



**lantek**

## METALIC INTEGRA LOS PROCESOS DE CORTE Y GESTIÓN EMPRESARIAL CON LANTEK EXPERT

**Caso de éxito: Metalic**

**La perfecta coordinación de las soluciones CAD/CAM y el ERP de Lantek ha permitido a Metalic mejorar la productividad y beneficiarse del ahorro de costes, mientras aumenta su flexibilidad en la producción y continúa a la vanguardia tecnológica.**

Han pasado más de 50 años desde que Metalic S.A., compañía con sede en Lleida, iniciara su negocio en la industria del metal, especializándose en la actividad de la subcontratación de transformados metálicos, con la clara mentalidad de no sólo ofrecer producto, sino también soluciones integrales que se ajusten a las necesidades del cliente en todo momento. Desde entonces hasta ahora, la firma ha experimentado una evolución continua, pero lo que no ha cambiado ha sido su espíritu emprendedor y su esfuerzo por encontrar un punto de equilibrio óptimo entre experiencia y última tecnología, aunando estos aspectos con la innovación.

En su afán por conseguir este objetivo, Metalic ha realizado una apuesta firme por la tecnología, ayudándose de modernas herramientas tanto a nivel productivo como informático que permitan a su equipo de profesionales responder eficazmente a la demanda del mercado y dar un servicio de calidad.

### Situación previa

Metalic necesitaba una solución integrada de ERP y CAD/CAM específica para el sector de la transformación del metal que permitiera coordinar los procesos de producción y gestión desde un único programa, mejorando su know-how y ganando en competitividad.

### Solución propuesta

- \* Lantek Expert II con los módulos de corte Cut Láser y Cut Oxicorte-Plasma, la aplicación para cizalla Expert Quattro y la de calderería Expert Duct.
- \* Lantek Expert III, con aplicaciones para Fabricación, Artículos (BOM), Inventario (Almacenes), Ventas y Compras.

### Beneficios

- \* Notable mejora de la calidad del servicio al cliente gracias a la reducción de los tiempos de entrega como consecuencia de la agilización de los procesos.
- \* Capacidad de respuesta mejorada tanto por el incremento de la flexibilidad como por la coordinación de todos los procesos, aumentando así la efectividad y la productividad.
- \* Perfecta integración de los procesos CAD/CAM/ERP posibilitando la simplificación del trabajo, el acceso a la información en tiempo real y potenciando el ahorro de costes.

Para ello, la compañía ha ido renovando su infraestructura tecnológica -maquinaria y software- adaptándose a los cambios del mercado, disponiendo para el desarrollo de su actividad de todas las tecnologías de corte, plegado y soldadura, a fin de poder ofrecer desde una simple pieza a cubrir el proyecto más complejo.

*“La transformación del sector y los plazos de entrega cada vez más cortos requerían que acometiéramos cambios en el área del software para agilizar los procesos. Necesitábamos herramientas potentes, precisas y que, además, nos ofrecieran una visión conjunta de todos los procesos para coordinar las actividades y, sobre todo, que facilitaran la integración del área de corte con el de gestión”,* explica Jordi Rull, Gerente de Metallic.

### Mayor competitividad con Lantek

Tras hacer un análisis del mercado, Metallic optó por instalar las soluciones CAD/CAM y ERP de Lantek, pues comprobó que sus aplicaciones se integraban y coordinaban perfectamente, aumentando la flexibilidad de la producción e incrementando la eficacia y el control de la misma.

Así, para cubrir los procesos productivos relacionados con el corte se desplegaron los siguientes módulos de Lantek Expert II: Cut Oxicorte-Plasma y Cut Láser; Expert Quattro para los procedimientos de optimización del corte y cálculo automático de piezas rectangulares relacionados con el cizallado; y el módulo Expert Duct, para el trazado automático de figuras de calderería.

Por su parte, las actividades relacionadas con la gestión empresarial se han solventado con la implantación de cinco módulos del ERP Lantek Expert III: Fabricación, Ventas y Compras, Artículos (BOM) y Almacenes.

El despliegue de las soluciones CAD/CAM/ERP de Lantek ha contribuido a que la compañía leridana se beneficie de la posibilidad de unificar pedidos de distintos clientes, según criterios diferentes como el espesor o la calidad, y todo ello bajo el paraguas conjunto de la gestión global de la fábrica y de la simplificación del trabajo.

*“Con Lantek, Metallic ha incrementado notablemente la flexibilidad de la producción, aspecto crítico para nosotros, puesto que contamos con un stock permanente de todos los espesores y calidades de chapa, acero y aluminio para poder responder inmediatamente y ofrecer un servicio más ágil a nuestros clientes”,* afirma Rull.

## Caso de éxito: Metallic

***“Nuestra infraestructura de software se ha visto reforzada con las soluciones de Lantek, que nos permiten aprovechar al máximo tanto los materiales como las capacidades de las máquinas, obteniendo importantes ventajas competitivas”***

Jordi Rull, Gerente de Metallic

