

Decisiones inteligentes, basadas en simulación.

Soluciones Avanzadas para Industria, Almacenes, Puertos y Servicios.

Con FlexSim, **aplicando Simulación en 3D y Realidad Virtual**, visualiza y optimiza sistemas industriales, logísticos y de infraestructura. Descubre las mejores soluciones, sin riesgo. Toma decisiones basadas en datos, reduce costos y mejora la eficiencia operativa.

Impulsando el Desarrollo Industrial y Manufacturero.

- **Simula líneas de producción y plantas completas.**
- **Analiza toda la cadena de suministro.**
- **Evalúa automatizaciones:** Determina el beneficio real que robots, conveyors o maquinaria automática puede traer a tus sistemas.
- **Análisis financiero:** Calcula costos y cuál será el retorno de inversión de tus proyectos, de la manera más realista.

Beneficios:

- **Incremento de productividad.**
- **Manejo óptimo de inventarios.**

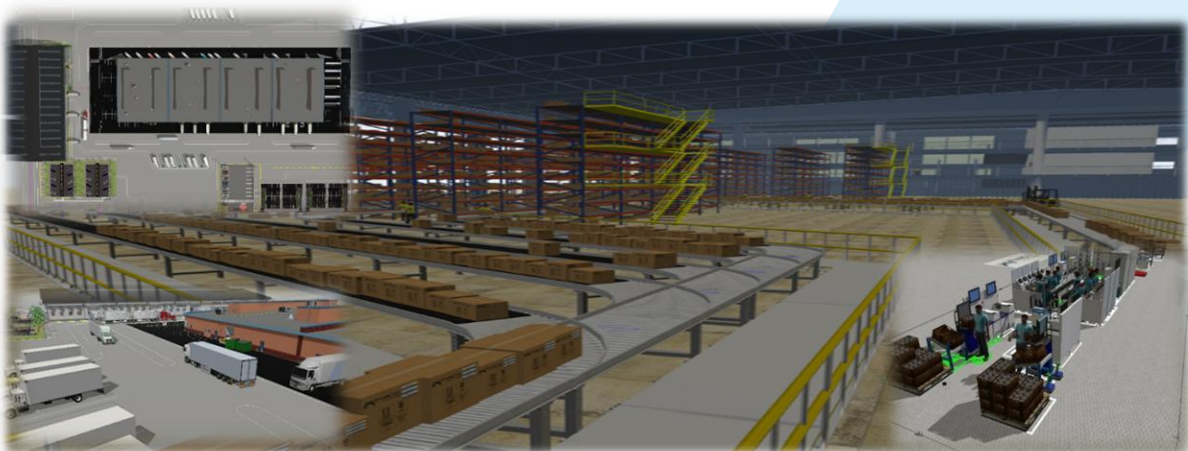
Diseño y Optimización de Almacenes Logísticos.

Diseña almacenes inteligentes adaptados al crecimiento proyectado.

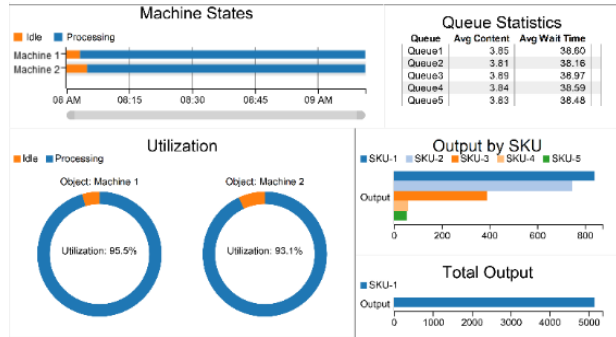
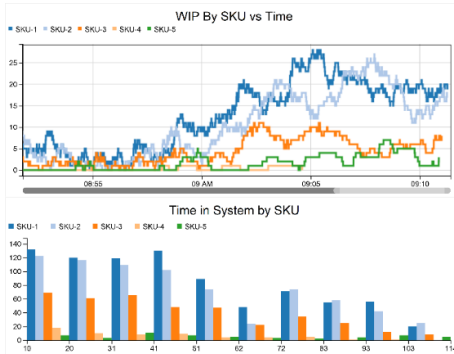
- **Simula flujos de trabajo:** Modela la recepción, almacenamiento, surtido y despacho de productos, con todas las políticas y restricciones reales.
- **Experimenta con layouts virtuales en 3D:** Prueba diferentes configuraciones de sistemas de almacenamiento en minutos.
- **Gestión de recursos:** Asigna la cantidad óptima de trabajadores y equipos dentro del almacén.

