

INGENIERÍA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN

Título que otorga

INGENIERO/A EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN

Duración: 10 semestres (*)

Carga horaria: 4.508 horas

Modalidad: Presencial

Turnos: Los primeros niveles se desarrollan en los tres turnos: Mañana-Tarde y Noche; las asignaturas de los últimos niveles se desarrollan sólo en el turno Noche.

Requisitos de Titulación

- Aprobar las asignaturas del Plan de Estudios vigente.
- Completar 90 horas en tres actividades diferentes de Extensión Universitaria.
- Realizar una pasantía de un mínimo de 300 horas en empresas o instituciones relacionadas al área.
- Aprobar el Proyecto de Final Grado.

Perfil del Egresado

El egresado podrá:

- Proyectar y gestionar procesos de producción de bienes y servicios.
- Establecer modelos integrales de mejoramiento de la productividad y la calidad.
- Elevar normas y procedimientos de control y auditoría para un sistema productivo...

Plan de Estudios aprobado por Resolución N° 186-00-2009 de fecha 20-05-2009 del Consejo Superior Universitario y ajustado por Resolución N° 0078-00-2014, de fecha 19-02-2014 del Consejo Superior Universitario. Carrera acreditada según Resolución N° 173/2015 de fecha 27/07/2015 al 27/07/2020 de la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior. Habilitada en el catastro según CONES, Resolución N°574 /2017, de fecha 5 de octubre de 2017.

(*) La flexibilidad del sistema permite que cada estudiante planifique el desarrollo de sus estudios, cursando más o menos asignaturas por periodo lectivo, considerando los requisitos de correlatividades y lo establecido en el Reglamento de Cátedra de la Facultad.

PLAN DE ESTUDIOS

NIVEL 1

Matemática discreta
Geometría Analítica
Química
Emprendedorismo
Expresión oral y escrita

NIVEL 2

Cálculo I
Física I
Álgebra lineal
Estadística I
Informática I
Contabilidad
Administración de empresas

NIVEL 3

Cálculo II
Física II
Investigación de Operaciones I
Estadística II
Informática II
Análisis gerencial de costos
Organización, sistemas y métodos

NIVEL 4

Cálculo III
Física Experimental
Investigación de Operaciones II
Estadística III
Informática III
Economía I
Gestión de Personas
Metodología de la investigación

NIVEL 5

Métodos numéricos
Física IV
Investigación de Operaciones III
Análisis Multivariado
Informática IV
Economía II
Organización de la producción
Desarrollo Gerencial

NIVEL 6

Modelos matemáticos
Mecánica de fluidos
Investigación de Operaciones IV
Fuente de datos
Informática V
Planificación y control de la producción
Planificación estratégica
Ingeniería Económica

NIVEL 7

Logística
Gestión de calidad
Control de gestión
Investigación de mercado
Proyectos

NIVEL 8

Gestión ambiental
Legislación

ASIGNATURAS ELECTIVAS 1-2-3-4

Metodología de Estudio
Cultura de Valores
Idioma I
Idioma II
Psicología
Trabajo en equipo
Formación integral
Informática Aplicada

ASIGNATURAS ELECTIVAS 5

Realidad Nacional
Marketing en el Sector Público
Administración Gubernamental

ASIGNATURAS ELECTIVAS 6

Política de Empresa
Políticas Públicas y de Negocios
Políticas de Productos y Tácticas

ASIGNATURAS ELECTIVAS 7

E-Business

Negociación internacional

Gerencia de ventas

Plan de negocios

Sociología de la Empresa

Sociología de la Empresa

Plan de negocios

ASIGNATURA ELECTIVAS 9

Sistemas de Gestión de Calidad

ASIGNATURAS ELECTIVAS 8

Comportamiento y gestión de clientes

Gerencia de Productos

Estrategia de Precio