

Steel Projects 2025: Ficha de la versión (Octubre 2025)

Ya está disponible la versión 2025i de Steel Projects. Esta versión principal introduce muchas nuevas funciones que le facilitarán el trabajo diario y mejorarán su experiencia de usuario. Este documento es una lista de las últimas funciones añadidas a la versión. Tenga en cuenta que sólo están disponibles si se han adquirido las licencias correspondientes en primer lugar.

✓ SP Project

- Gestión de todo tipo de pesos: cliente, CAD/CAM, bruto o neto. Los usuarios eligen cuál se muestra por defecto.
- Nueva visualización en 3D del proceso de roscado.
- Nueva opción para el marcado automático: si el texto no cabe horizontalmente, se marca automáticamente en vertical en lugar de no marcarse por defecto.

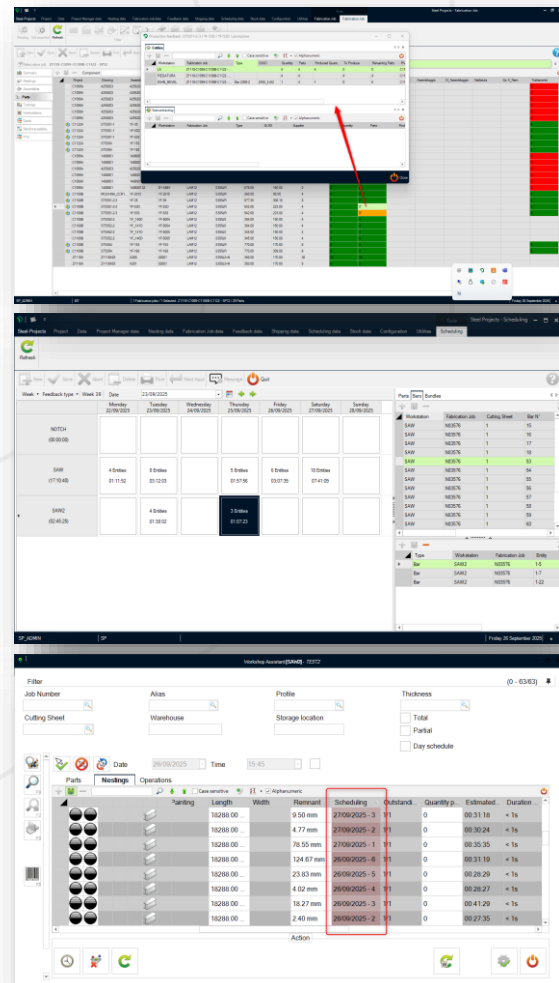
✓ SP Production

- **Gestión completa y operativa de la subcontratación.**
- Análisis: visualización de todos los detalles de las cantidades parciales retroalimentadas →
- **Programación: la función completa de programación se lanzará en 2026.** Mientras tanto, se han añadido dos pasos importantes:

- Nuevas opciones de planificación de proyectos:
 - ☐ Capacidad para planificar operaciones y procesos.
 - ☐ Posibilidad de realizar ajustes sobre la marcha.
 - ☐ Tiempos estimados introducidos manualmente por el gestor del proyecto.
- Secuenciación:
 - ☐ Arrastre y suelte piezas, barras o lotes a la estación de trabajo deseada →
 - ☐ Cantidades parciales gestionadas.
 - ☐ Enlace a los comentarios activado.
 - ☐ Los operadores pueden ver las fechas en el Asistente de taller (Windows o Android) y comenzar la producción en consecuencia →

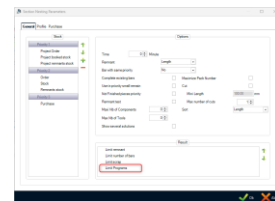
✓ SP Interface

- Diversas mejoras de conectores con la oficina de detallado:
 - Importaciones de AutoCAD: gestión del avellanado.
 - Importaciones Tekla: nueva versión de la importación XML, nueva interfaz.
 - Importaciones STEP: gestión de bulbos de acero (útil para FICEP Xblade).
- Diversas mejoras en los conectores con sistemas externos (MIS/ERP/etc.):
 - Nuevos tipos de intercambios disponibles: intercambios de trabajos de fabricación en servicios web (intercambios automáticos), actualizaciones de existencias, información de fichajes a ERP para cálculos de nóminas o costes, etc.



