

	1° Semestre		2° Semestre		3° Semestre		4° Semestre		5° Semestre		6° Semestre		Total horas	Total Créditos				
	H*	C*	H*	C*	H*	C*	H*	C*	H*	C*	H*	C*						
Núcleo de Formación Disciplinar Básica	Manejo de espacios y cantidades	5/90	9	Representación simbólica y angular del entorno	4/72	7	Representación algebraica y gráfica de relaciones	3/54	5	Análisis derivativo de funciones	5/90	9	Análisis integral de funciones	5/90	9			
	Interacción inicial en inglés	3/54	5	Comunicación activa en inglés	3/54	5	Comunicación independiente en inglés	3/54	5	Comunicación productiva en inglés	3/54	5	Comunicación especializada en inglés	3/54	5	Interpretación de normas de convivencia ambiental	3/54	5
	Análisis de la materia y la energía	4/72	7	Relación entre compuestos orgánicos y el entorno	4/72	7	Identificación de la biodiversidad	3/54	5	Interpretación de fenómenos físicos de la materia	4/72	7	Análisis de fenómenos eléctricos, electromagnéticos y ópticos	4/72	7	Filosofía	3/54	5
	Comunicación para la interacción social	5/90	9	Comunicación en los ámbitos escolar y profesional	3/54	5	Ética	2/36	4	Desarrollo ciudadano	3/54	5	Contextualización de fenómenos sociales, políticos y económicos	3/54	5			
	Procesamiento de información por medios digitales	5/90	9															
	Proyección personal y profesional	4/72	7															
	Resolución de problemas	5/90	9															
	Autogestión del aprendizaje	4/72	7															
TOTAL *NFDB	35		14		11		15		15		11		101					
Núcleo de Formación Profesional			Emprendimiento e innovación	3/54	5	Aseguramiento de la calidad	6/108	11	Tejido plano	5/90	9	Programación y control de la producción	5/90	9	Procesos de estampe	4/72	7	
			Manejo de aplicaciones por medios digitales	3/54	5	Proceso de hilatura	7/126	13	Tejido de punto	5/90	9	Aplicación de procesos de teñido	4/72	7	Aplicación de técnicas de supervisión	5/90	9	
			Organización industrial	3/54	5	Preparación para el tejido	6/108	11	Análisis de hilos y tejidos	5/90	9	Tejido especial	3/54	5	Pruebas de acabado	5/90	9	
			Manejo de materiales	5/90	9	Control estadístico del proceso	5/90	9				Trazo y corte	3/54	5	Elaboración de prendas	5/90	9	
			Pruebas de laboratorio para fibras	7/126	13													
TOTAL *NFP + TT	0		21		24		20		20		24		109					
TOTAL *NFDB + TT + *NFP	35	63	35	63	35	63	35	63	35	63	35	63	35	63	210	378		

H* = Horas x semana / semestre

C* = Créditos

TT* = Trayecto Técnico

Fecha de publicación: 2018

*NFDB = Núcleo de Formación Disciplinar Básica

*NFP = Núcleo de Formación Profesional

Mapa Curricular PT-B TEXTIL

Área: Producción y Transformación



Trayecto		4° Semestre	H*	5° Semestre	H*	6° Semestre	H*	
Trayectos Técnicos	APLICACIÓN DE PROCESOS TEXTILES	TT1	Pretratamiento de géneros textiles	90	Acabados especiales	90	Estampados especiales	90
	APLICACIÓN DE PROCESOS Y MÉTODOS DE TEÑIDO	TT2	Procesos continuos y semicontinuos de teñido	90	Teñido de colorantes indanthrenos, al azufre e índigo	90	Procesos de teñido de colorantes reactivos, directos, dispersos, ácidos y básicos	90
	INSPECCIÓN DE LA CALIDAD	TT3	Programación de la inspección del control de calidad	90	Aplicación de herramientas estadísticas de calidad	90	Aplicación de los procedimientos del sistema ISO 9001-2000	90

H* = Horas