

# MAESTRÍA EN INGENIERÍA E INNOVACIÓN



## ► ESPECIALIZACIÓN EN ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL

La Maestría de Ingeniería e Innovación a través de esta especialización ofrece el estudio profundo de los conceptos, técnicas y métodos actuales e innovadores para administrar todas las operaciones de una industria y llevarla a la excelencia con un enfoque en la innovación y desarrollo tecnológico, todo ello con el apoyo de un grupo de expertos que te guiarán durante tus estudios.

### BLOQUE BÁSICO

6 materias

- Modelos Estadísticos
- Administración de Proyectos
- Metodología de Investigación
- Analítica Visual
- Innovación y Desarrollo
- Desarrollo Sustentable

### BLOQUE DE ESPECIALIZACIÓN

7 materias

- Sistemas de Calidad
- Administración de la Cadena de Suministros
- Estrategias de Manufactura
- Diseño de Sistemas de Manufactura
- Control de Piso
- Administración de Inventarios
- Operaciones de Logística Global
- Ingeniería de Calidad
- Diseño de Experimentos
- Simulación de Sistemas
- Sistemas y Modelos de Planeación

### BLOQUE DE APLICACIÓN

2 materias

- Proyecto de Ingeniería e Innovación I
- Proyecto de Ingeniería e Innovación II