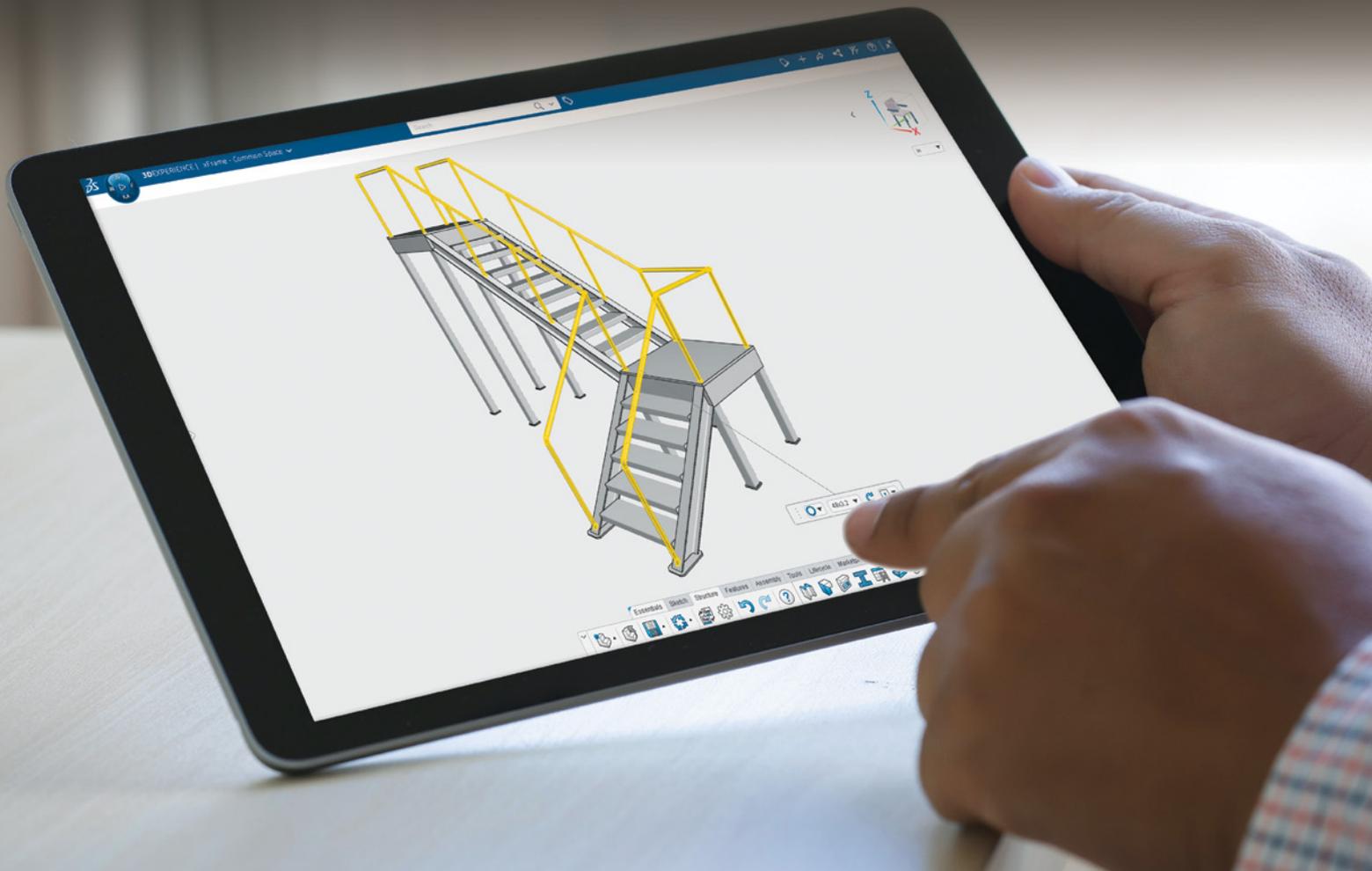


3D STRUCTURE CREATOR

FUNCIÓN DE 3DEXPERIENCE

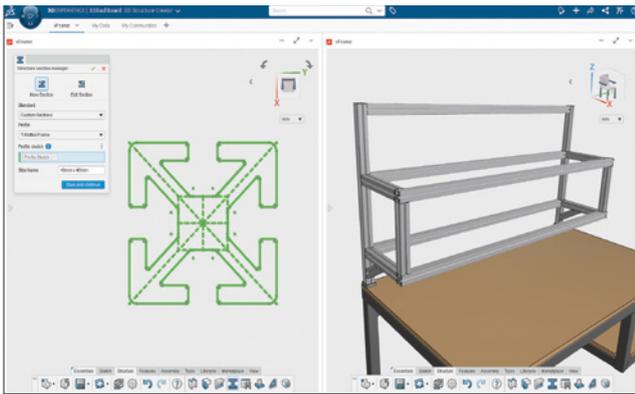


CREE DISEÑOS DE ESTRUCTURAS PRECISOS Y LISTOS PARA LA FABRICACIÓN EN CUALQUIER DISPOSITIVO

Reduzca el tiempo de comercialización mediante una mayor colaboración en el ecosistema de estructura y diseño de marco.

DESCRIPCIÓN

3D Structure Creator es una solución basada en navegador que ofrece a ingenieros y diseñadores herramientas asociativas de diseño de marcos basadas en funciones para cada etapa del proceso de diseño, desde el concepto hasta la generación de información de fabricación. La interfaz de diseño de estructura específica le permite construir modelos de manera rápida y fácil mediante funciones intuitivas para crear miembros de la estructura, agregar placas, cartelas y tapas en extremo, y generar una lista de corte de fabricación. Gracias a la gestión segura de datos basada en la nube con la tecnología de **3DEXPERIENCE®** y a la capacidad de ver, crear o modificar diseños desde cualquier dispositivo con acceso a Internet, puede aprovechar al máximo los conocimientos de todo su ecosistema de desarrollo de productos.



- Mejore la productividad del diseño mediante una interfaz adaptada al diseño de la estructura 3D. Todas las barras de herramientas, los menús contextuales y las funciones son específicos para el diseño de la estructura.
- Cree libremente miembros de la estructura basada en cualquier entidad de boceto, borde de modelo o curva.
- Realice rápidamente operaciones de ajuste en las esquinas y en los puntos finales para crear diseños precisos y que puedan fabricarse.
- Optimice los flujos de trabajo de diseño de la estructura con funcionalidad automatizada para agregar placas, cartelas y tapas en extremo.
- Diseñe con miembros de estructura únicos mediante la creación de perfiles de sección personalizados basados en un boceto en 2D.
- Pase del diseño a la fabricación rápidamente con listas de corte automatizadas.
- Agregue detalles a los diseños de estructura añadiendo recortes a los miembros de la estructura.
- Trabaje totalmente en un navegador web y podrá diseñar en cualquier momento y lugar sin necesidad de instalar nada.

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 Structure 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.

info@nctech.mx | nctech.mx | Tel. 442 . 182 . 5212