

Ingeniería Industrial

Total créditos académicos del programa: 162
SNIES 108160



Descripción del componente	Área	Créditos	Nombre completo del curso
Básico Profesional	General	3	Gestión Básica de la Información
		2	Comunicación Oral y Procesos Lectores I
		2	Comunicación Oral y Procesos Lectores II
		3	Inglés I
		3	Inglés II
		3	Inglés III
	Específico	3	Precálculo
		2	Geometría
		3	Cálculo Diferencial
		3	Química
		2	Metología de la Investigación
		3	Álgebra Lineal
		3	Física Mecánica
		3	Cálculo Integral
		3	Cálculo Vectorial
		3	Física Electrónica
		3	Ecuaciones Diferenciales
3	Termodinámica		

Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
Minuto de Dios	2	Proyecto de Vida
	2	Cátedra Minuto de Dios
	2	Emprendimiento
	3	Electiva CMD
	2	Desarrollo Social Contemporáneo
	3	Práctica en Responsabilidad Social
	3	Electiva CMD
	2	Ética Profesional
	3	Electiva CMD
	2	Electiva CMD

Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
Profesional Complementario	3	Electiva CPC
	2	Electiva CPC
	3	Electiva CPC
	6	Práctica Profesional
	3	Opción de grado

Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
Profesional	1	Introducción a la Ingeniería Industrial
	2	Fundamentos de Gestión
	3	Dibujo
	2	Costos de Productos y Servicios
	2	Legislación Industrial
	3	Probabilidad y Estadística
	3	Ingeniería de Métodos
	2	Mercadeo de Productos y Servicios
	3	Procesos Industriales
	3	Materiales de Ingeniería
	2	Economía
	3	Investigación de Operaciones I
	2	Matemáticas Financieras
	2	Diseño Industrial
	3	Simulación
	2	Distribución en Planta
	3	Logística Empresarial
	3	Administración y Control de Producción
	2	Sistemas de Información General
	2	Automatización
	2	Herramientas de Calidad
	3	Producción más Limpia
	3	Sistemas Flexibles y Manufactura
	2	Gestión de Calidad de Procesos y Servicios
	1	Seminario de Investigación
	3	Electiva CP
	3	Seguridad y Salud Ocupacional
	3	Investigación de Operaciones II
	3	Gestión de Proyectos Industriales y de Servicios Especializados