

# INGENIERIA INDUSTRIAL SENA - Virtual

## PLAN DE ESTUDIOS MODALIDAD VIRTUAL

	I	F	E	E	CR	
<b>I</b>	Técnicas para el Aprendizaje Autónomo 9101	Contabilidad General 2801	Herramientas para la Productividad 8801	Sistemas de Información en Gestión Logística 7414	Dibujo Técnico 4001	Probabilidad 1237
<b>II</b>		Cálculo I 1200		Gestión de Inventarios y Almacenamiento 2723	Álgebra Lineal 1220	Estadística Inferencial 1238
<b>III</b>	Costos y Presupuestos 2840	Cálculo II 1221	Organización y Métodos 1002	Gestión de Transporte y Distribución 2754	Control de Calidad 2717	Investigación de Operaciones 1252
<b>IV</b>	Fundamentos de Química 9036	Cálculo III 1222	Reconocimiento de Créditos Informática	Producción 2703	Énfasis I 2740	Procesos Industriales 2702
<b>V</b>	Opción de Grado 2781	Reconocimiento de Créditos Emprendimiento	Simulación 2708	Distribución en Planta 2705	Énfasis II 2741	Programación Estocástica 2734
<b>TOTAL DE CRÉDITOS:</b>	<b>88</b>					

  

Énfasis I: Empaques y Menejo de Materiales (8020)	
Automatización BPM (2718)	
Énfasis II: Física de Plantas (2714)	
Seguridad y Salud Ocupacional (2799)	

Malla Diversas (5 semestres). Para programas que tienen alguna tipo de relación con el programa de Ingeniería Industrial, inicialmente en las Tecnologías del SENA de: Procesamiento de Alimentos, Proceso Químicos Industriales, Química Aplicada a la Industria, Diseño e Integración de Automatismos Mecatrónicos, Diseño de Productos Industriales, Diseño de Sistemas Mecánicos, Fabricación de productos plásticos por inyección y soplado.

NOTA: Es necesario que cualquier tipo de solicitud diferente a estas tecnologías del SENA, sean aprobadas por el departamento académico de Ingeniería Industrial del Politécnico Granacolombiano.