

Áreas de formación	Períodos académicos									
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
Área de Ciencias Básicas	Cálculo diferencial	Cálculo Integral	Cálculo Multivariado	Ecuaciones Diferenciales						
	4 8 4	4 8 4	4 8 4	4 8 4						
	Química General	Algebra lineal	Estadística y Probabilidad	Estadística Inferencial						
	3 6 3	3 6 3	2 4 2	2 4 2						
	Física mecánica	Electricidad y Magnetismo	Física de ondas y fluidos							
	3 6 3	3 6 3	3 6 3							
Área de Ciencias Básicas de Ingeniería			Fundamentos de Programación		Matemáticas Discretas	Métodos Numéricos				
			2 4 2		4 8 4	3 6 3				
			Diseño en Ingeniería	Diseño y control de procesos	Diseño Asistido por Computadora	Investigación de Operaciones I	Investigación de Operaciones II	Simulación		Formulación y Evaluación de proyectos
			2 4 2	2 4 2	2 4 2	4 8 4	3 6 3	4 8 4		2 4 2
				Microeconomía	Macroeconomía	Gestión de la calidad y del riesgo		Gestión de la seguridad y salud en el trabajo	Desarrollo sostenible	
				2 4 2	2 4 2	2 4 2		2 4 2	2 4 2	
Área de Ingeniería Aplicada	Fundamentos de Ingeniería Logística	Logística de Abastecimiento			Logística de Inventarios	Logística de Manufactura	Diseño y gestión de Almacenes	Legislación Comercial y Aduanera	Costos Logísticos	Logística inversa
	2 4 2	2 4 2			4 8 4	3 6 3	4 8 4	2 4 2	2 4 2	2 4 2
	Fundamentos de la Cadena de Suministro		Fundamentos de Sistemas de Transporte	Transporte terrestre y ferroviario	Transporte aéreo y marítimo	Transporte Multimodal	Diseño y operación de instalaciones de transporte	Diseño de redes logísticas	Laboratorio de simulación logística	
	2 4 2		2 4 2	2 4 2	2 4 2	2 4 2	3 6 3	3 8 3	2 4 2	
						Sistemas de información y nuevas tecnologías en logística	Distribución Física Internacional	Diseño de redes de transporte	Laboratorio de redes de transporte	
						2 4 2	2 4 2	3 4 3	2 4 2	
						Sistemas de información y nuevas tecnologías en transporte	Optativa de Profundización I	Optativa de Profundización II	Optativa de Profundización III	
						2 4 2	3 6 3	3 6 3	3 6 3	
						Metodología de la investigación	Proyecto de Grado I	Proyecto de Grado II		
						3 6 3	4 8 4	4 8 4		
Formación Complementaria	Comunicación oral y escrita				Electiva	Electiva				
	2 4 2				2 4 2	2 4 2				
	Proyecto de Vida I	Proyecto de Vida II	Proyecto de Vida III	Proyecto de Vida IV	Proyecto de Vida V	Proyecto de Vida VI	Gestión del Talento Humano			
	2 4 2	2 4 2	2 4 2	2 4 2	2 4 2	2 4 2	2 4 2			
Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV							
3 6 3	3 6 3	3 6 3	3 6 3							
18 36 18	17 34 17	18 36 18	18 36 18	18 36 18	18 36 18	17 34 17	17 34 17	17 34 17	17 34 17	

Versión: 1.0  
Elaboró: Escuela de Ingenierías y Tecnologías  
2018

Denominación Curso			TP: horas de trabajo presencial
TP	TA	C	TA: horas de trabajo autónomo
			C: créditos académicos

Créditos Totales: 175