Webinar: Simula, analiza y mejora tus procesos con Simul8 de Minitab

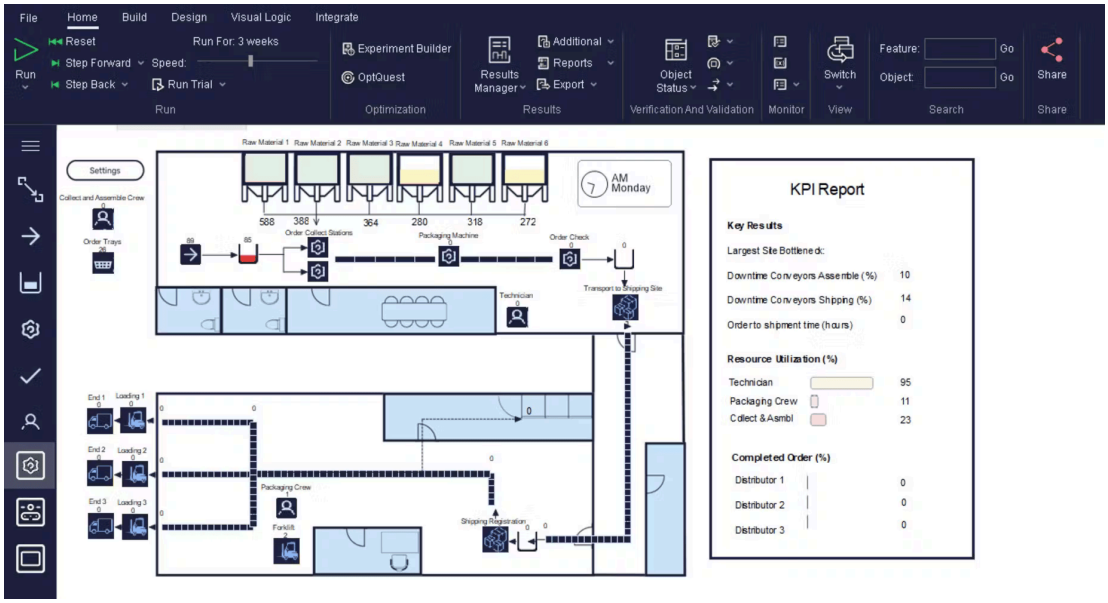


INTRODUCCIÓN

¿Dónde se encuentran los **cuellos de botella** de un proceso? ¿Qué impacto tendría modificar los recursos, los tiempos o la **capacidad de producción**?

Simul8 de Minitab es un **software de simulación de eventos discretos** que permite crear **modelos digitales de procesos productivos, logísticos y de servicios**. Mediante bloques configurables, reproduce flujos, colas, recursos, tiempos de operación, capacidades y variabilidad. Su motor de simulación facilita la ejecución de múltiples escenarios para analizar indicadores como productividad, utilización, tiempos de espera y costes. También permite detectar cuellos de botella, comparar alternativas y validar cambios operativos antes de implantarlos.

En este webinar descubrirás cómo **Simul8 de Minitab** permite **representar y analizar procesos** mediante simulación, **probar diferentes escenarios** y **anticipar el efecto de posibles cambios** antes de implementarlos en la realidad.



A través de dos casos prácticos, conocerás el funcionamiento general de la herramienta y comprobarás cómo la simulación puede ayudar a detectar problemas, evaluar alternativas y tomar decisiones basadas en datos.

OBJETIVOS

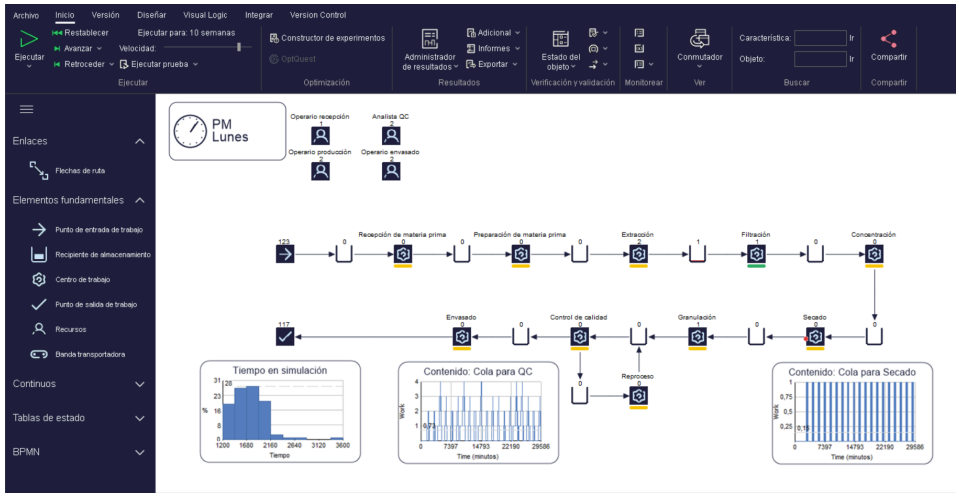
Durante la sesión aprenderás a:

