

Ingeniería Industrial

Total créditos académicos del programa: 144
SNIES 91518



Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
Basico Profesional	3	Habilidades digitales para el aprendizaje
	3	Cálculo Diferencial
	2	Estadística I
	2	Soluciones de Ingeniería
	3	Lectura y Escritura en el Contexto digital
	3	Cálculo Integral
	2	Álgebra Lineal
	2	Proyecto de Ingeniería I
	3	Inglés I
	2	Estadística II
	3	Física Mecánica
	3	Cálculo mutivariado
	2	Proyecto de Ingeniería II
	3	Inglés II
	3	Ecuaciones Diferenciales
	3	Física Electrónica
	3	Inglés III
	2	Estadística Aplicada a la Ciencia de Datos
Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
Minuto de Dios	2	Proyecto de Vida
	2	Constitución Política
	2	Cátedra minuto de Dios
	2	Ética Profesional
	2	Emprendimiento
	2	Desarrollo social contemporáneo
	2	Electiva CMD
	3	Práctica en responsabilidad social
Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
Profesional Complementario	2	Electiva CPC
	6	Práctica Profesional

Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
Profesional	2	Fundamentos de Ingeniería y Gestión
	2	Tecnologías Emergentes
	3	Programación Básica
	3	Química y Materiales de Ingeniería
	2	Economía
	2	Costos de Productos y Servicios
	2	Diseño Industrial
	2	Termodinámica
	2	Análisis y Gestión Financiera
	2	Gerencia de Talento Humano
	3	Investigación de Operaciones I
	2	Distribución en Planta
	2	Gestión de Calidad de Productos y Servicios
	3	Procesos Industriales
	2	Producción más Limpia
	2	Seguridad, Salud en el Trabajo y Medio Ambiente
	3	Investigación de Operaciones II
	3	Ingeniería de Métodos
	3	Cadena de suministro
	2	Mercadeo de Productos y Servicios
	2	Legislación Industrial
	3	Administración y Control de la Producción
	3	Simulación
	3	Sistemas Flexibles de Productos y Servicios
	2	Electiva CP
	3	Analítica de Negocios
	2	Electiva CP
	3	Automatización
	2	Dinámica de sistemas
	2	Formulación y Evaluación de Proyectos
	2	Electiva CP - Maketing Digital
	2	Electiva CP - Power BI
	2	Electiva CP - Energías Renovables
	2	Electiva CP - Big Data

Modalidad del programa: Presencial
Lugar de ofrecimiento del programa: Bogotá
Duración: 8 Semestres
Resolución No. 17164 del 30 de junio de 2026
Vigencia 7 años

VIGILADA MINEDUCACIÓN