- **Reducción de costos operativos.**

- **Diseño de procesos robustos.**

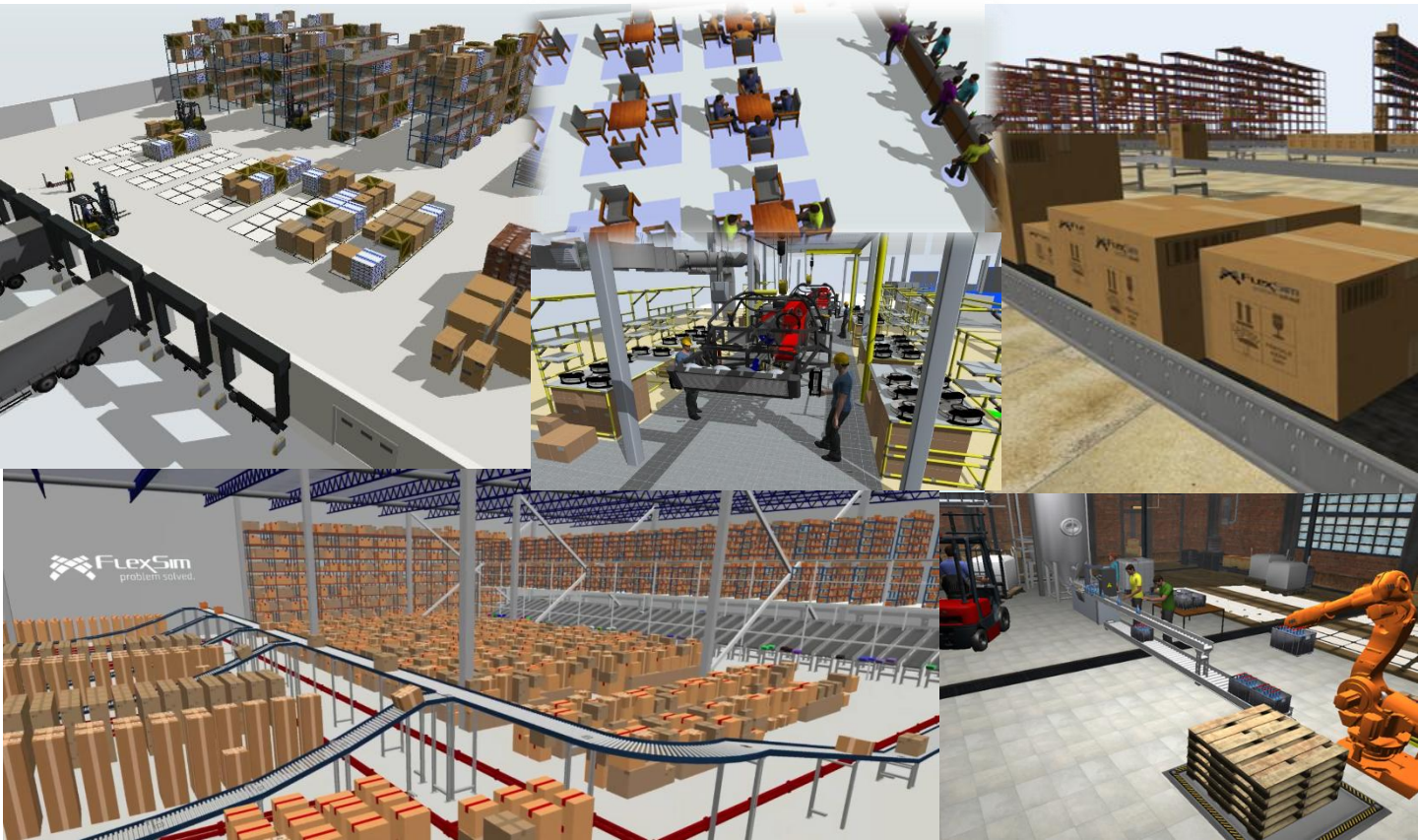


Obtén estadística valiosa de tus sistemas.



Beneficios de FlexSim.

Visualización 3D	Modelos realistas que facilitan la comprensión de procesos.
Análisis de datos	Métricas clave, dashboards y reportes para decisiones informadas.
Experimentación segura	Prueba de escenarios sin afectar operaciones reales.
Flexibilidad	Personalización con lógica, programación y módulos específicos.
Ahorro de costos	Identificación de ineficiencias y optimización de recursos.





**Planifica, Simula y Optimiza.
Somos SIMULACIÓN FLEXIBLE.**

22

Años de experiencia

+700

Proyectos de consultoría

+300


Cursos impartidos

SIMULACION FLEXIBLE SA DE CV.

Av. De Las Américas 1551 Piso 1,
Col. Providencia,
C.P. 44630, Guadalajara, Jalisco.

info@simulacion.mx

 **+52] 33.36.48.35.03**

 www.simulacion.mx