



NUEVO   
**SOLMICRO-EXPERTIS**  
ERP-CRM

TECNOLOGÍA INNOVADORA  
AL SERVICIO DE SU NEGOCIO

Los negocios son una cosa muy seria.  
Tener toda la información es decisivo  
para una buena gestión de su empresa

EN SOLMICRO LO SABEMOS.  
POR EXPERIENCIA

**SOLMICRO-EXPERTIS.** HACEMOS CRECER SU NEGOCIO



## SEGURIDAD EN LA TECNOLOGÍA. **RENTABILIDAD PARA SU NEGOCIO.** AHORRO SEGURO

### Tecnología productiva y rentable

Fruto de una fuerte inversión en I+D+I, hoy podemos ofrecer al mercado una **TECNOLOGÍA INNOVADORA** y **PRODUCTIVA** que le permitirá **RENTABILIZAR** sus **INVERSIONES** tecnológicas.

### SOLMICRO-EXPERTIS. SOLUCIONES ERP-CRM AJUSTADAS A LAS PYMES

Gracias al diseño de la arquitectura y tecnología del nuevo Solmicro-eXpertis ERP-CRM, podemos ofrecer soluciones ajustadas a las particularidades y presupuestos de las pymes españolas. Soluciones potentes a precios muy asequibles gracias a los tiempos de implantación reducidos, consecuencia de la experiencia adquirida y metodología empleada.

### SEGURIDAD Máxima. Arquitectura Blindada

- ❖ Gestión absoluta de la Seguridad de usuarios del sistema. Proporciona un control de accesos a diferentes niveles para grupos de usuarios.

### CARACTERÍSTICAS DE LA ARQUITECTURA

- ❖ Soluciones especialmente construidas para instalaciones distribuidas y todo tipo de entornos de trabajo (Internet, VPN), sin dependencia de software de conexión.
- ❖ Tecnología vanguardista, estándar, abierta y orientada a Internet.
- ❖ Tecnología de componentes, desarrollada en un modelo de arquitectura de 3 capas y .NET.
- ❖ Con una herramienta de desarrollo única en el mercado, Solmicro-eNgin, que garantiza autonomía y amplias posibilidades en los desarrollos así como una metodología propia e importantes ahorros en I+D para los integradores y desarrolladores.
- ❖ Uso de otras herramientas de desarrollo y BB.DD. muy extendidas y estándares del mercado: Visual Studio .NET, Crystal Reports, SQL Server.

# APROVÉCHESE DE UNA HERRAMIENTA TECNOLÓGICA ÚNICA EN EL MERCADO. **INVIERTA SEGURO EN TECNOLOGÍA**



## BENEFICIOS DE LA ARQUITECTURA

Mayor productividad. Esta tecnología de vanguardia posibilita:

- ❖ Reutilización de los múltiples programas ya desarrollados y contenidos en Solmicro-eXpertis.
- ❖ Importante ahorro de recursos en investigación y en diseño del modelo de componentes.
- ❖ Tiempos menores en las implantaciones.

Mayores ahorros. Mayor competitividad.

- ❖ Muy importante reducción de los costes de los desarrolladores al trabajar con tecnologías estándar.
- ❖ Mínimo coste de crecer y mantener la aplicación actualizada. Autoinstalable y autoconfigurable desde el servidor.
- ❖ Importante reducción de la infraestructura informática: costes de conexiones, recursos del servidor de aplicaciones, etc.

## SOLMICRO-ENGINE. MÁXIMA PRODUCTIVIDAD

Es una herramienta que proporciona tanto un entorno de desarrollo como una plataforma de ejecución de programas. Es única en el mercado porque está desarrollada en un modelo de arquitectura de 3 capas y .NET.

### Entorno o motor de desarrollo

Conjunto de objetos y asistentes que permite desarrollar y modificar software de gestión basado en un modelo de arquitectura .NET. Integrado con Visual Basic, proporciona un entorno de desarrollo abierto basado en estándares del mercado.

