



# Oliva Torras

## Solución ERP G2Producc para empresas metalúrgicas

### La empresa:

La industria es creación, desarrollo, progreso. Desde 1945 avanzamos con la industria. Más de 60 años mejorando la fabricación de componentes metálicos ... progresando con la electrónica, la calefacción y refrigeración, el ferrocarril, la ecología ... Hoy, nuestro centro de mecanizado es líder en el sector.

Creemos en la innovación tecnológica para ofrecer precisión, calidad, competitividad ... creemos en el servicio, para ofrecer una solución global ... creemos en la calidad, en el trabajo bien hecho ... pero por encima de todo, creemos en las personas ... en los especialistas, que dan valor a nuestro trabajo ... y en los clientes, que con su confianza nos ayudan a progresar. Gracias a su espíritu de mejora seguimos avanzando.

[www.olivatorras.com](http://www.olivatorras.com)

[olivat@olivatorras.com](mailto:olivat@olivatorras.com)

Implantación de la solución ERP G2 Producc para la gestión integral de la empresa.

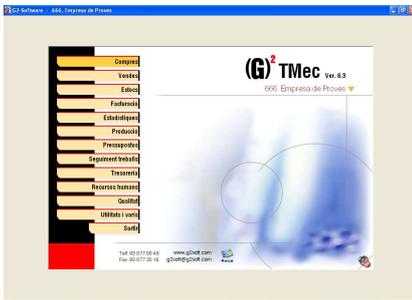
### Necesidades que Oliva Torras planteó:

1. Un sistema de gestión integral para dar servicio a todas las áreas de negocio de la empresa (compras, ventas, stocks, facturación, producción, calidad, recursos humanos, finanzas, contabilidad, ...) para facilitar la gestión global con un único sistema informático.
2. El sistema debería contemplar un control de producción integral, con captura de datos en planta.
3. Gestión de listas de materiales y estructuras de producto, con enlaces con software de diseño (Cad / Cam) usados para oficina técnica. Gestión de escandallos.
4. Almacén: Integrar con el ERP G2 Producc los diferentes sistemas de estirado: almacén automático de chapa, almacenes verticales de pequeño material y repuestos, almacenes intermedios de material semi - fabricado y terminado, controlados por terminales móviles WiFi.
5. Incorporar un control de presencia biométrico al módulo recursos humanos, y sincronizado con el control de producción.
6. Implantación de unos 65 usuarios de uso del sistema G2Producc



L. OLIVA TORRAS S.A.  
Camí de Rajadell, s/n. 08241  
MANRESA (Barcelona-Spain)  
GPS N 41° 43' 42" E 1° 48' 38"  
Tel. 34 93 872 97 33  
Fax 34 93 872 99 80





## Principales procedimientos implantados:

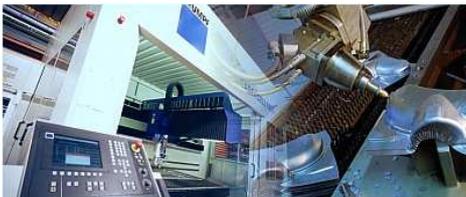
### • Compras:

- Solicitud de materiales desde producción.
- Pedidos a proveedor de programación.
- Pedidos a proveedor.
- Albarán de proveedor imputando almacén o directamente a la Orden de fabricación (OF).
- Introducción y aceptación de facturas de compra.
- Precios y dto especiales por proveedor.



### • Ventas:

- Clientes.
- Ofertas de venta.
- Pedidos de clientes.
- Albaranes (expediciones).
- Precios y dto especiales por cliente.



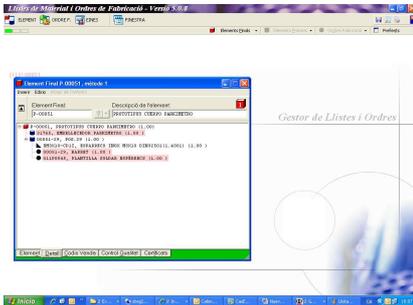
### • Stocks:

- Artículos.
- Estructuras de artículos.
- Control de stocks e inventarios.
- Generación automática pedidos de compra por ruptura de stocks mínimos.
- Gestión de precios.
- Integración del almacén automático de chapa, almacenes verticales de pequeño material y recambios, almacenes entremedios de material semifabricado y acabado controlados por terminales móviles.



