

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO

Guía del Curso

MF0198_2 Técnicas de Corte de Tejidos y Laminados

Modalidad de realización del curso: [A distancia](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

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 tejidos y laminados.

CONTENIDOS

MÓDULO 1. TÉCNICAS DE CORTE DE TEJIDOS Y LAMINADOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PROCESO DEL CORTE DE TEJIDOS Y LAMINADOS

1. Análisis de los parámetros que intervienen en la operación del corte de tejidos y laminados.
2. Estudio de la orden de producción para la obtención de la orden de corte:
3. - Número y composición de marcada.
4. - Número y composición de colchón.
5. - Forma de extendido.

6. Observaciones y especificaciones a tener en cuenta.
7. Órdenes de operaciones especiales.
8. Sistemas de corte:
9. - Corte manual:
10. - Máquinas, útiles y herramientas de corte a mano.
11. - Procedimiento de corte manual.
12. - Máquinas de corte convencional: Extendido, destrozado y afinado.
13. - Máquinas de corte por presión: De pieza suelta, de marcada entera, de tela suelta.
14. - Máquinas de corte automático o informatizado: Corte por cuchilla, laser, chorro de agua o ultrasonido.
15. Equipos auxiliares de corte:
16. - Mesas y carros de extendido.
17. - Controladores de tensión, acumuladores, enrolladores. . .

UNIDAD DIDÁCTICA 2. COMPORTAMIENTO DE LOS TEJIDOS Y OTROS MATERIALES; SISTEMAS DE EXTENDIDOS, CRITERIOS DE PREPARACIÓN Y CALIDAD.

1. Identificación de cualidades y defectos de tejidos y materiales que condicionan el corte.
2. Características estructurales del tejido.
3. Selección del sistema de extendido según las características del tejido y otros materiales.
4. Distribución de patrones según las especificaciones técnicas del modelo y tipo de patrón.
5. Principios del estudio del corte:
6. - Optimización y rendimiento del corte de tejidos y laminados.
7. - Sistemas y equipos de estudio de la optimización del corte.
8. - Cálculo del rendimiento.
9. - Procedimientos de optimización

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PUESTA A PUNTO DE MÁQUINAS Y UTILLAJE DE CORTE

1. Máquinas, herramientas y útiles de corte: Tipos y características.
2. Parámetros que influyen en el corte.
3. Regulación y programación
4. Selección de los diversos elementos y accesorios.
5. Funcionamiento, componentes y aplicaciones de las máquinas.
6. Ajuste de la maquinaria en función del material.
7. Criterios y condiciones seguridad en los procedimientos de corte de tejidos y laminados.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PREPARACIÓN E IDENTIFICACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE PIEZAS CORTADAS DE TEJIDOS Y LAMINADOS

1. Comprobación de la calidad en cada una de las operaciones de corte.
2. Control de calidad de piezas cortadas de tejidos y laminados.
3. Preparación e identificación de piezas cortadas de tejidos y laminados:
4. - Identificación de las piezas: Sistemas de etiquetado.
5. - Distribución de componentes por artículos o conjunto de artículos.
6. - Empaquetado de los componentes cortados.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MANTENIMIENTO DE PRIMER NIVEL DE MÁQUINAS, ÚTILES Y ACCESORIOS.

1. Mantenimiento de primer nivel:
2. - Lubricación y limpieza.
3. - Montaje y desmontaje de accesorios.
4. - Sustitución de elementos desgastados o averiados.
5. Normativa de mantenimiento

UNIDAD DIDÁCTICA 6. DOCUMENTACIÓN GENERADA EN EL PROCESO PRODUCTIVO

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



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