

Modalidad

Híbrida



Utel
UNIVERSIDAD

Licenciatura en Ingeniería Industrial y Administración

Optimiza procesos, lidera equipos y transforma industrias

Adquiere una formación integral en ingeniería y gestión empresarial que te permitirá diseñar, implementar y supervisar procesos productivos y estratégicos dentro de cualquier organización. Estudia en modalidad híbrida y combina la flexibilidad del aprendizaje en línea con sesiones prácticas que fortalecen tu toma de decisiones, liderazgo y pensamiento analítico en entornos reales.



RVOE
EDUCACIÓN SUPERIOR
SEP

RVOE 20231338

Fecha de acuerdo: 24 de mayo de 2023



Aprende en línea. Vívelo en persona.

Nuestra **Modalidad Híbrida** suma sesiones prácticas presenciales a tu formación en línea para que pongas en acción lo que aprendes, desarrolles habilidades clave y conectes con tu futuro profesional desde el primer día.

Vive el aprendizaje digital, ahora también en persona.



Sesiones prácticas
una vez por semana



Coach educativo



Desarrollo de
habilidades del futuro



Conexiones
con otros

*Disponible únicamente en CDMX y área metropolitana.

Validez Académica



Título oficial en México

Plan de estudios con número de acuerdo de RVOE 20231338 de fecha 24 de mayo de 2023, modalidad No escolarizada*, emitido por la Dirección de Instituciones Particulares de Educación Superior, adscrito a la Secretaría de Educación Pública. Este plan de estudios se encuentra incorporado al Sistema Educativo Nacional.

**Modalidad de estudios brindada a través de una plataforma educativa tecnológica.*



Equivalencia en Estados Unidos

El egresado titulado de la Licenciatura en Ingeniería Industrial y Administración de Utel puede obtener una equivalencia académica en Estados Unidos como "Bachelor of Science in Industrial Engineering and Business Administration earned through distance education" por parte de una agencia adscrita a la NACES o AICE.

¿A quién va dirigido?

A personas con visión estratégica y orientación a la mejora continua que desean desarrollarse profesionalmente en el ámbito industrial y administrativo. Ideal para quienes ya trabajan o buscan insertarse en sectores productivos, logísticos o de gestión empresarial, y requieren un modelo de estudio flexible.



¿Qué aprenderás?

- ✓ Alinear procesos de negocio para mejorar productividad y eficiencia.
- ✓ Diseñar métodos de trabajo y condiciones que impulsen la satisfacción laboral.
- ✓ Desarrollar sistemas de manufactura y control con enfoque estratégico.
- ✓ Liderar proyectos industriales, logísticos y de mejora continua.
- ✓ Aplicar herramientas de análisis de costos, planeación financiera y tecnologías aplicadas a la empresa.

Podrás trabajar en:

-  En líneas de producción y control de procesos industriales.
-  En áreas de manufactura, logística, control numérico y sistemas productivos.
-  En proyectos de planeación, control de calidad y mejora organizacional.
-  En empresas de servicios o sectores industriales, coordinando operaciones y optimizando recursos.
-  En consultoría o emprendimientos enfocados en eficiencia operativa.

- Estructura de la industria de la transformación
- Álgebra superior
- Desarrollo sustentable
- Álgebra lineal
- Física
- Estadística y probabilidad
- Química
- Cálculo diferencial e integral
- Ingeniería de métodos
- Investigación de operaciones
- Ingeniería de sistemas
- Tecnología de materiales
- Sistemas de manufactura
- Sistemas de información en la empresa
- Tecnología de información aplicada a las empresas
- Planeación y control de la producción
- Logística
- Planeación y control de la calidad
- Seguridad e higiene industrial
- Procesos industriales
- Gestión en procesos de negocio
- Mercados globales y finanzas personales

- Administración del comportamiento organizacional
- Administración de procesos

Áreas de concentración*

1. Administración

- Administración de proyectos
- Administración de operaciones
- Logística

*El estudiante cursará las materias del área de concentración de su interés, por lo que deberá elegir 2 salidas profesionales correspondientes a la especialización de su licenciatura. Adicionalmente, deberá cursar 4 materias co-curriculares.

Sesiones prácticas presenciales

Habilidades del futuro que te harán destacar

En la modalidad híbrida, tu formación se complementa con sesiones presenciales una vez por semana. Cada sesión está diseñada para fortalecer áreas específicas: desde mejorar tu productividad, tomar decisiones basadas en datos y aprender a afrontar el cambio, hasta proponer ideas originales, analizar con claridad y liderar con impacto.



Tecnología para la vida diaria

IA, análisis de datos, ciberseguridad, tecnologías no code, alfabetización digital, UX-UI.



Mente estratégica

Pensamiento crítico, pensamiento creativo, pensamiento analítico, mentalidad de crecimiento.



Liderazgo con empatía

Inteligencia emocional, gestión del talento y de entornos híbridos/remotos.



Actitud que se adapta

Resiliencia, flexibilidad, agilidad, curiosidad, aprendizaje continuo y autónomo.



Ciudadanía que transforma

Inclusión social, ciudadanía activa, influencia social, conciencia ambiental.

¿Por qué Utel?



Aprendizaje para el mercado laboral

Fortalece tu formación con mentorías enfocadas en tu empleabilidad, acceso a bolsa de empleo y conocimientos prácticos que te preparan para lo que las empresas necesitan.



Conexión con más compañeros como tú

Interactúa con estudiantes de diferentes países en actividades presenciales y virtuales para compartir ideas y ampliar tu red personal y profesional.



Siempre estarás acompañado

Recibe el seguimiento que necesitas en cada etapa de tus estudios, con tutores, profesores y asesores virtuales que te acercan a tus metas.



Estudios que se adaptan a ti

Avanza a tu ritmo, con planes diseñados para cada momento de tu vida, a costos accesibles y sin descuidar tu familia y trabajo.



Calidad educativa y validez oficial

Accede a programas en línea con reconocimiento oficial mexicano y acreditados por instituciones nacionales e internacionales que garantizan su calidad académica.



Educación de talla internacional

Prepárate con contenidos y certificados globales y una comunidad de diferentes países para crecer sin fronteras.

Inscríbete hoy

✉ contactosemi@utel.mx

☎ + 52 55 4440 9491



Chatea con un asesor

Calidad académica garantizada

RVOE | SEP

Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios de todos nuestros programas.

WHED | UNESCO

Registro en la Base de Datos Mundial de Educación Superior (WHED) de la UNESCO. Código IAU-028725.

FIMPES

Acreditación Institucional por la Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior (FIMPES).

CIEES

Acreditación institucional por parte de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES).

ASIC

Acreditación Institucional como "Premier Institution" por Accreditation Service for International Colleges (ASIC) de Reino Unido.

QS STARS

Calificación máxima de cinco estrellas en el Rating QS de "Aprendizaje en línea".

AMECYD | CALED | CREAD | AIESAD

Miembro de asociaciones internacionales que avalan la calidad de nuestra educación superior.



utel.edu.mx