### Plataforma de ejecución

Contenedor de programas que permite ejecutar Solmicro-eXpertis ERP-CRM e incluir objetos desarrollados por terceros e integrarlos en el estándar.

## GENERADOR DE APLICACIONES Y ASISTENTES PARA CREAR PROGRAMAS

### Capa de datos

- ❖ Generación automática de la capa de datos y del interface del modelo estándar.

### Capa de negocio

- ❖ Generación automática de la capa de negocio y del interface del modelo estándar.
- ❖ Control automático de transacciones y de mensajes de error en el desarrollo de componentes de negocio. Solmicro-eNginne proporciona esos recursos.

### Capa de presentación

- ❖ Generación automática de la capa de presentación a partir de negocio.
- ❖ Generación y diseño de programas:
  - Nuevos: incorpora un potente diseñador de componentes de presentación que incluye las plantillas tipo Solmicro-eNginne.
  - Adaptados: heredados de cualquier programa existente en Solmicro-eXpertis.



## ¿QUÉ APORTA EL NUEVO **SOLMICRO-EXPERTIS** A MI NEGOCIO?

**Solmicro-eXpertis** es un producto informático ERP, planificador de recursos empresariales, y CRM, gestor de relaciones comerciales, diseñado para la gestión integral de los flujos de información de las empresas.

**Solmicro-eXpertis** cuenta dentro de su arquitectura con Solmicro-eNgin, una herramienta avanzada de desarrollo, de administración y de configuración de las soluciones. Permite una altísima productividad reduciendo significativamente los tiempos de desarrollo e implantación y, por tanto, los costes finales de la solución.

**Solmicro-eXpertis** es una solución apta para cualquier empresa que quiera mejorar su competitividad aumentando su productividad y reduciendo los costes al automatizar sus procesos.

Diseñado específicamente para la Pyme, es una solución muy flexible, modular y escalable.

### Descripción y alcance funcional

#### Financiero

Contabilidad general, presupuestaria y analítica.  
Gestión de cobros y pagos.  
Facturas de venta y compra.  
Gestión de IVA y liquidaciones oficiales.  
Gestión de tesorería, previsiones y simulación.  
Gestión de Inmovilizado.

#### Comercial

Planificación comercial, CRM.  
Gestión de preventiva.  
Previsiones de venta.  
Gestión de ofertas y presupuestos.  
Gestión de tarifas.  
Circuito comercial: programas, pedidos, expediciones, facturación.  
EDI.  
Gestión de red de ventas.  
Estadística comerciales.  
TPV.

#### Compras

Peticiones de ofertas.  
Gestión de solicitudes.  
Previsiones de compra.  
Gestión de contratos y presupuestos.  
Gestión de proveedores y tarifas.  
Circuitos de compras: solicitudes, pedidos, recepciones, facturación.  
Estadísticas de compras.

#### Stock y Almacenes

Gestión de stocks: rotaciones, puntos de pedidos, stocks mínimos.  
Control de almacenes, depósitos y delegaciones.  
Control de ubicaciones.  
Control de expediciones y recepciones.  
Inventarios rotativos, valoración de almacenes.  
Documentación y etiquetado de productos.  
Optimización de ubicaciones, volúmenes, etc.  
Optimización de picking y rutas.

#### Configurador de productos

Artículos, estructuras y rutas configurables.  
Características, fórmulas.  
Integración con ofertas, presupuestos y pedidos de venta.

#### Gestión de proyectos

Gestión de presupuestos.  
Gestión de proyectos y obras.  
Control económico y desviaciones de proyectos.  
Control de avance del proyecto y análisis de desviaciones.

#### Fabricación

Planificación dinámica de necesidades:  
- Necesidades de compra y generación de solicitudes.  
- Necesidades de fabricación y generación de órdenes.  
- Simulación de planificaciones desde diferentes puntos de necesidad.  
Lanzamiento, seguimiento y control de producción:  
- Gestión de órdenes de fabricación.  
- Control de producción, partes de trabajo, horas.  
- Incidencias, consumo de materiales, control de utillajes, rechazos.  
- Control de lotes y trazabilidad.

