



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

UF2861 Preparación y Ensamblaje de Pieles, Cueros y Fornituras

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

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

OBJETIVOS

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

CONTENIDOS

UNIDAD FORMATIVA 1. PREPARACIÓN Y ENSAMBLAJE DE PIELES, CUEROS Y FORNITURAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. OPERACIONES DE PREPARACIÓN DE COMPONENTES EN PIEL PARA EL ENSAMBLAJE.

1. Clasificación de métodos y características de los mismos según información técnica.
2. - Rebajado.
3. - Dividido.
4. - Moldeado.

5. - Doblado.
6. - Picado.
7. Operaciones y procedimientos:
8. - Preparación, cosido, bordado, termosellado / adhesivado.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SISTEMAS DE TRANSPORTE EN EL PROCESO PRODUCTIVO.

1. Métodos, equipos y sistemas de manejo de materiales.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SISTEMAS DE ENSAMBLAJE DE LA PIEL.

1. Uniones o ensamblaje por cosido a mano:
2. - Hilos: Tipos y características. Aplicaciones.
3. - Puntadas realizadas a mano: Clasificación, terminología y representación gráfica.
4. - Costuras realizadas a mano: Clasificación, terminología y representación gráfica.
5. - Parámetros de la costura. Aplicaciones.
6. Uniones o ensamblaje por cosido a máquina:
7. - Hilos: Tipos y características. Aplicaciones.
8. - Puntadas: Clasificación. Grupo de puntadas. Esquema de puntada.
9. - Costuras: Clasificación, terminología y representación gráfica.
10. - Parámetros de la costura. Aplicaciones.
11. - Tipos de prénsatelas y criterios de selección.
12. - Rematado de costuras.
13. Uniones o ensamblaje por pegado o adhesivado:
14. - Procedimientos y elementos de unión:
15. - Adhesivos. Tipos y características.
16. - Parámetros del pegado o adhesivado. Aplicaciones.
17. Uniones o ensamblaje por termosellado y termofijado:
18. - Clasificación. Tipos y características. Aplicaciones.
19. - Parámetros del termofijado: Presión, temperatura y tiempo.
20. - Comportamiento de los materiales y requisitos especiales frente al termofijado.
21. Grapado o clavado.
22. - Grapas, clavos, tachuelas y otros.

23. - Tipos y características. Aplicaciones.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SELECCIÓN DE TIPOS DE PIELES, COMPONENTES Y PROCESO DE UNIÓN EN VIRTUD DEL TIPO DE ENSAMBLAJE.

1. Comportamiento de las pieles.
2. Selección de pieles según el tipo de costura y máquina a utilizar.
3. Selección de operaciones y procesos en función de las características a conferir y el comportamiento de las pieles.
4. Selección de fornituras y guarniciones para el cosido de la piel.
5. Secuenciación de operaciones.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONTROL DE CALIDAD.

1. Normas de calidad en las operaciones de ensamblaje de la piel en función de:
2. - Tipo de pieles y cueros utilizados.
3. - Tipo de costura o acolchado.
4. - Tipo de máquina y accesorios.
5. - Especificaciones de utilización de la prenda.
6. Control del resultado final de la prenda.
7. Resolución de incidencias.

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

1. Organización del área de trabajo:
2. - Orden y limpieza.
3. Riesgos en los procedimientos de ensamblaje de las pieles:
4. - Accidentes más comunes.
5. - Problemas posturales frente a las máquinas o equipos que provocan molestias al cuerpo humano.
6. - Medidas preventivas y equipos de protección.

7. - Prevención de lesiones relacionadas con la posición o movimientos.
8. Soluciones a problemas ergonómicos. Ajuste de máquinas y equipos en relación al usuario:
 9. - Ajuste de la silla y otros elementos.
 10. - Ajuste de la luminosidad.
 11. - Equipos de protección individual.
 12. - Dispositivos de las máquinas para la seguridad activa.



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