

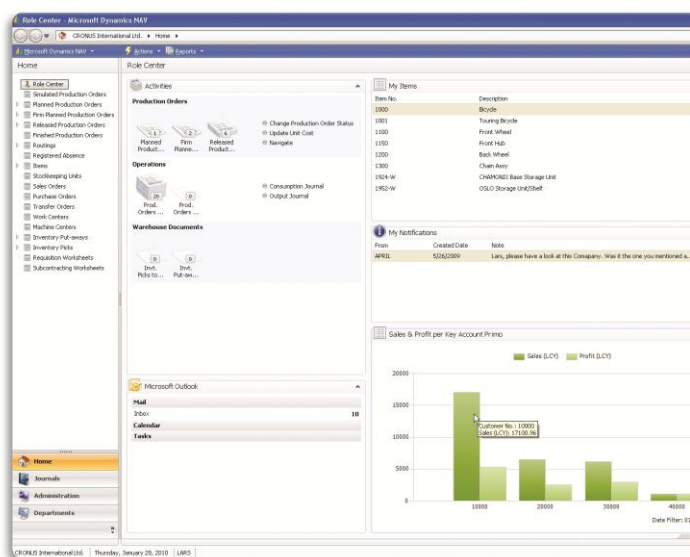


## Fabricación en Microsoft Dynamics NAV 2009

### VENTAJAS

- **Mejore el rendimiento empresarial desde la planta de fabricación hasta la última línea del negocio.** Automatice los procesos de fabricación y mejore la visibilidad de todos los aspectos de las operaciones, desde la introducción de órdenes hasta la producción, gestión de almacén y entrega.
- **Proporcione a los clientes información de confianza.** Aumente la exactitud de las órdenes de comprometidas y responda a las consultas de los clientes sobre su estado visualizando detalles de la entrega desde su Centro de roles.
- **Adáptese rápidamente a los cambios en las demandas de los clientes con una fabricación ágil.** Planifique órdenes urgentes, haga excepciones y controle los cambios de última hora en sus procesos de fabricación con múltiples opciones de planificación, seguimiento y mensajes de acción interactivos.
- **Abra su negocio a los clientes y proveedores a todas horas.** Con un explorador Web, los proveedores pueden gestionar catálogos, introducir pedidos y envíos directos y trabajar con fechas de entrega.

Con Fabricación de Microsoft Dynamics® NAV 2009, puede optimizar los procesos de fabricación y adaptarlos rápidamente a los cambios de demandas para dar a sus clientes lo que quieren y en el momento en que lo desean.



Vea el estado actual de las órdenes de producción, listas de inventario de ubicación y picking e indicadores de rendimiento como márgenes de ventas y beneficios.

Los Centros de roles de Microsoft Dynamics NAV proporcionan un acceso rápido a datos, informes y tareas importantes en su trabajo. Mejore la eficacia operativa y gestione la fabricación de una forma eficaz con un rápido acceso a órdenes de producción, listas de materiales, planificación de suministros y planificación de requisitos de capacidad. Aproveche la funcionalidad básica de fabricación que incluye visibilidad rápida de datos de trabajos en curso (WIP) y soporte para flujos de trabajo orden a orden. Puede personalizar su Centro de roles según las necesidades empresariales y controlar procesos críticos del negocio en una vista de escritorio.

También puede obtener mayor información con las capacidades de la eficaz Inteligencia empresarial que incluye una gran variedad de herramientas analíticas y de generación de informes. Vea indicadores de rendimiento claves (KPIs), como la comparación de demanda prevista con ventas o use la generación de informes ad-hoc para obtener una visión real de las cargas de trabajo de planta y, a continuación, comparta los datos con Microsoft® Office Excel®. Con Report Designer de Microsoft Visual Studio®, puede crear rápidamente informes intuitivos para compartirlos con múltiples equipos.

