



Gestión de Manufactura

para  **microsip**

Sistema dirigido a **pequeñas empresas industriales**, el cual les permite llevar el **control de la estructura de producción** con el fin de conocer sus **costos reales**, obtener una **explosión valorada**, determinar **precios de venta**, hasta las entradas y salidas de **inventario** en cada fase productiva.

Beneficios:

- Conozca los costos reales de producción y determine adecuadamente sus precios de venta.
- Planifique de manera óptima las necesidades de producción y aumente el flujo de efectivo en su organización.
- Conozca y asegure tiempos de entrega con sus clientes.

Características Versión Estándar:

- **Estructuras:**
 - Estructuras de producto de hasta 9 niveles.
 - Integración de planos, fichas técnicas, videos y cualquier tipo de enlace.
 - Posibilidad de guardar histórico de estructuras.
 - Importación a partir de archivo de Excel.
 - Manejo de proveedor habitual por almacén.
 - Reemplazo de artículos por equivalencias.
 - Campos particulares de tipo texto.



- **Centros de Costos:**
 - Costos directos (Importe Fijo)
 - Costos indirectos (Importe Fijo)
- **Ordenes de Producción:**
 - Capacidad de manejar uno o más productos por Orden de Producción.
 - Poderoso sugerido de producción que permite conocer productos terminados necesarios a producir a partir de:
 - Pedidos de clientes.
 - Niveles de inventario (máximos y reorden).
 - Histórico de venta.
 - Por promedio de pedidos.
 - Cálculo de necesidades de materia prima y semi-elaborados.
 - Posibilidad de generar la orden de compra (módulo Microsip) o requisición (módulo Éxsim) desde la orden de producción.
 - Registro de producción:
 - Manejo de lotes y números de serie.
 - Sustitución de productos consumidos.
 - Asignación de Centros de Costos Microsip.
 - Búsqueda de productos.
 - Ágil escaneo de productos.
 - Reemplazo de artículos por equivalencias
 - Campos particulares de tipo texto.
- **Análisis de Costos:**
 - Poderosa función para realizar una explosión valorada de una estructura.
 - Valuación de materia prima en base a Precios de venta, Precios de compra y Costo de última compra.
 - Visualización de niveles de la estructura.
 - Modificaciones sobre los componentes de la estructura.
 - Posibilidad de guardar los cambios de la estructura para generar proyectos nuevos los cuales se convierten en cotizaciones Microsip
 - Conoce tu precio de venta sugerido.
- **Reportes:**
 - Diario de órdenes de producción.
 - Avances de producción.
 - Consumos de producción.
 - Reporteador para diseño de reportes y formas.



Gestión de Manufactura

para  microsip

Características Adicionales Versión Profesional:

- Plan Maestro.
- MRP, planeación de requerimientos de materiales de manera matricial por semana y hasta 12 semanas adelante.
- Fases de producción.
- Catálogo de líneas de producción ó máquinas y operarios.
- Asignación de trabajos.
- Posibilidad de registrar operarios, máquinas y duración del trabajo.
- Fases y ritmos de producción en ejecución y preparación.
- Control de calidad y maquila.

Reportes y Cubos de Información:

- Reporte comparativo de ritmos de trabajo. (real V.S. estándar).
- Cubo de avance de producción.
- Cubo de consumo de producción.
- Cubo de duración de trabajo, ritmos por máquina y operario.



Requerimientos:

- Módulo de Inventarios Microsip (Obligatorio)
- Módulo Compras y Ventas Microsip (Opcional)
- Procesador Celeron o superior.
- 2GB de Ram o superior.
- Windows 7, 8, 10 o Superior.