### Declaraciones del director general de Oliva Torras

"... Ahora disponemos de un control de producción potente, con el que la empresa a tiempo real tiene el control de la situación de las órdenes de fabricación, carga de máquinas, situación de los operarios, etc ... También hemos ganado con el tiempo de respuesta al cliente, ya que disponemos de una búsqueda centralizada de pedidos pendientes, estado de sus órdenes de fabricación (en tiempo real), entregas realizadas, etc ... con la implantación de la solución G2Producc, hemos optimizado muchísimo el tiempo de ejecución de los procesos de los diferentes departamentos de la empresa y hemos reducido los errores, gracias a que la solución unifica e integra las diferentes operativas que la empresa realiza. Un punto en que hemos conseguido una fiabilidad del 100% ha estado en el control de presencia mediante lectores biométricos ... "



• Control de producción:

- Gestión de listas de materiales, con enlaces con software de diseño (Cad / Cam) usados para oficina técnica.
- Gestión de escandallos.
- Ordenes de fabricación.
- Marcajes proceso productivo: estado del operario, edición de marcajes, etc.
- Control de proceso productivo: estado proceso productivo y de la subcontratación, carga de máquinas, etc.
- Costes
- Vista en planta de órdenes de fabricación: estado de los procesos, documentación, subcontratación, etc.
- Captura en planta de los tiempos de procesos reales hechos por los operarios o máquinas.
- Entrada de primas.

• Facturación:

- Facturación mensual, quincenal o semanal.

• Estadísticas:

- Compras.
- Ventas.
- Cuadro de gerencia.

• Recursos humanos:

- Personal (datos personales, económicas, académicas).
- Calendarios (general y personalizado por operario).
- Horarios.
- Control de presencia.
- Cálculo pre - nominas: horas normales, extras, festivas, etc.
- Cálculo primas.

• Tesorería:

- Remesas de recibos.
- Ordenes de pago.
- Gestión cobros y pagos.

• Calidad:

- Evaluación de proveedores.
- Evaluación de incidencias del proceso productivo.

• Contabilidad



## BENEFICIOS

1. Al estar integradas todas las áreas de negocio de la empresa en un sistema de gestión integral, se agiliza todo el funcionamiento de la empresa, se genera información de calidad y en tiempo real que facilita cualquier toma de decisiones.
2. Control integral de la producción ágil y fiable, con el que la empresa a tiempo real tiene el control de la situación de las órdenes de fabricación, carga de máquinas, situación de los operarios, etc.
3. La documentación técnica que recibe el operario de fábrica se precisa con la consecuente mejora de la productividad
4. Respuesta rápida al cliente: Investigación centralizada de pedidos pendientes, estado de sus órdenes de fabricación (en tiempo real), entregas realizadas, facturas, recibos, etc.
5. Control de costes cuidadoso.
6. Cuadro de gerencia diario. La dirección de la empresa podrá consultar los principales indicadores rápidamente.
7. Stocks seguros, con la consecuente mejora en la planificación de la producción y fiabilidad en el inventario.

G2-TIRIS  
Solución para la gestión y  
planificación de recursos  
empresariales (ERP)

*G2-Software, fundada en 1993 por profesionales con años de experiencia en el campo del software y de los sistemas informáticos, desarrolla su actividad en el sector de las tecnologías de la información. Dentro de este sector, G2-Software está especializada en el desarrollo de software empresarial.*

*Nuestro único objetivo es dar el mejor servicio y ofrecer la máxima calidad en nuestros productos, a fin de satisfacer de la mejor manera a nuestros clientes.*

c/Alcalde Armengou, 53  
08242 Manresa  
Tel. (+34)938770846  
Fax.(+34)938772015

Email: [g2soft@g2soft.com](mailto:g2soft@g2soft.com)  
[www.g2soft.com](http://www.g2soft.com)