



OLANET —



Mantenimiento (GMAO)

La presión del mercado en el sentido de la competitividad y calidad de los productos de una organización exige la máxima disponibilidad y fiabilidad de sus medios productivos. El mantenimiento de los mismos resulta clave.



- ✓ Reducción de fallos de máquina: 10-20%
- ✓ Reducción de los costes de mantenimiento: 5-25%
- ✓ Incremento del mantenimiento preventivo: 10-50%
- ✓ Completa integración ERP-MES
- ✓ Procesos de mantenimiento bajo control y supervisión.
- ✓ Aumento de la eficacia de la gestión de RRHH y OEE
- ✓ Conocimiento real sobre los costes de mantenimiento.





OLANET

Mantenimiento (GMAO)



Tradicionalmente el mantenimiento se ha considerado un área auxiliar de la empresa y su gestión se ha centrado principalmente en el correctivo, dejando en un segundo lugar el preventivo y el predictivo. En la actualidad el escenario ha cambiado completamente siendo necesario adelantarse y eliminar averías planificando las intervenciones con el fin de incrementar la disponibilidad de los medios productivos.

Con OLANET podrá gestionar los mantenimientos correctivos, preventivos, predictivos y TPM, disponiendo de herramientas que le permitirán dedicar su tiempo al análisis y reducción de costes.

- Definición rápida y sencilla de la estructura de mantenimiento.
- Planificación del mantenimiento preventivo.
- Registro y análisis del mantenimiento correctivo. Mantenimiento predictivo.
- Soporta código de barras, RFID, Datamatrix...
- Creación y seguimiento automático de las órdenes de trabajo.
- Gestión de repuestos.
- Documentación actualizada en los puestos de trabajo.
- Informes estándar y personalizados en base a un BBDD abierta.
- Análisis de los costes de mantenimiento, propios y subcontratados.
- Indicadores estándar de mantenimiento MTTR, MTBF etc.

The screenshot displays the OLANET GMAO software interface, which is divided into several main sections:

- Maestros (Masters):** A sidebar on the left containing navigation icons for various master data categories such as 'Categorías', 'Personas', 'Equipos', 'Operaciones', etc.
- Tabla de Categorías (Categories Table):** A central table with columns for 'ID Categoría', 'Desc. Categoría', and 'ID Origen'. It lists various maintenance categories like 'JEFE DE MANTENIMIENTO', 'COORDINADOR MANTENIMIENTO', 'PROCESADOR', etc.
- Gráficos (Charts):** A section at the bottom left showing a 3D bar chart and a pie chart. The pie chart is labeled 'Categorías' and shows a distribution of 20.57% for 'SILRS' and 20.57% for 'SILRS'. The 3D chart shows a distribution across 'ROW #1', 'ROW #2', and 'ROW #3'.
- Definición (Definition):** A table on the right side showing detailed maintenance definitions. It includes columns for 'IDComponente', 'DescComponente', 'IDOperacion', 'DescOperacion', 'IDComponente', 'DescComponente', 'Spa_act', 'DesControl', and 'TipoControl'. The table lists various components and operations like 'FLUJA FLUJES', 'OPERACION PREVEN', 'ACOPLEMETOS EEE CA', etc.
- Formulario (Form):** A form on the right side for defining maintenance parameters. It includes fields for 'Código de componente', 'Familia de operación', 'Operación', 'Plano', 'Tipo de situación', 'Tipo de control', 'Valor medio', 'Tolerancia', 'Tiempo', 'Prioridad', and 'Última actualización'.