



FORMACIÓN

Catálogo de Cursos



CURSO DE CORTE Y CONFECCION

Sector: TEXTIL

CONVOCATORIA ABIERTA. Si está interesado en este curso, por favor, consulte las fechas.

Modalidad: ONLINE

Duración: 120.00 horas

Objetivos:

En el ámbito textil, es necesario conocer los diferentes campos del corte y confección de los distintos tipos de materiales para la fabricación textil. Este curso pretende aportar los conocimientos necesarios para el diseño de patrones a partir de las diferentes técnicas de corte y ensamblado y acabado, así como, las herramientas y materiales utilizadas para crear y confeccionar prendas, productos y artículos textiles.

Contenidos:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONOCIMIENTOS BÁSICOS DE COSTURA

- Toma de medidas
- Aspectos generales de las telas
 - El ancho de las telas
 - La caída de las telas
 - Derecho contra derecho
 - Aprender a cortar terciopelo
- Tipos de puntadas
 - Coser a mano
 - Ensanches
 - Hilván
 - Pespunte
 - Sobrehilado
 - Punto de lado
 - Punto escondido
 - Punto escapulario
 - Rizo o frunce
 - Punto de ojal
- Costuras
 - Unión de piezas mediante costura normal
 - Unión de piezas mediante costura doble o francesa
- Doblados
 - Rectos
 - Curvos
 - Medida de dobladillo
- Mangas
 - Tipos y patrones de mangas
 - Montaje de mangas
 - Corte de las mangas
- Tipos de pinzas y su ajuste
- Cierres
 - Presillas

- Corchetes
- Cremallera
- Velcro
- Bordados
- Material básico (cinta métrica, alfileres, agujas, tijeras, dedales, hilos, entre otros)
- Conocimientos básicos de la máquina de coser
 - Terminología
 - Estructura de la máquina de coser
 - Funcionamiento de la máquina de coser
 - Atar hilos en las costuras a máquina

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TRAZOS DE PATRONES (CORTE), CREACIÓN Y DISEÑO

- Técnicas y procedimientos de corte de distintos materiales
 - Operaciones de extendido
 - Traslado de medidas a papel y dibujar un patrón sobre el material
 - Operaciones de corte
- Patronaje, escalado y estudio de marcas de la confección textil
- Patrones base del cuerpo y la manga
- Patrón base de falda, blusa y vestido
 - Patrón de la falda
 - Patrón base de una blusa
 - Patrón base de un vestido
 - Patrón base camisa
- Patrón base del pantalón
- Verificación de la calidad de las piezas cortadas. Corrección de anomalías
- Criterios y condiciones de seguridad en el proceso de corte de tejido y materiales

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONFECCIÓN

- Confección de faldas
- Confección de blusas básicas
- Confección de pantalones
- Confección de vestidos y blusas
- Confección de chalecos
- Confección de ropa de niños y bebés
- Creación, diseño y patronaje
 - Industrialización de los modelos
 - Análisis de tejidos
 - Confección de prototipos
- 8. Fases de fabricación en el proceso de confección textil
 - Corte
 - Ensamblaje
- Plancha y acabados
- Estudio de métodos y tiempos de trabajo
 - Control de fabricación
 - Control de la calidad

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ENSAMBLAJE A MANO Y/O A MÁQUINA DE ARTÍCULOS TEXTILES

- Técnicas y procedimientos de ensamblaje de distintos materiales
 - Tipos y clasificación de costuras
 - Operaciones de ensamblaje
- Otros tipos de unión: adhesivos, termosellado, termofijado, ultrasonidos
- Verificación de la calidad de las piezas ensambladas. Corrección de anomalías
- Criterios y condiciones de seguridad en el proceso de ensamblaje de los diferentes tipos de artículos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. OPERACIONES DE ACABADO DE LOS DIFERENTES TIPOS DE ARTÍCULOS TEXTILES

- Técnicas y procedimientos de acabado de distintos materiales
 - Operaciones de acabado intermedio

- Operaciones de acabado final
 - Verificación de la calidad de los productos. Corrección de anomalías
 - Preparación de productos para su entrega
 - Criterios y condiciones de seguridad en el proceso de acabado de artículos textiles
- UNIDAD DIDÁCTICA 6. PREPARACIÓN DE LAS MÁQUINAS, ÚTILES Y ACCESORIOS PARA EL CORTE DE MATERIALES Y ENSAMBLAJE EN CONFECCIÓN

- Tipos de corte aplicados a los materiales de confección
 - Convencional o manual: por cuchilla circular y vertical, a la cinta y por presión con troquel
 - Corte por control numérico: por cuchilla vertical, por rayo láser, por chorros de agua y de gas
- Corte convencional: características y aplicaciones
 - Características funcionales y de uso
 - Parámetros de corte
- Mesas, instrumentos y accesorios convencionales de corte
- Herramientas y accesorios para el corte. Tipos y aplicaciones
 - Mesas y carros de extendido
 - Mesas y equipos de corte
 - Mesas y herramientas de etiquetado
- Mantenimiento preventivo
 - Lubricación y limpieza
 - Montaje y desmontaje de accesorios
 - Ajuste de la maquinaria en función del material
- Máquinas de coser. Características funcionales y de uso
 - Clasificación de las máquinas de coser según su tipo de trabajo
 - Clasificación de las máquinas de coser según su tipo de puntada
- Órganos, elementos y accesorios de las máquinas de coser
- Funcionamiento y regulación, ajuste y mantenimiento
- Herramientas y accesorios para el pegado. Tipos y aplicaciones
- Mantenimiento preventivo
 - Lubricación y limpieza
 - Montaje y desmontaje de accesorios
 - Ajuste de la maquinaria en función del material

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PREPARACIÓN DE LAS MÁQUINAS, ÚTILES Y ACCESORIOS PARA ACABADOS EN CONFECCIÓN

- Maquinaria de plancha y acabados. Características funcionales y de uso
 - Planchas manuales y automáticas
 - Mesas de planchado con o sin aspiración
 - Prensas y accesorios para: forrar botones, colocar remaches, broches o botones a presión
 - Cepillos de diferentes materiales. Vaporizador
 - Máquinas de embolsado y plegado
- Accesorios de planchado: placa de teflón para planchas, hormas, almohadillas de distintas formas, plancha de cardas y otras. Regulación, ajuste y mantenimiento
- Mantenimiento preventivo
 - Lubricación y limpieza
 - Montaje y desmontaje de accesorios
 - Ajuste de la maquinaria en función del material

UNIDAD DIDÁCTICA 8. APLICACIÓN DE LA NORMATIVA DE PREVENCIÓN, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTAL EN LA PREPARACIÓN DE MÁQUINAS DE CORTE, ENSAMBLADO Y ACABADO

- Normativa de prevención aplicable
- Identificación de riesgos y medidas de prevención de riesgos profesionales en la preparación de máquinas de corte, ensamblado y acabado
- Equipos de protección individual
- Dispositivos de máquinas para la seguridad activa
- Normativa medioambiental aplicable

- Medidas de prevención medioambiental