### Solmicro-eXpertis

Es el resultado de una completa plataforma de investigación, desarrollo, distribución, implantación y soporte de software de gestión empresarial implantada con éxito en más de 500 Pymes y 10.000 usuarios.

# APROVÉCHESE DE UNA HERRAMIENTA TECNOLÓGICA ÚNICA EN EL MERCADO. **INVIERTA SEGURO EN TECNOLOGÍA**



## Programación de la producción

- Programación de la producción.
- Capacidad finita de los centros críticos.
- Programación de fechas de inicio, fin y entrega de productos.

### Gestión dinámica de la planta:

- Captura de datos.
- E.L.M. [Expertis Layout Manager].

### Subcontrataciones:

- Gestión y control de operaciones subcontratadas.
- Control de movimiento de materiales.
- Control de la facturación.

## Gestión de costes

Gestión de costes estándar.  
Histórico y evolución del coste estándar.  
Análisis de desviaciones técnicas y económicas.  
Cálculo del coste real y análisis comparativo con el coste estándar.  
Simulación de coste y cálculo de presupuestos.

## Mantenimiento

Gestión de mantenimiento correctivo.  
Gestión de mantenimiento preventivo.

## Calidad

Planificación avanzada de calidad. AMFE.  
Valoración de proveedores.  
Reclamaciones y rechazos.  
Auditorías de calidad.

## Gestión del conocimiento

Cuadros de mando directivos.  
Workflow, mensajería y alarmas.  
Gestión documental.

## Facilidad de uso e implantación. Eficacia garantizada

- ❖ Gran facilidad de uso y aprendizaje. Utiliza entorno Microsoft. Pantallas intuitivas y repetitivas con lo que el usuario se familiariza con el programa al instante.
- ❖ Integrado con productos Microsoft: Ms Office, Ms Sharepoint, Ms Project.
- ❖ Facilidad de instalación y administración. Damos el código fuente para que pueda mantenerlo Ud. mismo.
- ❖ Facilidad de mantenimiento: Actualizaciones y evolución automáticas. Autoinstalable y autoconfigurable desde el servidor.
- ❖ Eficacia. Todos los departamentos o diferentes delegaciones y filiales utilizan un lenguaje común y un entorno de trabajo único.

## Máxima funcionalidad

- ❖ ERP funcionalmente completo. Abarca todos los ángulos de su negocio.
- ❖ Con la información integrada de su negocio, Ud. tendrá una gran flexibilidad para cubrir las necesidades cambiantes del mercado.
- ❖ Soluciones sectoriales complementarias. Desarrollos verticales.
- ❖ Solución con orientación internacional: Multi-idioma, multi-empresa, multi-moeda.

## Hacemos crecer su negocio

Hacemos crecer su negocio. Frente a islas de información, acceda a toda la información de su compañía de forma integrada y acierte en la toma de decisiones. Tenga el control total de su negocio. En Solmicro lo sabemos por experiencia.



# CRECIMIENTO Y RENTABILIDAD DE LA INVERSIÓN. ASEGURADO

## Personalizable. Hágalo como Ud. quiera

- ❑ Solución diseñada específicamente para todo tipo de Pymes.
- ❑ Cuenta con un generador de consultas y búsquedas muy avanzado. Permite personalizarlas, guardarlas, imprimirlas, exportarlas, etc.
- ❑ Le permite crear, según sus necesidades, sus propios cuadros de mando.
- ❑ Solmicro-eXpertis es configurable, modular y flexible, e incluye formación adecuada a cada usuario, así como el servicio post-venta por parte de nuestros Consultores Expertos.

## Seguridad y fiabilidad a la hora de crecer

- ❑ Flexible para gestionar nuevas líneas de negocio.
- ❑ Escalable: permite crecer ilimitadamente en contenidos propios o de terceros y en usuarios.
- ❑ Permite crear soluciones sectoriales complementarias.
- ❑ Fácil de mantener y evolucionar: entrega del código fuente.

