

Lantek

"El potencial del software Lantek es altísimo"

Dos trayectorias paralelas y pioneras. Láser Aragón nace a finales de la década de los ochenta en Zaragoza apostando decididamente por una tecnología hasta entonces prácticamente desconocida en nuestro país, la del corte por láser. En esas mismas fechas la actual Lantek echa a andar con el fin de cubrir necesidades de software específicas del mundo de la chapa.

"Hemos visto nacer y crecer a Lantek, pues trabajamos con vuestros sistemas desde hace más de diez años", destaca Enrique Mareca, responsable de producción de la firma con sede en el Polígono de Cogullada, en Zaragoza capital. *"Adquirimos un programa Venus, por la imperiosa necesidad de cubrir con fiabilidad y total garantía un proceso productivo muy concreto. Nuestra máquina era especial, lo cual implicaba la ausencia de un programa específico para cortar en ella. Realizamos pruebas con varios sistemas CAD/CAM durante dos años sin obtener resultados positivos hasta que en el año 1992, a través de un distribuidor oficial en la zona de Aragón, conocimos Lantek: apareció la solución a nuestros problemas".*

Los comienzos, sin embargo, no fueron sencillos tal como

destaca Mareca: *"Como en todos los inicios, hubo que trabajar duro por ambas partes para que el programa rindiese al 100 % en una tecnología de corte por láser que difería muy mucho de lo existente en el mercado en ese preciso momento. Nuestras necesidades se vieron satisfechas".* La

máquina de láser en cuestión había sido íntegramente construída por el fundador de Láser Aragón, Luis Franco.

"Gracias al sistema de gestión de la producción, Lantek Expert Management, y al de seguimiento y control de la fabricación, Lantek Vos, el ahorro de tiempo es inconmensurable"

Hoy día, la firma zaragozana es una de las referencias obligadas a nivel estatal en el sector del corte industrial, tanto por láser como por chorro de agua y cuenta con una cartera que supera el millar de clientes, amén de un parque de máquinas que incluye tres láseres, dos máquinas de chorro de agua, una plegadora, líneas de corte de tubos para aluminio, etc. *"Todas ellas tienen su propio software, pero fueron únicamente adquiridos con el fin de obtener la información necesaria y luego integrarla en Lantek, ya que en ningún momento han respondido al nivel de mandado",* reconoce el director de producción de la firma maña en alusión a los softwares que de serie incorporan las propias máquinas.



"El potencial del software de Lantek es altísimo", sentencia Mareca, *"Cada actualización*

Case study de LÁSER ARAGÓN

supone una mejora que incrementa en un alto porcentaje la ejecución de procesos de diseño CAD/CAM”.

Sin embargo, en Láser Aragón hay un segundo antes y después, un segundo y decisivo hito. A principios del presente 2002, coincidiendo con la implantación de **Lantek Expert Management**, el sistema de gestión de la producción, y de **Lantek Vos**, el software específico para el seguimiento y control de la fabricación. “Gracias a estos dos sistemas el ahorro de tiempo es inconmensurable, dado que en apenas unos pocos minutos obtenemos el perfil del proceso de cada jornada de trabajo. Ha costado un poquito interrelacionar ambos sistemas con el módulo de corte, **Lantek Expert Cut**, pero una mejora continua ha permitido un desarrollo efectivo en la conexión de los mismos. Todo ello ha redundado positivamente, agilizando al máximo la ejecución de procesos relacionados sobre todo con el Departamento de Producción. Una sola intervención al inicio del ciclo productivo, la introducción del pedido, conlleva una enorme rapidez de creación y lanzamiento posterior de las correspondientes órdenes”.

Preguntado por los puntos fuertes de los tres sistemas, Mareca afirma que “son muchísimos”. En sus más de ocho años de experiencia en el ámbito del CAD/CAM, el técnico de Láser Aragón ha conocido infinidad de sistemas, aunque de tener que elegir uno de los principales puntales de los softwares **Lantek**, “me quedaría con la sencillez y rapidez de manejo del módulo de *Expert* en diseño 2D”. En el polo contrario, en el ámbito de lo mejorable “aunque queda muy poco”, el portavoz de Láser Aragón nos invita a seguir

trabajando en el ámbito de la personalización de los postprocesadores. Todo ello pese a reconocer que es “algo muy complicado debido al número de post desarrollados por **Lantek**”.

Mareca valora del siguiente modo cada uno de los tres sistemas de **Lantek** con los que cuentan en Láser Aragón: “**Lantek Expert Management**, el módulo de gestión de la producción, se merece un 7,5; **Lantek Expert Cut**, el módulo de corte, un 10 y **Lantek Vos**, el módulo del seguimiento y control de la fabricación, un 6,5”.

“El Servicio de Mantenimiento de Lantek nos permite estar siempre actualizados e informados. Nuestra experiencia es altamente positiva y estamos satisfechos”

Láser Aragón actualiza su software gracias a que tiene contratado un Servicio de Mantenimiento que Mareca cataloga como “altamente positivo y satisfactorio. Gracias a él estamos constantemente actualizados e informados. De igual modo, a través de esta garantía, se subsanan las

pequeñas incidencias que surgen en el día a día”. Además, el Mantenimiento incluye descuentos de hasta el 50% en los cursos de formación que organiza el Departamento de Asistencia Técnica de **Lantek** y en la compra de productos adicionales, además de asistencia telefónica gratuita. “Son pocos los técnicos del servicio de asistencia que no me conocen ya que siempre estamos en contacto para realizar mejoras en nuestros postprocesadores según las necesidades de nuestro proceso productivo”.

“Conocidos que se dedican tanto a la integración y fabricación de máquinas, como cortadores como nosotros, han introducido en el seno de sus ventas y procesos, los sistemas de **Lantek**”, asevera Enrique Mareca, quien para el asalto al mercado del 3D manifiesta que “en Láser Aragón confiamos en que **Lantek** estará ahí para cuanto pueda surgir”.



Case study de **LÁSER ARAGÓN**