

MF0199_2 TÉCNICAS DE CORTE DE PIELES Y CUEROS

SKU: EVOL-5799-iNO-B | **Categorías:** [INDÚSTRIAS](#), [Textil, Confección y Piel](#)

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas [90](#)

Acreditado por Universidad [NO](#)

Créditos ECTS [0](#)

Más información

[CONTENIDO ADAPTADO A CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD](#)

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Objetivos

En el ámbito de textil, confección y piel, es necesario conocer los diferentes campos del corte de materiales, dentro del área profesional de confección en textil y piel. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para cortar pieles y cueros.

Contenidos

1. MÓDULO 1. TÉCNICAS DE CORTE DE PIELES Y CUEROS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PROCESO DEL CORTE DE PIELES Y CUEROS

1. Estudio de la orden de producción para la obtención de la orden de corte:
2. - Número y composición de marcada.
3. - Número y composición de colchón.
4. - Forma de extendido.
5. Observaciones y especificaciones a tener en cuenta.
6. Órdenes de operaciones especiales.
7. Sistemas de corte:
8. - Corte manual:
9. * Máquinas, útiles y herramientas de corte a mano.
10. * Procedimiento de corte manual.
11. - Corte por troquel:
12. * Máquinas, útiles y herramientas: Tipos y características.
13. * Aplicaciones.
14. - Corte por cuchilla:



15. * Corte convencional
16. * Corte por presión
17. * Corte automático
18. - Sistemas de corte CAD-CAM:
19. * Máquinas y equipos auxiliares de corte por control numérico CAD-CAM.
20. - Equipos auxiliares de corte.
21. Principios del estudio del corte:
22. - Optimización y rendimiento del corte de pieles y cueros.
23. - Sistemas y equipos de estudio de la optimización del corte.
24. - Cálculo del rendimiento.
25. - Procedimientos de optimización.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MÁQUINAS, HERRAMIENTAS Y ÚTILES DE CORTE:

1. Máquinas, herramientas y útiles de corte:
2. - Funciones y operaciones básicas de las máquinas de corte.
3. - Parámetros elementos de regulación y control de las máquinas.
4. Útiles y herramientas de corte a mano: Tipos y aplicaciones.
5. - Procedimientos de corte manual.
6. Máquinas de corte por presión: Tipos y características.
7. Troqueles: Tipos y características. Aplicaciones.
8. Máquinas y equipos auxiliares de corte por control numérico (CAD-CAM).
9. Regulación y programación de las máquinas.
10. Operaciones y procedimientos de corte.
11. Máquina y equipos auxiliares para el corte. Mesas de extender.
12. Operaciones de mantenimiento y conservación de máquinas, útiles y herramientas.
13. Condiciones de seguridad de las máquinas.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. COMPORTAMIENTO DE LAS PIELES Y CUEROS; SISTEMAS DE EXTENDIDOS, CRITERIOS DE PREPARACIÓN Y CALIDAD.

1. Identificación de cualidades y defectos de la piel o cuero que condicionan el corte.
2. Comprobación de la dirección y elasticidad de pieles y cueros.
3. Selección del sistema de extendido según las características de pieles y cueros.
4. Distribución de patrones según las especificaciones técnicas del modelo y tipo de patrón.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PREPARACIÓN E IDENTIFICACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE PIEZAS CORTADAS DE PIELES Y CUEROS:

1. Clasificación de los procedimientos de corte según material y productos que hay que obtener.
2. Comprobación de la calidad en cada una de las operaciones de corte.
3. Control de calidad de piezas cortadas de pieles y cueros.
4. Preparación e identificación de piezas cortadas de pieles y cueros:
5. - Identificación de las piezas: Sistemas de etiquetado.
6. - Distribución de componentes por artículos o conjunto de artículos.



7. - Empaquetado de los componentes cortados.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. INFORMACIÓN TÉCNICA

1. Documentación generada en el proceso productivo
2. - Documentación técnica. Aplicaciones.
3. - Partes de incidencias y anomalías en el proceso.
4. - Resolución de incidencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. CRITERIOS Y CONDICIONES DE SEGURIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CORTE DE PIELES Y CUEROS.

1. Ley 31/1995, de Prevención de Riesgos Laborales.
2. R.D. 39/1997, Reglamento de los Servicios de Prevención.
3. Normas de prevención de riesgos laborales.
4. Normas de protección del medio ambiente.
5. Criterios y condiciones de seguridad en los procesos.
6. Prevención de accidentes más comunes.
7. Equipos de protección individual y medios de seguridad.
8. Primeros auxilios en el taller de confección.