✓ SP Nesting

- Mejora de la gestión de la equivalencia: mayor flexibilidad en las opciones de sustitución.
- Algoritmo mejorado para el nesting de perfiles: nuevo parámetro disponible para optimizar el número de programas y ahorrar tiempo en la configuración de herramientas →
- Paletización: con el FICEP Tipo G, posibilidad de reconocer las piezas durante la descarga mediante escaneo y enviarlas automáticamente al palé correcto (según la siguiente estación definida en Steel Projects).



✓ SP Inventory

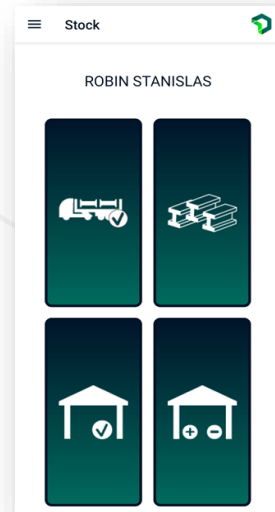
- **Módulo de existencias totalmente integrado en Steel Projects: totalmente operativo.** Ver demostración en las últimas SMART Sessions (sitio web).

• Últimas mejoras:

- Nuevas posibilidades: gestión de diversos productos (pernos, tornillos, puertas, etc.), direcciones de entrega y facturación, umbral de almacenamiento.
- Gestión de opciones (reservas potenciales).
- Gestión de la aprobación de pedidos (derechos de usuario).
- Gestión de barras angulares asimétricas y tubos rectangulares: por ejemplo, tener un ángulo L50*100*10 y utilizar el stock L100*50*10.
- Mejor integración entre la producción y el inventario: mayor flexibilidad en las opciones basadas en las cantidades recibidas y pedidas: reenviar solicitudes de suministro, cancelar reservas, etc.

- Módulo de inventario parcialmente disponible en Workshop Assistant Android:

- Visualización de los niveles de existencias y reservas →



✓ SP Workshop

- POLARIS (Último FICEP CNC):

- Adición de nuevas opciones de herramientas: trazado, sondeo, gestión de gas para cortar tuberías, etc.
- Incorporación de nuevas máquinas que pueden ser controladas por Polaris: Kronos, Gemini, TipoG, XBlade, GEMINI LS (láser), taladradoras y sierras (en desarrollo), líneas angulares (en desarrollo), robots (en desarrollo).

- Workshop Assistant Android → Varias mejoras para gestionar con mayor precisión y tener en cuenta casos específicos:

- Gestión de GUID para subconjuntos.
- Posibilidad de introducir la producción de piezas aunque haya que comprobar el trabajo de fabricación.
- Entrada de cantidad con filtro parcial en máquina anterior.

- Creación de comentarios sobre el bar desde Workshop Assistant (Android y Windows):

- En la lista de la pieza, posibilidad de introducir una barra con cierta información.
- Opción por máquina: creación manual de barras.

- Compatibilidad con Android 16.

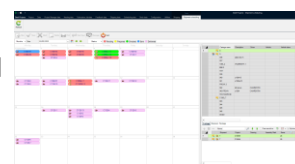


✓ SP Shipping

- Nuevas opciones para la planificación de envíos:

- Por mes o por semana.
- Para transporte, envío, paquete.
- Información sobre herramientas para visualizar información adicional introducida por los usuarios.
- Posibilidad de ver los vagones que llegan.

- Captura de pantalla de la versión actualizada de la planificación de envíos. →



Si tiene alguna pregunta sobre Steel Projects 2025i o desea programar su instalación, póngase en contacto con nosotros: Support@SteelProjects.com
La última versión del software está reservada exclusivamente a nuestros clientes que hayan suscrito nuestro contrato de servicio: SMART Program.

