PLAN DE ESTUDIOS

- Álgebra
- Cálculo y Geometría Analítica
- Fundamentos de Química Industrial
- Fundamentos de Física
- Dibujo Técnico e Industrial
- Interdisciplinariedad e Ingeniería Industrial
- Álgebra Lineal
- Cálculo Integral
- Probabilidad
- Estática
- Dibujo por computadora
- Redacción y Argumentación
- Ecuaciones Diferenciales
- Cálculo Vectorial
- Estadística
- Cinemática y Dinámica
- Metrología y Normalización Industrial
- Vocabulario y Gramática Básica en Inglés
- Métodos Numéricos
- Electricidad y Magnetismo

- Productividad y Análisis del Trabajo
- Seguridad Industrial
- Mecánica de Materiales
- Comprensión de Textos Básicos en Inglés
- Contabilidad de Costos Industriales
- Electricidad Industrial
- Estándares y Diseño del Trabajo
- Procesos de Manufactura
- Mecánica de Fluidos
- Análisis de Textos Técnicos en Inglés
- Finanzas para Ingeniería
- Electrónica
- Investigación de Operaciones: Métodos y Modelos Determinísticos
- Sistemas Integrados de Manufactura
- Termodinámica
- Documentación y Negociación en Inglés
- Administración de los Sistemas de Producción
- Administración de Inventarios y Pronóstico
- Investigación de Operaciones: Métodos y Modelos Estocásticos
- Servomecanismos

- Termofluidos
- Negociación y Comercialización en Inglés
- Derecho Empresarial y Corporativo
- Logística y Cadena de Suministro
- Diseño y Automatización Industrial
- Manufactura Esbelta
- Cultura y Comunicación Organizacional
- Cierre de Proyectos e Informes de Comercialización en Inglés
- Dirección y Planeación Estratégica
- Control y Administración de la Calidad
- Diseño de Instalaciones Industriales
- Ética Profesional en Ingeniería Industrial
- Dirección de Factor Humano
- Empresa e Impacto Ambiental

PLANTELES

Plantel Pantitlán
Calle Guadalupe 64, Col. Agrícola Pantitlán,
C.P. 08100. Delegación Iztacalco, Ciudad de México.
Tel. (55) 2235.0462 / (55) 2235.0563

Plantel Ecatepec
Camino Principal S/N, Santo Tomás Chiconautla,
C.P. 55069. Ecatepec de Morelos, Estado de México.
Tel. (55) 5931.6562 / (55) 5931.6563

Plantel Chalco
Arturo Montiel Rojas 3, Santa Cruz y Javier Mina,
Col. La Conchita, Chalco, C.P. 56600.
Chalco II, Estado de México.
Tel. (55) 5975.0628 / (55) 5975.0371

Plantel Cuautitlán
Av. Francisco I. Madero 28, Centro Comercial
Paseo La Joya, Col. Tlaltepan, C.P. 54850.
Cuautitlán, Estado de México.
Tel. (55) 5870.6920 / (55) 2611.4180

Plantel Nezahualcóyotl
Av. Chimalhuacán 480, Col. Benito Juárez,
C.P. 57000. Nezahualcóyotl, Estado de México.
Tel. (55) 5441.3864 / (55) 5441.3615

Plantel Ixtapaluca
Av. Acozac 11, Col. Santa Bárbara,
C.P. 56530. Ixtapaluca, Estado de México.
Tel. (55) 5972.7253 / (55) 5972.0726

PLANTELES TOLUCA

Plantel Avenida Hidalgo
Av. Miguel Hidalgo 500, Col. 5 de Mayo,
C.P. 50000. Toluca, Estado de México.
Tel. (722) 167.30.30

Plantel Rectoría
RVOE 20181284
Ignacio López Rayón 108, Col. Centro,
C.P. 50000. Toluca, Estado de México.
Tel. (722) 212.05.95

Plantel Ciencias de la Salud
Av. Miguel Hidalgo Oriente 805, Col. Reforma y Ferrocarriles Nacionales,
C.P. 50070. Toluca, Estado de México.
Tel. (722) 167.97.00

Verifica la disponibilidad, horarios y costos en tu plantel.
Estudios registrados ante la Secretaría de Educación Pública mediante el número de Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE) que se precisa en cada Plantel de UniverMilenium.

