



Preparación de herramientas, máquinas y equipos para la confección de productos textiles (30 horas)



Categoría: [Textil, Confección y Piel](#)

Página del curso:

<https://www.ensenanzadual.com/cursos/preparacion-de-herramientas-maquinas-y-equipos-para-la-confeccion-de-productos-textiles-30-horas/>

Objetivo

Con el **Curso de 30 horas de Preparación de herramientas, máquinas y equipos para la confección de productos textiles** adquirirás las competencias profesionales necesarias para realizar el corte, preparación, ensamblaje y acabado de cortinas, estores, cojines, fundas y accesorios.

Descripción

UNIDAD DIDÁCTICA 1. 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 del 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.

- Máquinas de doble pespunte recto con arrastre normal, doble y triple.
- Máquinas de zig-zag.
- Máquinas de cadeneta doble.
- Máquinas de sobrehilar (Overlock).
- Máquinas especiales (Ojales, Botones, Bajos, etc.).
- Máquinas de pegar y soldar.

Clasificación de las máquinas de coser según su tipo de puntada.

- Clase 100. Puntadas de cadeneta simple.
- Clase 200. Puntadas de imitación a mano.
- Clase 300. Puntada recta.
- Clase 400. Puntadas de cadeneta múltiple.
- Clase 500. Puntadas de sobrehilar.
- Clase 600. Puntadas de recubrimiento.
- 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 2. 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 3. 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 protección medioambiental.

Información adicional

- Online: Si
- Horas: 30
- Tipo: Profesiones

- Enseñanza Dual

Fecha de exportación: Wed Sep 16 8:55:16 2026 / +0000 GMT

- Unidades: 3