## CARACTERÍSTICAS

BE	<b>Centros de roles</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Planificador de producción, Supervisor de planta, Supervisión de planta de Fabricación básica, Operador de máquinas</li> </ul>
	<b>Inteligencia empresarial</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tome decisiones fiables y bien fundamentadas con presentaciones gráficas, cubos OLAP y opciones de entrega basadas en Web.</li> <li>Realice análisis de datos ad-hoc y exportar resultados usando herramientas familiares como Excel.</li> <li>Use Report Designer de Visual Studio para crear informes intuitivos que sencillos de compartir en varias ubicaciones.</li> </ul>
ADVANCED MANAGEMENT	<b>Gestión de producción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Optimice solicitudes de fabricación a medida y simplifique las decisiones de fabricación o compra.</li> <li>Modifique componentes y operaciones según sea necesario, incluso de las órdenes de producción lanzadas.</li> <li>Planifique órdenes de familias de productos que comparten la misma ruta para crear programaciones eficaces.</li> </ul>
	<b>Programación gráfica</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tenga acceso a una visión general de las programaciones de producción en gráficos Gantt y use la funcionalidad de "arrastrar y soltar" para reprogramar operaciones, con cambios que se reflejan en la orden de producción correspondiente.</li> </ul>
	<b>Compromiso de entrega</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Realice compromisos de pedidos con neto no comprometido (ATP) y capaz de comprometer (CTP)</li> </ul>
	<b>Planificación manual</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Simplifique la planificación de suministros y tome decisiones basándose en cada pedido mediante una alternativa a los programas de producción impresos diseñados para pequeñas empresas.</li> </ul>
	<b>Planificación de capacidad</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Implemente planificaciones realistas según demandas de capacidad de recursos de entrada y redefina políticas de reaprovisionamiento y modificadores de pedido según necesidades.</li> <li>Adapte cambios en las cargas de trabajo de planta y simplifique la planificación con calendarios.</li> </ul>
	<b>Múltiples costes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestione costes alternativos de grupos y recursos que son fijos o se basan en un porcentaje adicional o cargo fijo, con la posibilidad de definir múltiples tipos de trabajos.</li> </ul>
	<b>Listas de materiales (LM)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Integre perfectamente diferentes tipos de listas de materiales y definiciones personalizadas en operaciones de fabricación para mejorar el rendimiento compatible con objetivos de plazo de comercialización y plazo por volumen.</li> <li>Cree, realice el seguimiento y procese múltiples versiones de listas de materiales y rutas.</li> </ul>
ADVANCED MANAGEMENT	<b>Presupuestos de costes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Comprenda los costes de productos a través del proceso de producción incluido inventario, WIP y coste de mercancías vendidas (COGS).</li> <li>Controle de forma exhaustiva los procesos de cierre, mejore el coste de los procesos y optimice la reconciliación con la contabilidad.</li> </ul>
	<b>Control de excepciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Haga excepciones y cambios de última hora para cubrir las necesidades de los clientes con opciones de planificación múltiple, mensajes de acción y seguimiento.</li> </ul>
	<b>Planificación de suministros</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Planifique desde el pedido de venta, la orden de producción o la hoja de demanda de compra, o use el plan maestro de producción (MPS) tradicional o planificación de requisitos de material (MRP).</li> <li>Facilite el flujo de materiales a través de la cadena de suministro con planificación de múltiples almacenes.</li> <li>Actualice y modifique todos los materiales, costes y operaciones simultáneamente.</li> </ul>
	<b>Previsión de demanda</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analice patrones de ventas desde múltiples perspectivas.</li> <li>Compare la demanda prevista con las ventas reales y consolide y distribuya planes de demanda con varios participantes para aumentar la planificación cooperativa.</li> </ul>
	<b>Asignación de centros de máquinas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Asigne centros de trabajo y de máquina como capacidades para optimizar la planificación.</li> <li>Aplice cálculos de carga finita a recursos de capacidad restringida para optimizar centros de máquina y aumentar la exactitud de la planificación.</li> </ul>
	<b>Gestión de inventario y almacén</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Integre la funcionalidad de fabricación y almacén para optimizar la distribución del almacén y el uso de espacio, y mantenga actualizada la información de inventario.</li> </ul>
	<b>Sistema de captura de datos automatizado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Recopile y use datos de inventario exactos en tiempo real y aumente la visibilidad de los mismos en el negocio para mejorar la eficacia del almacén.</li> </ul>

La funcionalidad está organizada según la edición de las licencias. Las ediciones actuales pueden variar en el momento de contratar las licencias. La edición Advanced Management incluye toda la funcionalidad de la edición Business Essentials y agrega funcionalidad para cubrir las necesidades de las empresas en desarrollo.

Para obtener más información acerca de Fabricación de Microsoft Dynamics NAV 2009, visite [www.microsoft.es/dynamics](http://www.microsoft.es/dynamics)

Este documento sólo tiene fines informativos.

MICROSOFT NO OTORGA NINGUNA GARANTÍA EXPRESA, IMPLÍCITA NI LEGAL DE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Publicado 06/2009

**Microsoft®**