

Ingeniería Industrial

Total créditos académicos del programa: 144
SNIES 110359



Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
Básico Profesional	3	Habilidades digitales para el aprendizaje
	3	Comunicación escrita y procesos lectores
	3	Inglés I
	3	Inglés II
	3	Inglés III
	3	Geometría
	2	Precálculo
	3	Cálculo diferencial
	3	Física mecánica
	3	Álgebra lineal
	3	Física electrónica
	3	Calculo integral
	3	Química
	3	Cálculo vectorial
	2	Metodología de la investigación
	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	Desarrollo social contemporáneo
	3	Práctica en responsabilidad social
	2	Emprendimiento
	2	Ética profesional

Modalidad del programa: A Distancia

Lugar de ofrecimiento del programa:

Minuto de Dios - Engativá, Las Cruces - Santa Fe, Perdomo - Ciudad Bolívar,
San Cristobal - Usaquén, Kennedy Central - Kennedy.

Duración: 9 cuatrimestres

Resolución 11279 del 25 de junio de 2021
Vigencia 7 años

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

Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
Profesional	3	Fundamentos de ingeniería industrial
	3	Dibujo
	2	Legislación industrial
	3	Diseño industrial
	3	Ingeniería de métodos
	2	Economía
	3	Probabilidad y estadística
	3	Ingeniería de materiales
	3	Mercadeo de productos y servicios
	3	Procesos industriales
	3	Matemáticas y análisis financiero
	3	Herramientas y gest de calidad de prod y serv
	3	Administración y control de la producción
	4	Investigación de operaciones
	2	Distribución en planta
	3	Costos de productos y servicios
	3	Gestión de proyectos industriales y de servicios especializada
	2	Seminario de investigación
	3	Simulación
	3	Automatización
	3	Logística empresarial
	2	Electiva CP
	3	Seguridad industrial y salud ocupacional
	3	Electiva CP
	3	Sistemas flexibles de manufactura

VIGILADA MINEDUCACIÓN