológicas para logística y transporte
- Gestión de insumos y logística de compras
- Ingeniería de valor
- Negocios en la geografía económica internacional
- Planeación y control de la producción
- Gestión de operación en los centros de distribución y almacenamiento
- Normatividad nacional e internacional
- Ingeniería económica
- Logística y producción verde
- Innovación en la gestión de inventarios
- Gestión de proyectos sustentables

- Análisis y simulación de procesos de almacenamiento
- Desarrollo y evaluación de proveedores
- Proyecto de intervención profesional

Asignaturas Optativas

- Optativa especializante I
- Optativa especializante II

- Metodología Lean
- Política educativas
- Tópicos financieros y sus efectos fiscales
- Derecho laboral corporativo
- Problemas éticos contemporáneos
- Gestión económica
- Derecho ambiental de las empresas
- Bases de la valuación
- Administración de riesgos
- Pensamiento sistémico
- Contabilidad financiera
- Modelos económicos
- Optimización de recursos
- Finanzas para la consultoría

Proceso de admisión

- Asistir al Centro de Admisión UNIVA (CAU) / llevar copia del CURP
- Tener 20 años cumplidos al ingresar y comprobar experiencia laboral mínima de 1 año en campos afines con la carrera
- Cubrir el monto del costo del trámite de admisión en caja del CAU o en BANAMEX, sucursal 4576, cuenta 12, y número de referencia asignado
- Realizar examen de admisión y entrevista con el coordinador
- Consultar resolución del dictamen en la página <http://dictamenlicenciatura.univa.mx/>

Nota: El trámite de admisión no es reembolsable. La inscripción tampoco lo será después de la fecha límite de pago. Cuotas sujetas a cambios sin previo aviso.

