



¿Por qué estudiar Ingeniería industrial?

Un ingeniero industrial es esencial para el éxito empresarial actual, gracias a su especialización en productividad, logística y calidad. Con habilidades técnicas versátiles, puede desempeñar roles cruciales en cualquier industria, desde logística hasta innovación. Asegura tu futuro profesional estudiando Ingeniería Industrial. ¡Ingresa ahora y prepárate para destacar en el mercado laboral!

T
E
C
N
O
L
O
G
Í
A

P
R
O
F
E
S
I
O
N
A
L

RUTA 01

- Técnicas de aprendizaje
- Planificación y gestión del tiempo
- Matemática básica
- Liderazgo
- Seguridad y salud en el trabajo
- Primeros auxilios
- Plan de emergencias y contingencias

RUTA 02

- English Basic Level 1
- Excel nivel básico
- Legislación seguridad y salud del trabajo
- Tecnologías de la comunicación TIC'S
- Gestión de Talento humano
- Gestión del Riesgo ISO 31000:2018
- Desarrollo Rural

RUTA 03

- English Basic Level 2
- Legislación laboral
- Cálculo multivariado
- Matemáticas financieras I
- Gestión de COPASST
- Excel nivel intermedio
- Gestión ambiental ISO 14001:2015

RUTA 04

- Medicina preventiva y del trabajo
- Probabilidad y estadística
- English Basic Level 3
- Inv. de incidentes y accidentes de trabajo
- Gestión de la calidad en Salud - SOGC
- Excel nivel avanzado
- Higiene industrial

RUTA 05

- Química general
- Estrategias de innovación
- Gestión documental
- Gestión y control de calidad
- Metodología de la investigación
- Procesos Administrativos
- Gerencia Sistemas de Calidad HSEQ

RUTA 06

- Ecuaciones diferenciales
- Auditoría y control interno
- Ética profesional
- Gestión y control de indicadores
- Preparación pruebas saber TyT

RUTA 07

- English Intermediate Level 1
- Implementación del SG SST
- Formulación Proyectos Marco Lógico
- Fintech finanzas digitales
- Procesos industriales
- Estadística descriptiva
- Gerencia estratégica
- Gerencia del transporte
- English Intermediate Level 2
- Métodos Numéricos
- Logística cadena de abastecimiento

RUTA 08

- Auditoría del SG SST
- Administración de la producción
- Gestión ágil de proyectos innovadores
- Nómina y prestaciones sociales
- Matemáticas financieras II
- Derechos Humanos
- Fundamentos de economía
- English Intermediate Level 3
- Economía circular
- Logística y distribución
- Métodos de trabajo

RUTA 09

- Creatividad Organizacional
- Legislación comercial
- Juegos gerenciales
- Física, electrónica y laboratorio
- Neuromarketing
- Inteligencia Artificial
- Auditoría financiera
- Planeación estratégica
- Power BI - Análisis de datos
- Preparación pruebas saber PRO