

## ¿POR QUÉ ESTUDIAR INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS EN LÍNEA EN UDELPRADO?



Planes y programas de estudio de calidad y en constante actualización



Plantilla docente especializada



Modalidad 100% en línea



Atención personalizada de tutores y docentes



Elección del tiempo, lugar y velocidad de estudio



Tecnología educativa de vanguardia



Titulación automática

## LICENCIATURA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS

RVOE SEP 20122796

### OBJETIVO GENERAL

Formar líderes éticos capaces de innovar, diseñar, planear, operar y dirigir sistemas productivos en organizaciones generadoras de bienes y servicios.

### PERFIL DEL EGRESADO

El egresado de la Licenciatura en Ingeniería Industrial y de Sistemas contará con los conocimientos, habilidades y destrezas para:

Aplicar las tecnologías de información en el campo de la ingeniería industrial y de sistemas.

Desarrollar metodologías de ingeniería de calidad para la optimización y reducción de costos.

Conocer los principios fundamentales de ingeniería aplicados a las organizaciones.

Conocer el funcionamiento de protocolos y equipos de interconectividad necesarios en redes globales de comunicación.

Diseñar, planear e implementar procesos para la manufactura de productos.

Implementar sistemas de soporte tecnológico para eficiente para la toma de decisiones.

Analizar y desarrollar modelos matemáticos y de simulación.



### CAMPO LABORAL



Negocio propio



Sector público



Ámbito empresarial



Asesoría y consultoría