



**PROGRAMA DE FORMACIÓN
TÉCNICO LABORAL EN EL OFICIO DE LA TEJEDURÍA EN TELAR ARTESANAL**
Resolución 170013 del 07 de Diciembre de 2016

Ciclo	Etapa	Contenidos	Horas	Sesiones	Sesiones Virtuales	Sesiones Presenciales
CICLO I	FUNDAMENTACIÓN	Contextualización	15	5	3	2
		Fibras, hilos y tejidos	30	10	10	0
		Hilatura	60	20	0	20
		Fundamentos en tejeduría artesanal	45	15	15	0
		Diagramas para textil I	45	15	15	0
		Telar horizontal I	105	35	0	35
Subtotal ciclo I			300	100	43	57
CICLO II	FUNDAMENTACIÓN	Costeo	30	10	10	0
		Proceso creativo textil	60	20	20	0
		Telar horizontal II	105	35	0	35
		Acabados manuales	60	20	0	20
		Historia del oficio	45	15	15	0
Subtotal ciclo II			300	100	45	55
CICLO III	FUNDAMENTACIÓN	Química del color	30	10	10	0
		Tintes naturales	135	45	13	32
		Tintes manufacturados	135	45	10	35
Subtotal ciclo III			300	100	33	67
CICLO IV	APLICACIÓN	Diagramas para textil II	15	5	5	0
		Telar horizontal III	159	53	0	53
		Telar vertical: Tapiz	126	42	24	18
Subtotal ciclo IV			300	100	29	71
CICLO V	APLICACIÓN	Diagramas para textil III	30	10	10	0
		Telar vertical: Anudados	240	80	28	52
		Acabados industriales	30	10	8	2
Subtotal ciclo V			300	100	46	54
CICLO VI	APLICACIÓN	Mercadeo y conceptos de negocio	45	15	15	0
		Proyección de producto artesanal	129	43	21	22
		Desarrollo de producción textil	126	42	0	42
Subtotal ciclo VI			300	100	36	64
TOTAL HORAS/SESIONES DEL PROGRAMA			1800	600	232	368

COMPETENCIAS DESARROLLADAS EN EL PROGRAMA DE FORMACIÓN

Código competencia	Nombre Norma Sectorial de competencia	Número de horas	Créditos
250701119	Operar telar según técnica de calada manual	975	21
250701120	Extraer tintes naturales de acuerdo a los requerimientos de color y procedimiento técnico	60	2
250701121	Tinturar fibras según procedimiento técnico y naturaleza del material	240	6
250701117	Proyectar producción según requerimiento técnico	315	7
250701048	Representar gráficamente objeto artesanal según requerimiento técnico	120	3
260101033	Proyectar clientes de acuerdo con los segmentos objetivo y estrategia de ventas	45	1
210303026	Elaborar presupuestos de acuerdo con metodología y guía técnica	45	1
TOTAL HORAS Y CREDITOS DEL PROGRAMA		1800	41