- Comprender el valor de la simulación para analizar y **mejorar procesos**.
- Conocer el funcionamiento general de Simul8 y sus principales **bloques de modelado**.
- Configurar los elementos más relevantes de una simulación de forma práctica.
- **Obtener métricas representativas** para evaluar el rendimiento de un proceso.
- **Identificar problemas y cuellos de botella** en una cadena de producción.
- **Comparar escenarios** y valorar posibles soluciones antes de aplicarlas.
- Utilizar la simulación como **apoyo para la toma de decisiones** operativas y estratégicas.

La sesión incluirá un primer modelo creado en directo y un segundo caso más avanzado, centrado en la detección y resolución de un problema realista en una cadena de producción.

¿QUIÉN DEBE ASISTIR?

Este webinar está dirigido a profesionales que participan en el análisis, la planificación o la mejora de procesos, especialmente:



- Responsables de producción y operaciones.
- Ingenieros de procesos, industriales y de fabricación.
- Profesionales de mejora continua, Lean Manufacturing y Six Sigma.
- Responsables de calidad y eficiencia operativa.
- Analistas y consultores de procesos.
- Responsables de logística y cadena de suministro.
- Profesionales que necesitan evaluar cambios antes de implantarlos.

No es necesario disponer de experiencia previa con Simul8. La sesión está planteada para ofrecer una introducción accesible, práctica y orientada a casos reales.

DOCUMENTACIÓN

Para descargar la documentación debe estar identificado en este sitio web y registrado en este evento.

Descripción del evento

Inicio	05-11-2026, 10:00 (Europa\Madrid)
Clausura	05-11-2026, 11:00 (Europa\Madrid)
Cierre inscripción	05-11-2026, 10:30 (Europa\Madrid)
Disponibles	9
Lugar	Online

Requisitos y configuración

El audio del seminario se ofrece por VoIP, por lo que será necesario que el equipo que utilice para participar en el seminario disponga de altavoces o auriculares.

Le recomendamos que compruebe la conectividad del equipo que utilizará para asistir al seminario, los reproductores multimedia y que lea el documento instrucciones y recomendaciones para los asistentes para su óptimo seguimiento. Si desea ahorrar tiempo en el acceso al webinar, configure el gestor de eventos antes del día de su realización.

Consulte los requisitos mínimos de sistema para participar en nuestros webinars.

Si no puede asistir...

Si no puede asistir y está interesado en este webinar, regístrese y le facilitaremos en un plazo de 24h a 72h un enlace para que pueda ver en diferido la grabación que realizaremos.

Eventos relacionados



Webinar: De los datos a la



Webinar: De la causa a la mejora,

decisión con Minitab Solution Center

04-11-2026 12:00 - 13:30

Online

Descubra cómo transformar sus datos en decisiones con Minitab Solution Center. En este webinar recorreremos, mediante un caso práctico, todo el proceso de análisis: desde la preparación y limpieza de los datos hasta la aplicación de métodos estadísticos, modelos predictivos y la creación de dashboards interactivos. Conocerá cómo sus herramientas y funciones de inteligencia artificial permiten agilizar tareas, interpretar resultados y comunicar conclusiones con mayor claridad, seguridad y eficiencia.

Por favor, identifíquese para inscribirse a este evento

optimiza tus procesos con Minitab Workspace

06-11-2026 9:30 - 10:30

Online

Descubra cómo Minitab Workspace, integrado en Minitab Solution Center, facilita la planificación, visualización y estandarización de proyectos de mejora. A través de un caso práctico, conocerá herramientas como mapas de procesos, VSM, Ishikawa, matrices de causa y efecto, PFMEA, DOE y simulación de Monte Carlo. Aprenda a identificar variables críticas, detectar cuellos de botella, priorizar riesgos y anticipar el rendimiento de tus procesos para tomar decisiones basadas en datos y mejorar la productividad.

Por favor, identifíquese para inscribirse a este evento

Por favor, identifíquese para inscribirse a este evento