

MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN CON ÉNFASIS EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN

A. ASIGNATURAS COMUNES

1. Análisis funcional.
2. Herramienta de gestión estratégica.
3. Gestión del conocimiento.

5. Métodos de optimización en sistemas de producción.
6. Gestión de información en ingeniería de producción.

B. ÉNFASIS EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN

1. Organización y administración de sistemas de calidad.
2. Evaluación de la calidad (control estadístico de procesos).
3. Costos gerenciales.
4. Planeamiento y control de la producción.

ASIGNATURAS OPCIONALES (PARA AMBAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN)

1. Metodología de la investigación.
2. Metodología de aplicada a la investigación científica.
3. Ergonomía de proyectos.
4. Sistemas de apoyo a la decisión.
5. Desarrollo sostenible.

Título que otorga

MAGÍSTER EN INGENIERIA DE PRODUCCIÓN CON ÉNFASIS EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN

Duración

2 años

Carga Horaria

820 horas

Modalidad

Presencial

Turno

Tarde

Requisitos de admisión

Para inscribirse al programa, el aspirante debe poseer el título de grado de Ingeniero o Licenciado de la Universidad Nacional o su equivalente otorgada por una universidad privada que tenga convenio con la Universidad Nacional de Asunción o de una universidad de otro país, debidamente reconocida y presentar los documentos requeridos:

- Llenar el formulario de inscripción
- Copia de título de grado, debidamente legalizada, por la Universidad Nacional de Asunción y certificado de estudios, completo y original.
En caso que los estudios se hayan realizado en el extranjero, se presentará copia debidamente autenticada del oficio de revalidación expedido por la Universidad Nacional de Asunción.
- Acta de nacimiento, original o copia autenticada por escribano/a público.
- Certificado de salud.
- Cédula de identidad, copia autenticada por escribano/a público.
- Cuatro fotos tipo carnet.
- Solicitud de financiación de los aranceles correspondientes.
- Nota de solicitud dirigida al decano de la facultad, con declaración de intenciones. En la declaración se expresará el motivo por el cual desea tomar el curso, los beneficios que reportará y el área y posible contenido de la tesis.
- Curriculum vitae actualizado.
- Demostrar un conocimiento suficiente de español cuando no sea la lengua materna.
- Poseer capacidad de lectura comprensiva de textos científicos en inglés y portugués.
- Nota de aprobación para el curso postulado firmada por el decano.
- Pago de los aranceles correspondientes y nota de aprobación de financiación si fuera el caso o copia de carta de exención de pago o recibo correspondiente, si la hubiere.
- Presentar formulario de Inscripción debidamente llenado.

Perfil del egresado

Formamos profesionales, docentes e investigadores, capaces de aplicar la teoría y los métodos científicos de sistemas de gestión de producción para la solución de problemas de interés en diversas áreas del accionar humano, a partir de la planificación de la investigación, el análisis de datos y el uso correcto de herramientas gerenciales especializadas.

Conocimientos

- Sólidos conocimientos de la ingeniería en su concepción clásica agregando a ella la visión actual del área.

Habilidades

- Identificar, abstraer, seleccionar, adaptar y aplicar los métodos apropiados para abordar y establecer mecanismos de síntesis, análisis y solución de problemas científicos cuando su participación sea pertinente.

Actitudes

- Disposición al trabajo en equipo multidisciplinario. Servicio, responsabilidad y ética profesional. Disposición hacia la Investigación científica...

Plan de Estudios aprobado por Resolución N° 174-00-2008 del Consejo Superior Universitario.