

	1° Semestre	H*	C*	2° Semestre	H*	C*	3° Semestre	H*	C*	4° Semestre	H*	C*	5° Semestre	H*	C*	6° Semestre	H*	C*	Total horas	Total Créditos	
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	Tratamiento de datos y azar	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			
	Emprendimiento e innovación	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																		
<b>TOTAL *NFDB</b>	<b>35</b>			<b>14</b>			<b>11</b>			<b>15</b>			<b>15</b>			<b>11</b>			<b>101</b>		
Núcleo de Formación Profesional				Emprendimiento e innovación	3/54	5	Diseño de factibilidad del calzado	5/90	9	Operación de pespunte	8/144	14	Operación de montaje	8/144	14	Terminado de calzado	6/108	11			
				Manejo de aplicaciones por medios digitales	3/54	5	Operación de corte	7/126	13	Medición del trabajo	7/126	13	Elaboración de muestrarios	7/126	13	Operación de software para el diseño del calzado	5/90	9			
				Organización Industrial	3/54	5	Distribución de planta	7/126	13							Programación del mantenimiento	4/72	7			
				Patronaje y hormas del calzado	6/108	11	Control estadístico del proceso	5/90	9							Comunicación laboral	4/72	7			
				Inspección y selección de la materia prima	6/108	11															
										<b>TT*</b>	5/90	9	<b>TT*</b>	5/90	9	<b>TT*</b>	5/90	9			
<b>TOTAL *NFP + TT</b>	<b>0</b>			<b>21</b>			<b>24</b>			<b>20</b>			<b>20</b>			<b>24</b>			<b>109</b>		
<b>TOTAL *NFDB + TT + *NFP</b>	<b>35</b>	<b>63</b>		<b>35</b>	<b>63</b>		<b>35</b>	<b>63</b>	<b>210</b>	<b>378</b>											

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 en PRODUCCIÓN DE CALZADO

Área: Producción y Transformación



Trayecto		4° Semestre	H*	5° Semestre	H*	6° Semestre	H*	
Trayectos Técnicos	SUPERVISIÓN DE PROCESOS DE CALZADO	TT1	Programación y control de la producción	90	Aplicación de técnicas de producción	90	Manufactura esbelta	90
	INSPECCIÓN DE LA CALIDAD	TT2	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
	ANÁLISIS DE COSTOS E INVENTARIOS	TT3	Análisis contable	90	Análisis e interpretación de sistemas de costos	90	Manejo de inventarios	90
	SUPERVISIÓN DE LA SEGURIDAD E HIGIENE	TT4	Identificación y evaluación de factores de riesgo	90	Verificación del cumplimiento de las normas en seguridad e higiene	90	Seguimiento de planes de seguridad e higiene	90

H\* = Horas