

## Noticias I+D+i

Andaltec pone en marcha un servicio de medición en tres dimensiones para garantizar la calidad de la producción

El Centro Tecnológico del Plástico (Andaltec), miembro de la Red de Espacios Tecnológicos de Andalucía (RETA), impulsada por la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía, ha puesto en marcha un nuevo servicio de metrología que permite medir en tres dimensiones y con exactitud piezas de pequeño o gran tamaño. Este servicio servirá a las empresas para controlar la producción de piezas y comprobar que el producto final cumple con los requisitos y las medidas exactas exigidos por el cliente.

El delegado provincial de Innovación, Ciencia y Empresa, Manuel Gabriel Pérez, señala que es la primera vez dentro del sector del plástico que una tecnología de este tipo está a disposición de las empresas como un servicio, “ya que cuenta con maquinaria de última tecnología que sólo poseen grandes empresas y que no suele estar disponible para el resto de la industria”.

Esta iniciativa permite a las empresas realizar una imagen exacta digitalizada y en tres dimensiones de una pieza de pequeño o gran tamaño, lo que facilita la réplica posterior de la misma. Además, puede medir con exactitud las dimensiones de una pieza, de manera que un fabricante puede realizar un control de su producción examinando una unidad cada cierto tiempo y garantizando al cliente que continúan cumpliéndose las especificaciones de medidas.

Contar con un departamento especializado en esta tecnología supone un coste a veces inalcanzable para las empresas, especialmente para las pymes, lo que ha llevado al Centro Tecnológico del Plástico a poner en marcha este tipo de servicios. La tecnología con la que cuenta Andaltec permite medir tridimensionalmente piezas de hasta 1,2 metros de anchos, 3 metros de largo y un metro de alto, y de hasta 2.250 kilogramos de peso. “Esta nueva iniciativa es una muestra más del gran trabajo que realiza Andaltec, aportando valor añadido a las empresas del sector del plástico, mediante prestación de servicios avanzados de carácter innovador y tecnológico, que mejoren su productividad y competitividad de forma sostenible”, ha explicado el delegado.

La industria del plástico en Andalucía está formada por más de 250 empresas cuya facturación supera los 1.400 millones de euros al año.

### **FUENTE:**

[http://www.reta.es/web/guest/Noticia\\_RETA?p\\_p\\_id=EXT\\_2\\_INSTANCE\\_gMkG&p\\_p\\_action=1&p\\_p\\_state=normal&p\\_p\\_col\\_id=&p\\_p\\_col\\_pos=0&p\\_p\\_col\\_count=0&articleId=4535](http://www.reta.es/web/guest/Noticia_RETA?p_p_id=EXT_2_INSTANCE_gMkG&p_p_action=1&p_p_state=normal&p_p_col_id=&p_p_col_pos=0&p_p_col_count=0&articleId=4535)