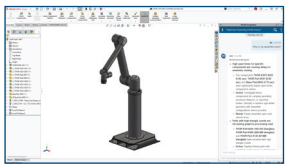
SOLIDWORKS

3DEXPERIENCE

NOVEDADES DE SOLIDWORKS® AI — R2026X FD01, FD02, FD03

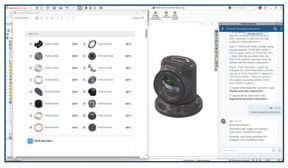


1 Optimización del Rendimiento de Ensambles

- Pídele a LEO que identifique los cuellos de botella de rendimiento en tu ensamble, con base en la estructura, la complejidad de los componentes, el comportamiento de reconstrucción y la carga gráfica.
- Pídele a LEO que tome acciones para mejorar el rendimiento creando SpeedPaks o suprimiendo roscas.

Beneficios

Encuentra y corrige primero los mayores problemas de lentitud de tu ensamble, sin prueba y error manual.

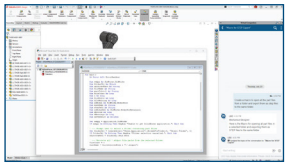


2 Instrucciones de Ensamble Automatizadas

- Pídele a LEO que genere instrucciones de ensamble paso a paso, con capturas visuales, directamente desde tu ensamble.
- Revisa, edita y regenera los pasos antes de exportar un PDF imprimible o compartible.

Beneficios

Genera instrucciones de ensamble consistentes en minutos en lugar de horas de trabajo manual.

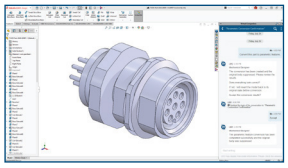


3 Generación de Macros en Lenguaje Natural

- Describe la automatización que deseas y deja que LEO genere la lógica de la macro de manera instantánea.
- Perfecciona la macro de forma conversacional con LEO en el editor hasta que haga exactamente lo que necesitas.

Beneficios

Automatiza tareas repetitivas sin escribir una sola línea de código.

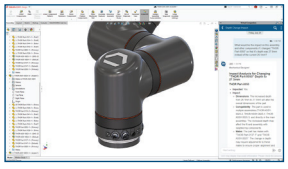


4 Conversión de BREP a Paramétrico

- Pídele a LEO que convierta geometría importada en formato STEP o IGES a geometría nativa y editable de SOLIDWORKS.
- Aprovecha los datos CAD existentes para crear modelos editables en lugar de empezar desde cero.

Beneficios

Convierte geometría importada en un diseño totalmente editable, no en un callejón sin salida.



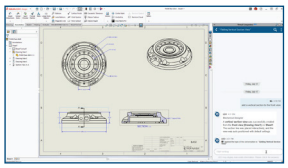
5 Análisis de Impacto de Cambios

- Pídele a LEO que identifique qué componentes y subensambles se ven afectados por un cambio antes de realizarlo.
- Recibe un mensaje de LEO si un cambio de geometría en cualquier pieza provoca problemas de ajuste.

Beneficios

Detecta problemas de dependencia costosos antes de comprometerte con un cambio.

DASSAULT SYSTEMES

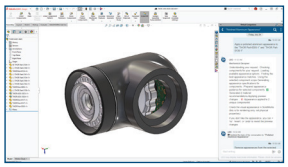


6 Generación Automatizada de Planos

- Describe tu intención y deja que LEO genere vistas, cotas, anotaciones y el diseño de la hoja de forma automática.
- Evita la navegación manual por cuadros de diálogo que normalmente se requiere para configurar un plano.

Beneficios

Reduce el tiempo de configuración manual al crear planos.

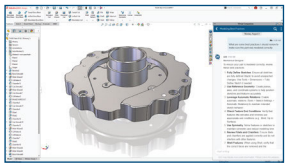


7 Apariencias de Material Automatizadas

- Pídele a LEO que aplique o actualice las apariencias de material en todo tu ensamble con un simple mensaje.
- Mantén la consistencia visual sin configurar manualmente las apariencias de cada componente.

Beneficios

Ahorra tiempo en la asignación repetitiva de apariencias de material.

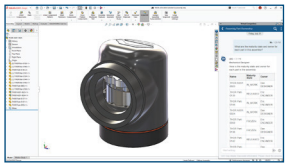


8 Orientación de SOLIDWORKS

• Hazle a LEO preguntas de modelado y obtén las mejores prácticas relevantes de SOLIDWORKS mientras trabajas.

Beneficios

Obtén orientación de mejores prácticas sin salir de tu sesión de modelado.



9 Información de PLM

- Pregúntale a LEO sobre las configuraciones, tareas abiertas e historial de cambios de un archivo en lenguaje natural.
- Consulta el contexto de revisión, las aprobaciones pendientes y los detalles de configuración sin salir de SOLIDWORKS.

Beneficios

Obtén respuestas de PLM al instante, sin cambiar de herramienta.



10 Selección en Lenguaje Natural

- Dile a LEO qué seleccionar en lugar de elegir elementos uno por uno.
- Realiza selecciones en piezas, ensambles y planos.

Beneficios

Selecciona más rápido y con mayor precisión, con menos clics y errores.

Virtual Worlds for Real Life

DASSAULT SYSTEMES

©2026 Dassault Systèmes. All rights reserved. **3DEXPERIENCE**, the 3DS logo, the Compass icon, IFWE, 3DEXCITE, 3DVIA, BIOVIA, CATIA, CENTRIC PLM, DELMIA, ENOVIA, GEOVIA, MEDIDATA, NETVIBES, OUTSCALE, SIMULIA and SOLIDWORKS are commercial trademarks or registered trademarks of Dassault Systèmes, a European company (Societas Europaea)incorporated under French law, and registered with the Versailles trade and companies registry under number 322 306 440, or its subsidiaries in the United States and/or other countries. All other trademarks are owned by their respective owners. Use of any Dassault Systèmes or its subsidiaries' trademarks is subject to their express written approval.

intelligy

Somos Distribuidor Autorizado Dassault Systèmes
SOLIDWORKS · CAMWorks · DELMIAWorks · 3DEXPERIENCE

¿Quieres ver estas funciones en acción?

614 458 0860
contacto@intelligy.com
www.intelligy.com