

# MAESTRÍA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL

## MENCIÓN GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN

### PROGRAMA DE ESTUDIOS

#### MÓDULO MENCIÓN GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN

- 1) Métodos Cuantitativos para la Toma de Decisiones.
- 2) Gestión y Control de Proyectos.
- 3) Optimización Aplicada.
- 4) Metodologías de Investigación.
- 5) Calidad y Competitividad.
- 6) Planificación Avanzada de la Producción
- 7) Gestión Estratégica
- 8) Simulación de Sistemas Productivos.
- 9) Diseño y Gestión de Sistemas de Distribución.

- 10) Juego de Negocios.
- 11) Control de Gestión.
- 12) Tecnologías de la Información para la Gestión.
- 13) Introducción a la Optimización.
- 14) Estadística Aplicada.
- 15) Planificación de la Producción.

#### Módulo de Nivelación

- 1) Sistemas de información.
- 2) Administración general.
- 3) Análisis financiero contable

### Título que otorga

#### MAGÍSTER EN INGENIERÍA INDUSTRIAL MENCIÓN GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN

#### Duración

2 años

#### Modalidad

Presencial

#### Carga horaria

540 horas

#### Turnos

Jueves y viernes de 18:00 horas a 22:00 horas. Sábados de 08:00 horas a 17:00 horas

#### Requisitos de admisión

- Acreditar estar en posesión del grado de licenciado en algún área de la Ingeniería, o de un título profesional de Ingeniero, que exija, a lo menos, cinco años o diez semestres de estudios.
- Ser aceptado por la Comisión de Admisión del programa
- Llenar la solicitud de postulación
- Currículo vitae actualizado, con una fotografía 3x4 reciente
- Copia de diploma de grado y certificado de estudios de una carrera con duración mínima de 2700 horas/reloj presenciales, legalizadas por el Rectorado de la UNA
- Fotocopia de Cédula de Identidad vigente, autenticada por escribanía
- Pagar la matrícula y aranceles correspondientes

#### Perfil del Egresado

El egresado/a del curso obtendrá:

- Aspectos tecnológicos, humanos, financieros y comerciales a nivel avanzado, de modo de reducir la brecha existente entre el diseño de ingeniería y la gestión empresarial.
- Potencial en sus capacidades de análisis, diseño, gestión de sistemas productivos, desarrollando las habilidades para conformar equipos de trabajo con profesionales, en particular, con aquellos que tienen una formación académica centrada principalmente en la gestión de empresas...

**Plan de Estudios aprobado por Resolución N° 0246-00-2010 y la Resolución N°0039-00-2012 del Consejo Superior Universitario.**