

Técnicas de 3D en la Industria Textil.

CITTA desarrolla nuevas técnicas de visualización de prendas en tres dimensiones con la creación de un programa de visión en 3D.

A partir de las propiedades físicas de los tejidos y los patrones originales, es posible la creación de un prototipo digital previo al envío de las prendas a producción. Este modelo es capaz de simular el efecto caída y movimiento de cada tejido y su combinación hasta lograr el resultado final esperado. Esta nueva técnica supone una solución para uno de los grandes retos de la industria de la moda: reducir costes en el diseño de prototipos reales y en el uso de gran cantidad de materiales para la concepción de nuevos modelos. El proyecto, gestionado por CITTA, está subvencionado por la línea Profit del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, y cuenta con una inversión que supera los 100.000 euros. Una nueva forma de diseñar, que en breve estará en el mercado.



CITTA: 1 año de vida y 28 empresas patronas.

El Centro de Innovación y Tecnología del Textil de Andalucía (CITTA), fundado en 2006, y homologado por la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, incorpora en su patronato a siete empresas de los sectores textil e informático. Seis de las nuevas empresas proceden de diferentes provincias andaluzas: Jaén, Córdoba y Málaga, mientras que la restante es una multinacional francesa dedicada al diseño de ropa y programación avanzada en textil-confección. Con esta nueva incorporación CITTA cuenta con 25 empresas en su patronato, a espera de agregar a cinco más antes de que acabe 2007.

Impulso a la I+D del sector textil andaluz.

CITTA, Centro de Innovación y Tecnología del Textil de Andalucía, asociado a RETA fomenta el desarrollo de las nuevas tecnologías en las empresas del sector textil, impulsando la jornada sobre el **Plan Integrado de Difusión de Resultados de I+D del sector textil y confección**, apoyado y organizado por el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio y Fedecon (Federación Española de Empresas de la Confección), en colaboración de Asintec (Asociación para la Incorporación de Nuevas Tecnologías a la Empresa). Difundir los resultados de las investigaciones relacionadas con los modos de producción y favorecer la realización de proyectos de Investigación Industrial y Desarrollo Tecnológico entre las empresas andaluzas, son los objetivos finales de esta jornada.

