

Ingeniería Industrial

Total créditos académicos del programa: 162
SNIES 108160



Descripción del componente	Sub.	Créditos	Horas	Nombre completo del curso
Básico Profesional	General	3	2	Gestión Básica de la Información
		2	2	Comunicación Escrita y Procesos Lectores I
		2	2	Comunicación Escrita y Procesos Lectores II
		3	4	Inglés I
		3	4	Inglés II
		3	4	Inglés III
	Específico	3	6	Precálculo
		2	4	Geometría
		3	4	Cálculo Diferencial
		3	4	Química
		2	2	Metodología de la Investigación
		3	4	Álgebra Lineal
		3	4	Física Mecánica
		3	4	Cálculo Integral
		3	4	Cálculo Vectorial
		3	4	Física Eléctrica
		3	4	Ecuaciones Diferenciales
		3	4	Termodinámica

Descripción del componente	Sub.	Créditos	Horas	Nombre completo del curso
Minuto de Dios		2	2	Proyecto de Vida
		2	0	Cátedra Minuto de Dios
		2	2	Emprendimiento
		3	3	Electiva CMD
		2	2	Desarrollo Social Contemporáneo
		3	2	Práctica en Responsabilidad Social
		3	3	Electiva CMD
		2	2	Ética Profesional
		3	3	Electiva CMD
		2	2	Electiva CMD t

Vigilada
MinEducación

Descripción del componente	Sub.	Créditos	Horas	Nombre completo del curso
Profesional		1	2	Introducción a la Ingeniería Industrial
		2	4	Fundamentos de Gestión
		3	6	Dibujo
		2	4	Costos de Productos y Servicios
		2	4	Legislación Industrial
		3	4	Probabilidad y Estadística
		3	6	Ingeniería de Métodos
		2	4	Mercadeo de Productos y Servicios
		3	4	Procesos Industriales
		3	4	Materiales de Ingeniería
		2	4	Economía
		3	4	Investigación de Operaciones I
		2	4	Matemáticas Financieras
		2	4	Diseño Industrial
		3	4	Simulación
		2	4	Distribución en Planta
		3	4	Logística Empresarial
		3	4	Administración y Control de Producción
		2	4	Sistemas de Información Gerencial
		2	4	Automatización
		2	4	Herramientas de Calidad
		3	4	Producción más Limpia
		3	4	Sistemas Flexibles y Manufactura
		2	4	Gestión de Calidad de Productos y Servicios
		1	2	Seminario de Investigación
		3	3	Electiva CP
		3	4	Seguridad Industrial y Salud Ocupacional
		3	4	Investigación de Operaciones II
		3	4	Gestión de Proyectos Industriales y de Servicios Especializados

Descripción del componente	Sub.	Créditos	Horas	Nombre completo del curso
Profesional Complementario		3	3	Electiva CPC
		2	3	Electiva CPC
		3	3	Electiva CPC
		6	2	Práctica Profesional
		3	2	Opción de Grado

RESOLUCIÓN 6262 de 18 de junio de 2019
Vigencia 7 años