

## INTRODUCCIÓN

La aplicación de las nuevas tecnologías en la industria de la Moda y confección está suponiendo un verdadero impulso para el sector en nuestro país. La formación del patronista escalador, sin duda un profesional clave en el proceso de producción e industrialización de la moda, exige hoy la incorporación inmediata de los nuevos métodos de trabajo en la enseñanza.

## OBJETIVOS

La Especialidad de Patronista-Escalador por Ordenador está proyectada como aportación de perfeccionamiento tecnológico al Patronista Industrial, que podrá aplicar sus conocimientos y experiencia en patronaje de un modo más eficaz y productivo en la industria, revalorizándose a sí mismo como profesional.

Dicho curso se desarrolla utilizando la tecnología Gerber , que provee soluciones para la gestión de vida del producto, (PLM/PDM), diseño asistido por ordenador (CAD) y manufactura asistida por ordenador (CAM) para los más reconocidos fabricantes y vendedores de la industria textil.

La finalidad última del programa es utilizar los recursos informáticos del programa para digitalizar patrones base, escalarlos, crear modelos, transformar estas bases para crear nuevos modelos y hacer marcadas.

## DIRIGIDO A:

Estudiantes, Diplomados y/o Titulados en cualquier especialidad de Diseño y/o Patronaje, así como a todas aquellas personas con experiencia en el sector que deseen profundizar en los conocimientos adquiridos en su profesión a nivel teórico y práctico.

## TITULACIÓN:

A la finalización del curso, y una vez superadas las materias correspondientes, el alumno obtendrá el certificado en "PATRONAJE Y ESCALADO POR ORDENADOR ", otorgado por la ESCUELA SUPERIOR DE DISEÑO GOYMAR GALICIA.

## DOCUMENTACIÓN

- Cuatro fotografías tamaño carnet (nombre y apellidos al dorso).
- Fotocopia del D.N.I.
- Fotocopia del Certificado de Estudios (compulsada).

## DURACIÓN

La duración del curso es de 72 horas.

## PROGRAMA DEL CURSO

### **MODULO I**

- ✓ Introducción al CAD.
- ✓ Presentación Sistema **GERBER TECHNOLOGY. ACCUMARK V 8.3**
- ✓ Proceso de Patrones. Programa PDS: Configuración iconos. Funciones PDS

### **MODULO II**

- ✓ Técnica del patronaje por ordenador.
- ✓ El escalado de tallas por ordenador.
- ✓ Trazado de patrones completos.
- ✓ Digitalización de patrones.
- ✓ Modificación de patrones.

### **MODULO III**

- ✓ Creación y estudio de Marcadas. Editores.
- ✓ Estudio y aplicación del plotter. El corte.
- ✓ Explorador Accumark. Utilidades. Buscador Find.