



Lealtad, Ética y Profesionalismo

VENTAJAS DE ESTUDIAR CON NOSOTROS

Programa de Becas:
Académica y Deportiva

Opciones de titulación

- Examen general de conocimientos.
- Tesis.
- Estudios de posgrado.
- Diplomado.
- Por promedio.
- Informe de experiencia profesional.
- Diseño de un sistema o proyecto para una organización.

Servicios

- Internet inalámbrico gratuito.
- Servicio de biblioteca gratuito.
- Salones climatizados.
- Rapidez en la entrega de documentos oficiales.

Inscripciones:
Inicio de licenciatura:

COSTOS

INSCRIPCIÓN	MENSUALIDAD
\$	\$

REQUISITOS DE INGRESO

- 1.-Acta de Nacimiento orig. y 2 copias.
- 2.-Certificado de Secundaria original y 4 copias.
- 3.-Certificado de Bachillerato original y 2 copias.
- 4.-6 Fotografías tamaño Infantil B/N.
- 5.- CURP

INFORMACIÓN PERSONALIZADA

**Departamento de Informes
ó Coordinación de Servicios Escolares**

Calle Gral. O'Higgins s/n. Col. Morelos
Poza Rica, Veracruz

Teléfonos:

01.782.826.73.60 / 01.782.824.08.31



iespr.edu.mx



iesprinformes@gmail.com



iespr oficial



iesproficial

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE POZA RICA
INCORPORADO A LA

SEP
SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



LEALTAD, ÉTICA Y PROFESIONALISMO

Formando Profesionistas desde 1985



¡En 3 años!

LICENCIATURA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL

Modalidad Escolarizada

RECONOCIMIENTO DE VALIDEZ OFICIAL DE ESTUDIOS
ACUERDO No. 20170861 DE FECHA 24/JULIO/2017
CLAVE - 2015

OBJETIVO DE LA CARRERA

Formar profesionales con capacidad para investigar, desarrollar y aplicar el conocimiento científico y tecnológico para el diseño, instalación, operación, optimización y administración de plantas industriales de manufactura, extractivas y de transformación, preservando el medio ambiente y contribuyendo al bienestar del país.

APTITUDES QUE DEBE TENER EL ASPIRANTE

- El aspirante a esta carrera debe poseer actitud positiva, emprendedora para mejorar el sistema productivo de su localidad, estado y su país.
- El dar soluciones óptimas en los aspectos de funcionalidad económica y oportunidad que deben enfrentar en el ejercicio de su profesión.
- Con alto sentido ético, respeto por los valores sociales y protección del medio ambiente.
- Actitud responsable positiva y emprendedora que le permita realizar, con seguridad y confianza en sí mismo las tareas que le implicara el ejercicio de su profesión.

CAMPO DE TRABAJO

El profesionista puede desempeñarse en todas las empresas productivas de bienes o prestadores de servicios como industria textil, transporte, eléctrico, automotriz, electromecánico, etc., sector público como en el privado, en los campos de investigación, asesoría, diseño y control de sistemas productivos de bienes, servicios y docencia, coadyuvado al bienestar de la sociedad al que se debe.



PLAN DE ESTUDIOS

Primer Cuatrimestre

Introducción a la Ingeniería Industrial
Matemáticas I
Química General
Informática
Metodología de la Investigación
Dibujo

Segundo Cuatrimestre

Probabilidad
Matemáticas II
Física I
Contabilidad y Costos
Programación
Dibujo Industrial

Tercer Cuatrimestre

Física II
Matemáticas III
Higiene y Seguridad Industrial I
Estadística I
Estudio del Trabajo I
Resistencia de Materiales

Cuarto Cuatrimestre

Electricidad Industrial
Investigación de Operaciones I
Matemáticas IV
Estadística II
Estudio del Trabajo II
Higiene y Seguridad Industrial II

Quinto Cuatrimestre

Planeación y Control de la Producción I
Investigación de Operaciones II
Economía
Administración
Métodos Numéricos
Procesos de Fabricación

Sexto Cuatrimestre

Planeación y Control de la Producción II
Ingeniería de Sistemas
Control Estadístico del Proceso I
Administración del Mantenimiento
Psicología Industrial
Instrumentación y Control

Séptimo Cuatrimestre

Control Estadístico del Proceso II
Planeación y Diseño de Instalaciones
Ingeniería Económica
Administración de Relaciones Industriales
Formulación de Proyectos Industriales
Administración de Proyectos

Octavo Cuatrimestre

Sistemas de Información
Ingeniería de Costos
Gestión de la Cadena de Suministro
Métodos Estadísticos Avanzados
Ingeniería de Proyectos

Noveno Cuatrimestre

Sistemas de Calidad
Sistemas Integrados de Manufactura
Simulación de Procesos
Ética y Profesión
Seminario de Proyectos de Investigación