



Descripción de la carrera:

La Ingeniería en Logística y Distribución aporta soluciones a la industria, sector servicios, entidades gubernamentales y no gubernamentales para diseñar, planificar, controlar y optimizar el flujo eficiente y efectivo, de información, bienes y servicios en la cadena de suministro desde el proveedor hasta el consumidor.

Pensum:

CICLO

01.

- Inglés Técnico
- Química Técnica
- Matemática I
- Gráficas de Ingeniería I
- Introducción a la Economía

CICLO

02.

- Métodos de Investigación
- Física I
- Matemática II
- Gráficas de Ingeniería II
- Sociología General

CICLO

03.

- Estática
- Física II
- Matemática III
- Probabilidad y Estadística
- Tecnología Industrial I

CICLO

04.

- Dinámica
- Física III
- Matemática IV
- Principios de Computación y Programación
- Tecnología Industrial II

CICLO

05.

- Termodinámica
- Mecánica de Fluidos
- Tecnología de Información y Comunicación
- Investigación de Operaciones I
- Introducción a la Logística y Distribución

Ciclo 06.

- Administración de Inventarios
- Gestión de Compras y Abastecimiento
- Sistemas de Transportes
- Investigación de Operaciones II
- Logística en la Cadena de Suministro

Ciclo 07.

- Ingeniería Económica
- Gestión de Calidad
- Ingeniería de Métodos
- Investigación de Operaciones III
- Logística de Servicios Internacionales

Ciclo 08.

- Relación laboral
- Higiene y Seguridad Ocupacional y Ambiental
- Distribución en Planta
- Ingeniería del Empaque y Embalaje
- Simulación de Modelos Logísticos

Ciclo 09.

- Contabilidad y Finanzas
- Mercadeo
- Manejo de Materiales
- Seminario en Distribución
- Planificación y Programación Logística

Ciclo 10.

- Formulación y Evaluación de Proyectos
- Comercio Internacional
- Administración del Almacenamiento y Bodegas
- Gestión Aduanal
- Seminario en Logística