

# INGENIERÍA INDUSTRIAL

Modalidad Presencial - SNIES 10561 - Bogotá

**FACULTAD DE INGENIERÍA, DISEÑO E INNOVACIÓN**

1	1 CreateCamps I	2 Dibujo Técnico	3 Introducción a la Ingeniería y Ciencias Básicas	4 Pensamiento Algorítmico	5 Matemáticas
1	I 6	P 3	F 2	F 2	I 3
2	6 CreateCamps II	7 Cálculo I	8 Fundamentos de Química	9 Programación de Computadores	10 Álgebra Lineal
2	I 6	F 5 4	F 3	F 4 3	F 5 3
3	11 Cálculo II	12 Física I	13 Gestión del Talento Humano	14 Organización y Métodos	15 Electiva I
3	F 7 4	F 10 4	P 3	P 3	E 3
4	16 Contabilidad General	17 Cálculo III	18 Física II	19 Probabilidad	20 Procesos Industriales 21 Electiva II
4	P 3	F 11 4	F 12 4	F 7 3	P 14 4 E 3
5	22 Costos y Presupuestos	23 Estadística Inferencial	24 Fluidos y Termodinámica	25 Investigación de Operaciones	26 Electiva III
5	P 16 3	P 19 3	P 18 4	F 7-9-10 3	E 3
6	27 Seguridad y Salud Ocupacional	28 Cultura Ambiental	29 Fundamentos de Economía	30 Electiva IV	
6	P 3	I 3	P 3	E 3	
7	31 Logística	32 Producción	33 Programación Estocástica	34 Matemáticas Financieras	
7	P 19-25 3	P 20-25 4	P 23-25 3	P 3	
8	35 Control de Calidad	36 Distribución de Planta	37 Énfasis Profesional I	38 Gerencia Estratégica	
8	P 23 3	P 32 3	F 25 3	P 3	
9	39 Opción de Grado	40 Simulación	41 Énfasis Profesional II		
9	F 31-32 7	P 33 3	F 25 3		

**I** Bloque Institucional  
**F** Bloque de Facultad  
**P** Bloque por Programa  
**E** Bloque Electivo  
**Cr** Créditos  
**N°** N° Asignatura  
**Pr** Prerrequisitos

**Reconocimiento de Créditos** 6  
**Emprendimiento:** 3 Créditos  
**Investigación** 3 Créditos  
**Requisitos de Grado**  
**Requisito Institucional Inglés**



**POLI**  
POLitécnico  
GRANCOLOMBIANO  
INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA

**TOTAL CRÉDITOS:** 145  
**TOTAL ASIGNATURAS:** 41