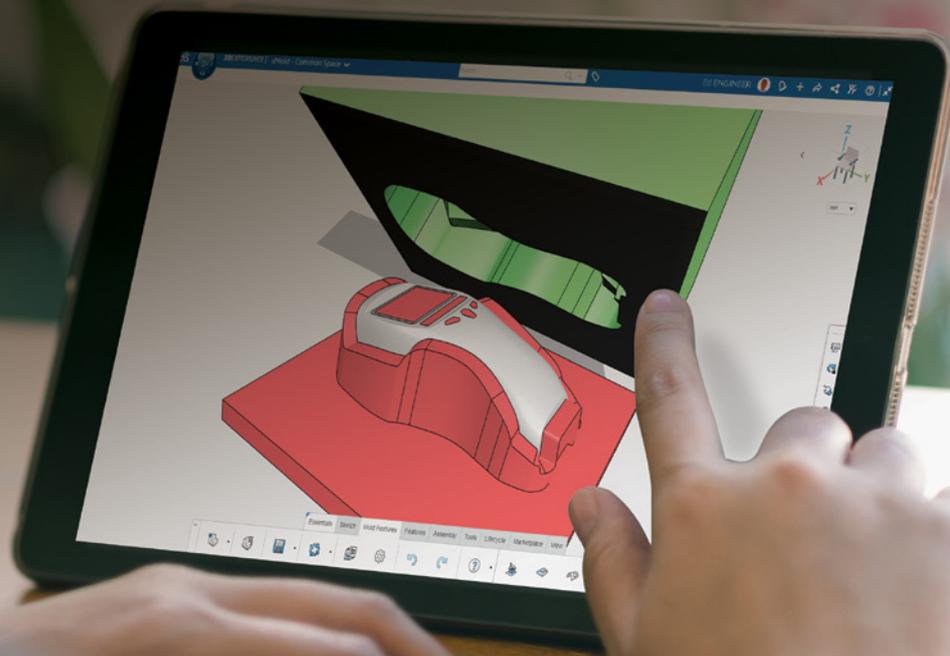


3D MOLD CREATOR

FUNCIÓN DE 3DEXPERIENCE



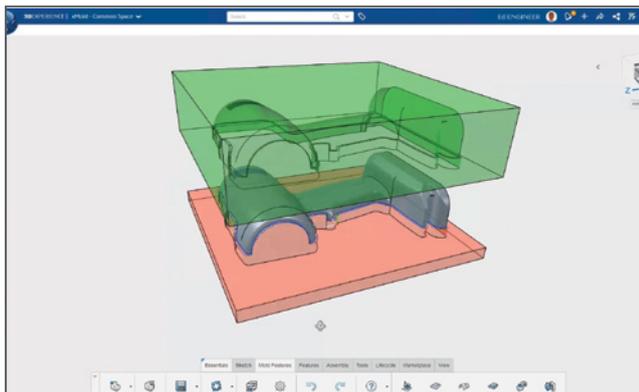
REDUZCA EL TIEMPO DE COMERCIALIZACIÓN DE LAS HERRAMIENTAS DE MOLDE Y MEJORE LA FABRICACIÓN DE PIEZAS DE PLÁSTICO

Diseñe moldes directamente en su navegador y póngase en contacto con proveedores, clientes y equipos distribuidos.

DESCRIPCIÓN

3D Mold Creator proporciona funciones especializadas, automatizadas y fáciles de usar para diseñar el núcleo, la cavidad y los insertos del molde en un navegador. Salva las diferencias entre los diseñadores de piezas de plástico y los fabricantes de moldes. Se trata de una herramienta lo suficientemente sofisticada para los fabricantes de moldes pero, al mismo tiempo, lo suficientemente sencilla para su uso por parte de ingenieros y diseñadores de piezas de plástico y yeso. Acelere el diseño de las herramientas con funciones automatizadas y mejore la capacidad del diseño de su molde para superar los cambios en el último minuto del modelo. 3D Mold Creator, creado a partir de la plataforma **3DEXPERIENCE®** basada en la nube, permite a sus equipos trabajar simultáneamente en el mismo proyecto. Además, mantiene sus datos seguros y es posible acceder a ellos desde cualquier lugar, en cualquier momento y a través de cualquier dispositivo.

FUNCIONES MÁS IMPORTANTES



- Logre que sus nuevos usuarios aceleren y estandaricen el proceso de diseño del molde con el asistente de aprendizaje.
- Guíe a los nuevos usuarios y acelere el diseño para los usuarios experimentados con inteligencia integrada en los flujos de trabajo de diseño de moldes.
- Cree automáticamente líneas de separación, superficies desconectadas, superficies de separación y división de moldes, lo que agiliza el diseño del molde.
- Actualice los moldes con cambios automáticos de las piezas del diseño para acelerar los cambios de diseño.
- Los moldes no se quedarán bloqueados nunca más y podrá asegurarse de que funcionan correctamente con la comprobación del ángulo de salida y cortes sesgados.
- Compense la contracción del plástico en la pieza de plástico mediante la ampliación del diseño.
- Cree las piezas del núcleo, las cavidades y los insertos del molde de forma rápida sencilla para su fabricación e impresión 3D.
- Trabaje totalmente en un navegador web y podrá diseñar en cualquier momento y lugar sin necesidad de instalar nada.

FUNCIONES DE LA PLATAFORMA 3DEXPERIENCE

Gracias a su creciente cartera de soluciones y a la tecnología de la nube segura, la plataforma **3DEXPERIENCE** le permite gestionar todos los aspectos del proceso de desarrollo de los productos, al tiempo que reduce los costes de infraestructura, gastos en TI, mantenimiento de software y complejidad. Todas las soluciones de la plataforma **3DEXPERIENCE** funcionan de forma conjunta a la perfección para simplificar la colaboración, el intercambio y la gestión de datos en todo su ecosistema empresarial. 3D Mold Creator le ofrece las siguientes ventajas de la plataforma:

- Almacene todos sus datos de diseño en una ubicación centralizada y segura en la nube.
- Gestione el ciclo de vida de cualquier tipo de contenido, como archivos de diseño en 3D, modelos de simulación y documentación, en todas las disciplinas y aplicaciones CAD.
- Optimice la gestión de datos con la bifurcación y el control de revisiones integrados.
- Examine datos de diseño en 3D y tabulares simultáneamente y valide las diferencias entre dos estructuras de productos con facilidad.
- Vea, comparta, anote, analice, visualice y gestione diseños desde cualquier dispositivo con acceso a un navegador web.
- Cambie fácilmente de plataforma, como 3D Creator y 3D SheetMetal Creator, para diseñar ensamblajes complejos con diferentes tipos de diseños.

La plataforma 3DEXPERIENCE® impulsa nuestras aplicaciones y ofrece un extenso portfolio de experiencias que dan solución a 11 industrias diferentes.

Dassault Systèmes, The **3DEXPERIENCE** Company, es un catalizador del progreso humano. Proporcionamos a las empresas y a las personas entornos virtuales de colaboración para dar rienda suelta a la imaginación en materia de innovación sostenible. Mediante la creación de "gemelos virtuales" de elementos reales con nuestras aplicaciones y plataforma **3DEXPERIENCE**, los clientes traspasan los límites de la innovación, el aprendizaje y la producción.

Los 20 000 empleados de Dassault Systèmes están aportando valor a más de 270 000 clientes de todo tipo, de cualquier sector y en más de 140 países. Si desea obtener más información, visite www.3ds.com/es.

