

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE DEL ÉXITO

Guía del Curso

UF1037 Preparación de Herramientas, Máquinas y Equipos para la Confección de Productos Textiles

Modalidad de realización del curso: A distancia y Online

Titulación: Diploma acreditativo con las horas del curso

OBJETIVOS

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente a la Unidad Formativa UF1037 Preparación de herramientas, máquinas y equipos para la confección de productos textiles, regulada en el Real Decreto que corresponde, que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para realizar el corte, preparación, ensamblaje y acabado de cortinas, estores, cojines, fundas y accesorios.

CONTENIDOS

UNIDAD FORMATIVA 1. PREPARACIÓN DE MÁQUINAS DE CORTE, ENSAMBLADO Y ACABADO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PREPARACIÓN DE LAS MÁQUINAS, ÚTILES Y ACCESORIOS PARA EL CORTE DE MATERIALES Y ENSAMBLAJE EN CONFECCIÓN

- 1. Tipos de corte aplicados a los materiales de confección
- 2. ? Convencional o manual: por cuchilla circular y vertical, a la cinta y por presión con



troquel

- 3. ? Corte por control numérico: por cuchilla vertical, por rayo láser, por chorros de agua y de gas
- 4. Corte convencional: características y aplicaciones
- 5. ? Características funcionales y de uso
- 6. ? Parámetros del corte
- 7. Mesas, instrumentos y accesorios convencionales de corte
- 8. Herramientas y accesorios para el corte. Tipos y aplicaciones
- 9. ? Mesas y carros de extendido
- 10. ? Mesas y equipos de corte
- 11. ? Mesas y herramientas de etiquetado
- 12. Mantenimiento preventivo:
- 13. ? Lubricación y limpieza
- 14. ? Montaje y desmontaje de accesorios
- 15. ? Ajuste de la maquinaria en función del material
- 16. Máquinas de coser. Características funcionales y de uso
- 17. ? Clasificación de las máquinas de coser según su tipo de trabajo
- 18. Máquinas de doble pespunte recto con arrastre normal, doble y triple
- 19. Máquinas de zig-zag
- 20. Máquinas de cadeneta doble
- 21. Máquinas de sobrehilar (Overlock)
- 22. Máquinas especiales (Ojales, Botones, Bajos, etc.)
- 23. Máquinas de pegar y soldar
- 24. ? Clasificación de las máquinas de coser según su tipo de puntada
- 25. Clase 100. Puntadas de cadeneta simple
- 26. Clase 200. Puntadas de imitación a mano
- 27. Clase 300. Puntada recta
- 28. Clase 400. Puntadas de cadeneta múltiple
- 29. Clase 500. Puntadas de sobrehilar
- 30. Clase 600. Puntadas de recubrimiento
- 31. Órganos, elementos y accesorios de las máquinas de coser
- 32. Funcionamiento y regulación, ajuste y mantenimiento
- 33. Herramientas y accesorios para el pegado. Tipos y aplicaciones
- 34. Mantenimiento preventivo:



- 35. ? Lubricación y limpieza
- 36. ? Montaje y desmontaje de accesorios
- 37. ? Ajuste de la maquinaria en función del material

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREPARACIÓN DE LAS MÁQUINAS, ÚTILES Y ACCESORIOS PARA ACABADOS EN CONFECCIÓN

- 1. Maquinaria de plancha y acabados. Características funcionales y de uso
- 2. ? Planchas manuales y automáticas
- 3. ? Mesas de planchado con o sin aspiración
- 4. ? Prensas y accesorios para: forrar botones, colocar remaches, broches o botones a presión
- 5. ? Cepillos de diferentes materiales. Vaporizador
- 6. ? Máquinas de embolsado y plegado
- 7. Accesorios de planchado: placa de teflón para planchas, hormas, almohadillas de distintas formas, plancha de cardas y otras. Regulación, ajuste y mantenimiento
- 8. Mantenimiento preventivo:
- 9. ? Lubricación y limpieza
- 10. ? Montaje y desmontaje de accesorios
- 11. ? 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

- 1. Normativa de prevención aplicable
- Identificación de riesgos y medidas de prevención de riesgos profesionales en la preparación de máquinas de corte, ensamblado y acabado
- 3. Equipos de protección individual
- 4. Dispositivos de máquinas para la seguridad activa
- 5. Normativa medioambiental aplicable
- 6. Medidas de protección medioambiental





C/ San Lorenzo 2 - 2 29001 Málaga



Tlf: 952 215 476 Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es

E-mail: info@academiaintegral.com.es