### I+D+I, ventaja competitiva de Solmicro

Producto y decisiones en investigación y nuevos desarrollos verticales propios. La nueva versión es resultado de fuertes inversiones en investigación y desarrollo, 10% de la facturación con alrededor de 20.000 horas de dedicación al año de un equipo de 15 personas.

## SOLUCIONES VECTORIALES

SECTOR	VERTICAL
Industrial	Fabricación repetitiva Bajo pedido Contra Stock MRP  Bienes de Equipo Configuración de Productos Fabricación de Obra Montaje
Servicios	Gestión de Proyectos Empresas de Servicios Comercialización Distribución (B2B)
Construcción	Obra Civil Viviendas (construcción y promoción) Alquiler de maquinaria y material
Alimentación	Gestión Integral Vitivinícola
Grandes Organizaciones	E-procurement Gestión documental Gestión de Inversores y Capitales

# CON **SOLMICRO-EXPERTIS** ACIERTA SEGURO. **SOLMICRO-EXPERTIS**, HACEMOS CRECER SU NEGOCIO



## ¿POR QUÉ SOLMICRO?

Le proveemos de soluciones de gestión integral de vanguardia que mejoran la PRODUCTIVIDAD y COMPETITIVIDAD de su empresa, ofreciéndole el CONTROL TOTAL de la misma.

Y esto sólo es posible con soluciones tecnológicas y funcionalmente avanzadas y Profesionales Expertos para su implantación. En Solmicro lo sabemos. Por experiencia.

### Garantías de éxito

- ❖ Experiencia de más de 14 años.
- ❖ Know-How y desarrollo organizativo.
- ❖ 500 clientes y más de 10.000 usuarios.
- ❖ Metodología de implantación contrastada.
- ❖ Respuestas e implantaciones rápidas.
- ❖ Evolución segura para su negocio. Contará siempre con la última tecnología.

### Garantía de calidad de servicio

Equipo Humano altamente cualificado y con una gran capacitación y experiencia.

Solmicro cuenta con un amplio canal de socios consultores, empresas de servicios informáticos a los que homologa y certifica.

- ❖ 250 expertos le ofrecen un servicio profesional cercano, eficiente y una metodología altamente testada y garantizada.

### Garantía de innovación

I+D+I, la llave del éxito. La auténtica ventaja competitiva de Solmicro. Producto y decisiones en investigación y nuevos desarrollos verticales propios. Dedicación del 10% de la cifra de negocio al I+D+I.

- ❖ Soluciones tecnológicamente avanzadas y funcionalmente completas.
- ❖ Escalables tanto en funcionalidades como en usuarios.

### Garantías de futuro. Seguridad y continuidad

Además de escalabilidad y evolución tecnológica asegurada, le ofrecemos:

- ❖ Garantías financieras. Socio financiero: Talde, grupo inversor.
- ❖ Garantías tecnológicas. Socio tecnológico: Microsoft (Microsoft Gold Certified Partner).
- ❖ Garantías técnicas. Canal de Socios consultores, profesionales homologados y certificados por Solmicro.



### Seguridad en la elección

Soluciones tecnológica y funcionalmente avanzadas implantadas por profesionales expertos.

PROFESIONALES DE CONFIANZA.  
PROFESIONALES EXPERTOS.

# UNA GRAN COMPAÑÍA DE SOFTWARE EN QUIEN CONFIAR

250 Profesionales

Socio Tecnológico, Microsoft

10.000 Usuarios

14 Años de experiencia

500 Implantaciones

Socio Financiero, Talde



RENTABILIDAD

PRODUCTIVIDAD

MEJORA DEL SERVICIO

COMPETITIVIDAD

AHORRO DE COSTES

EFICACIA EN LA TOMA DE DECISIONES

INFORMACIÓN Y CONTROL DEL NEGOCIO

Capuchinos de Basurto, 6 - 3º C | 48013 Bilbao | 902 540 362 | e-mail: solmicro@solmicro.com

**Microsoft**  
GOLD CERTIFIED  
Partner

**solmicr**  
HERRAMIENTA DE DESARROLLO engine

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

**solmicr**  
SOFTWARE PARA LA PYME expertis