



CARRERA: INGENIERÍA INDUSTRIAL

LUGAR DONDE DICTA: Salta

TÍTULO: Ingeniero/a Industrial

ALCANCES, entre otros:

- Realizar estudios de factibilidad, proyectar, dirigir, implementar, operar y evaluar el proceso de producción de bienes industrializados y la administración de los recursos destinados a la producción de dichos bienes.
- Planificar y organizar plantas industriales y plantas de transformación de recursos naturales en bienes industrializados y servicios.
- Efectuar tasaciones y valuaciones de plantas industriales en lo relativo a instalaciones, equipos, productos elaborados y semielaborados y a las tecnologías de transformación utilizadas en la producción y distribución de bienes industrializados.

PERFIL DEL GRADUADO: Está capacitado para analizar, diseñar y gestionar sistemas productivos de bienes y servicios. Su formación le permite optimizar procesos y administrar recursos humanos, financieros y materiales con una visión sistémica e interdisciplinaria. Además, puede liderar equipos de trabajo, resolver problemas complejos y tomar decisiones estratégicas para lograr la máxima eficiencia y productividad, considerando siempre la sostenibilidad económica, social y ambiental.

PLAN DE ESTUDIO

AÑO	ASIGNATURAS	RÉGIMEN DE DICTADO
1°	Álgebra Lineal y Geometría Analítica Análisis Matemático I Sistemas de Representación	1° Cuatrimestre
	Física I Química General Informática Ingeniería y Sociedad	2° Cuatrimestre
2°	Análisis Matemático II Química para Ingeniería Industrial Probabilidad y Estadística Estabilidad y Resistencia de Materiales	1° Cuatrimestre
	Física II Estadística Experimental Termodinámica I Matemática Aplicada Inglés I	2° Cuatrimestre
3°	Electrónica Termodinámica II Electrotecnia y Máquinas Eléctricas Teoría General de Sistemas Microeconomía	1° Cuatrimestre
	Mecanismos y Tecnología Mecánica Fundamentos de las Operaciones Industriales Organización Industrial I Macroeconomía Inglés II	2° Cuatrimestre



AÑO	ASIGNATURAS	RÉGIMEN DE DICTADO
4°	Organización Industrial II Costos Industriales Operaciones Industriales Construcciones Industriales Investigación Operativa	1° Cuatrimestre
	Formulación y Evaluación de Proyectos Ingeniería de Planta Materiales Industriales Instrumentación y Control Automático	2° Cuatrimestre
5°	Gestión Ambiental Industrias Derecho para Ingenieros Gestión Estratégica Seminarios Electivos Práctica Profesional Supervisada	1° Cuatrimestre
	Gestión de Calidad Relaciones Humanas Higiene y Seguridad Industrial Proyecto	2° Cuatrimestre