

# Diseña y confecciona la ropa de moda



**El grado superior en Patronaje y Moda enseña a definir y elaborar los patrones y escalados ajustados al diseño de los componentes de los artículos y a organizar y gestionar técnicamente los procesos de producción, todo ello en el área de la confección industrial. Los titulados en este grado podrán trabajar en el sector de la confección industrializada de productos textiles y de piel, así como de calzado y marroquinería.**

David Val

**O** S gusta la moda? ¿Habéis soñado alguna vez con diseñar vuestra propia línea de ropa? Esas inquietudes personales pueden convertirse en una realidad laboral con el módulo de técnico superior de Patronaje y Moda.

Con esta titulación se aprende a definir y elaborar los patrones y escalados ajustados al diseño de los componentes de los artículos y a organizar y gestionar técnicamente los procesos de producción, todo ello en el área de la confección industrial, actuando bajo normas de

buena práctica, así como de seguridad laboral y ambiental. Los profesionales que se titulen en este grado superior podrán ejercer su actividad en el sector de la confección industrializada de productos textiles y de piel, así como de calzado y marroquinería, en pequeñas, medianas y grandes empresas, ya sea por cuenta ajena o propia, desarrollando funciones de gestión de la producción y de elaboración de patrones para la industrialización de la confección. Este título capacita además para participar

### CAD/CAM

Las nuevas tecnologías están cada vez más presentes en este sector. De hecho, el término CAD/CAM se refiere a las herramientas informáticas que existen para facilitar el diseño y la fabricación. Las herramientas que se usan en el diseño (CAD) se pueden dividir básicamente en programas de dibujo 2D y de modelado 3D.

Por su parte, la fabricación asistida por ordenador (CAM) implica el uso de la tecnología en la fase directa de manufactura de un producto. Es un puente entre el diseño asistido y el lenguaje de programación de las máquinas.

La combinación de ambos procesos permite la transferencia de información desde la etapa de diseño a la etapa de fabricación de un producto, sin necesidad de volver a capturar manualmente los datos geométricos de la pieza.

## PLAN DE ESTUDIOS

- **Módulos profesionales**
- Materiales en textil, confección y piel.
- Técnicas en confección.
- Procesos en confección industrial.
- Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.
- Organización de la producción en confección industrial.
- Moda y tendencias.
- Análisis de diseños en textil y piel.
- Elaboración de prototipos.
- Patronaje industrial en textil y piel.
- Industrialización y escalado de patrones.
- Proyecto de Patronaje y Moda.
- Formación y orientación laboral.
- Empresa e iniciativa emprendedora.
- Formación en centros de trabajo.

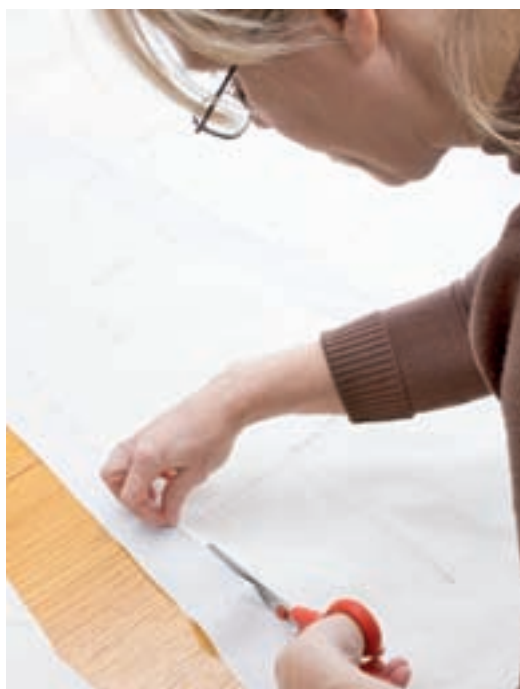


## Más información

- **Familia Profesional:** Textil, Confección y Piel.
- **Título:** Técnico superior en Patronaje y Moda.
- **Otros títulos de la familia:** Técnico en Calzado y Complementos de Moda, técnico en Confección y Moda, técnico en Fabricación y Ennoblecimiento de Productos Textiles, técnico superior en Diseño Técnico en Textil y Piel, técnico superior en Diseño y Producción de Calzado y Complementos, técnico Superior en Vestuario a Medida y de Espectáculos (LOE).
- **Duración:** 2000 horas. Incluido la fase de formación práctica en empresas, estudios o talleres y la obra final. Consta de dos cursos académicos.
- **Pasarelas y carreras afines:** Una vez superados este ciclo de grado superior los alumnos podrán acceder directamente a los estudios superiores, o bien presentarse a las materias específicas de la P.A.U. con la intención de subir nota. Los grados y ciclos superiores afines son el grado en Diseño y el grado en Diseño de Moda, así como los ciclos superiores de su familia profesional.
- **Salidas profesionales:** Diseñador técnico de patronaje con el programa CAD/CAM, diseñador técnico de confección con CAD/CAM, desarrollador de productos de confección (I+D+i), encargado de oficina técnica, modelista-patronista de peletería, modelista-patronista de prendas de vestir, modelista-patronista-escalador de sombreros y gorras, patronista-escalador de prendas de vestir, confeccionista industrial, fabricante de artículos de piel y cuero, técnico en control de calidad de confección o en control de calidad en industrias de piel y cuero, técnico de organización, jefe de fabricación, de calidad, de sección o de equipo.

## «El mundo del diseño y la moda requieren personal altamente cualificado»

en el diseño de productos textiles y planificar la confección de productos de textil, piel, calzado y marroquinería y programar la producción industrial de los mismos. Asimismo, prepara para determinar las características de los materiales que se deben utilizar en la confección de un producto y para organizar los trabajos de elaboración de patrones de productos textiles, de prototipos y muestrarios. Otras tareas importantes son gestionar la producción de la confección industrial de productos de textil, piel, calzado y marroquinería y lanzar la produc-



ción, gestionando la preparación de los procesos, la elaboración de prototipos y presaves de prueba y el ajuste de las líneas de producción.

### Perspectivas laborales

El mundo del diseño y de la moda reclama personal altamente preparado, pero es también un mundo muy competitivo. Aun así, los profesionales de patronaje y moda suelen encontrar trabajo poco después de titularse, especialmente en talleres de diseño, ya sea como patronista o como asistente. ✨