



¿Qué es MES (Manufacturing Execution System)?

MES es un software industrial que se alimenta en tiempo real de datos provenientes de nuestra planta productiva. Estos datos pueden venir de forma automática (señales de líneas/máquinas o servidores OPC) o manual, con el objetivo de convertirlos en **información accesible, fiable y cuantificada para la toma de decisiones.**

Beneficios

- ¡ Acceso fácil a la información.
- ¡ Visión clara en tiempo real.
- ¡ Mejora en la toma de decisiones.
- ¡ Ajuste y actualización de los tiempos teóricos de fabricación.
- ¡ Flexibilidad y simplicidad.
- ¡ Enlace-puente entre el ERP y la planta.
- ¡ Retroalimentación al planificador para poder ver las desviaciones teóricas en tiempo real.
- ¡ Gestión de la Trazabilidad.
- ¡ Seguimiento de la Calidad, APPCC, NC, etc.
- ¡ Gestión del Mantenimiento (Correctivo/Preventivo/Predictivo).



"Una solución modular y parametrizable diseñada para cubrir todas las necesidades productivas de su planta."

Consulta nuestra Web o dale la vuelta y conocerás sus indicadores clave.



beas Manufacturing



Gold Microsoft Partner



veeam
PRO PARTNER
Gold Reseller



FORTINET
SILVER PARTNER



SOPHOS
Partner Program



Lenovo

Layer2
leading solutions.



TILENA

bilnea
Consultoría y Marketing Digital



feedbalia

Integrable con tu ERP

Integrable con la mayor parte de ERPs del mercado como SAP, Microsoft Dynamics, etc. **Conexión online con el ERP para tener un entorno integrado.**

Los datos se introducen una única vez y están **disponibles para toda la compañía.**

También es posible recibir e informar de parámetros de máquina y proceso, pautas de control, movimientos de almacén y realización de SPC en tiempo real.



Indicadores clave (KPI) del MES

- Costo unitario de producción.
- Porcentaje de cumplimiento de la planificación.
- Plazo medio de producción.
- Porcentaje de utilización de la capacidad de producción.
- Devoluciones defectuosas.
- Eficiencia de la línea de producción.
- Coste medio de mano de obra por hora.
- Eficiencia de los equipos.
- Ratio del tiempo de parada no planificada sobre el tiempo de producción planificado.
- Tiempo de changeover.
- Tiempo de parada planificada, etc.
- Costes de No Calidad
- Costes de mantenimiento de mis recursos.
- Etc.

¿Quieres contactar?

marketing@inforges.es
www.inforges.es

+ info: 902 363 293

Módulos

| | |
|--|--------------------------------------|
| Control de Producción | Calidad (PAC, SPC, ACCI, CALIBRATOR) |
| Señales de Máquina | Logística |
| Trazabilidad (producto y procesos) | Cuadro de Mandos |
| Mantenimiento - GMAO (predictivo, preventivo y correctivo) | Visor Documental y Avisos |
| Monitorización de informes en tiempo real | Secuenciador de datos |

¡Otros servicios que te pueden interesar!

Planificador de Producción Avanzada

Software de Gestión de Almacenes SGA

SAP Business One