UniverMileniumU
univermilenium_oficial
Universidad UniverMilenium
univermilenium.edu.mx

LICENCIATURA

Universidad
UniverMilenium

MI RITMO, MI ESTILO, MI **UM**

INGENIERÍA INDUSTRIAL

MODALIDAD: ESCOLARIZADA

Termina en **2 AÑOS** **4 meses***
*APLICA EN PLAN INTENSIVO

¿QUÉ TE OFRECE ESTA LICENCIATURA UM?

La Licenciatura en Ingeniería Industrial te permitirá dominar el uso de tecnologías de vanguardia con alto sentido de responsabilidad social, además de técnicas para el manejo de información, así como utilizar simuladores de procesos, la robótica y otras herramientas que facilitan el incremento de la productividad.

Te convertirás en un líder capaz de proyectar el desarrollo y la competitividad de tu organización, con una visión tecnológica y administrativa sobresaliente.

TUS HABILIDADES

Podrás valorar y seleccionar nuevas tecnologías para incrementar la productividad y competitividad de una empresa, tanto en áreas operativas como productivas, financieras y administrativas; además, podrás diseñar, desarrollar y evaluar la planeación y control de la producción.

Estarás preparado para planear y valorar el impacto económico, social y ambiental al momento de desarrollar un proceso productivo e impulsar los procesos de actualización y capacitación en las áreas tecnológicas para generar innovaciones en la producción, los procesos y la comunicación organizacional.

TU TRABAJO

Al finalizar tu formación podrás trabajar en el sector automotriz, en industrias del plástico, del textil y del vestido; en la industria de la construcción, del calzado, de la química y la farmacéutica; en instituciones de la administración pública o de investigación y docencia; en servicios de capacitación y asesoría en seguridad industrial e higiene, o como consultor independiente.

MENCIONES

- Gestión de la Calidad
- Logística
- Gestión de Proyectos Industriales

TU UNIVERSIDAD

En UniverMilenium queremos apoyarte durante toda tu Licenciatura para que tengas el mejor nivel educativo y estudies lo que deseas, en los mejores horarios y en un plantel cercano a tu casa o trabajo.

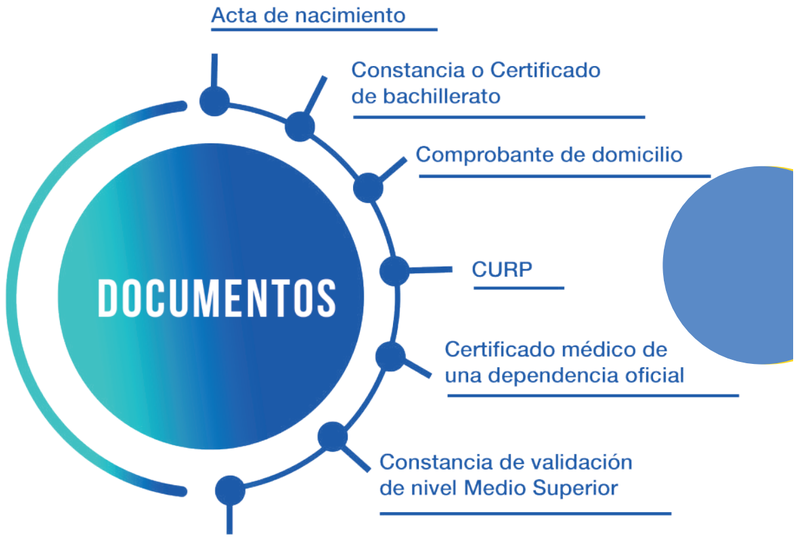
Por eso, te ofrecemos:

- Horarios adaptados a tus necesidades.

- Garantía que te asegura que el aumento en las cuotas nunca excederá el 10% anual durante tu Licenciatura.

- Un sistema que te permite aprovechar mejor tu tiempo y terminar tu Licenciatura a partir de 2 años 4 meses*. *Aplica en plan intensivo.

- Profesores que imparten planes de estudio diseñados bajo la realidad del mercado laboral y sus necesidades.

¿QUÉ NECESITAS TRAER?

Presenta los siguientes documentos en original y dos copias: