

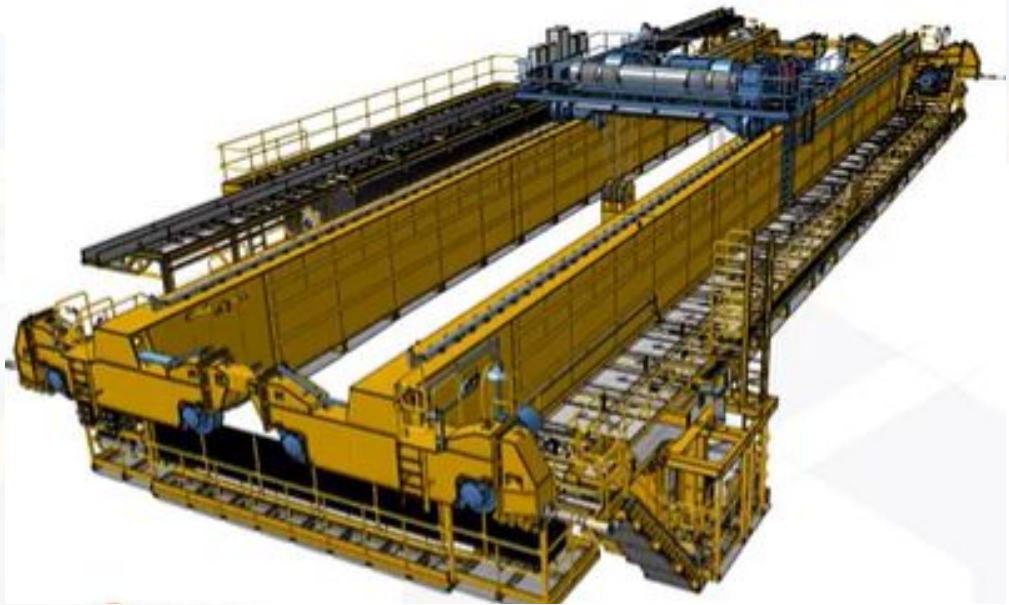
Onshape

Onshape es una plataforma de modelado 3D basada en la nube, colaborativa y ejecutable en móviles. Además cuenta con cursos propios para aprender todo el funcionamiento de modelado simple hasta mecanismos.

Historia del CAD

Conclusiones clave:

- Los primeros sistemas CAD debutaron en la década de 1960 y se utilizaron principalmente para dibujos en 2D.
- En la década de 1990 se introdujo el modelado paramétrico 3D, mejorando la flexibilidad y la precisión del diseño.
- Onshape transformó el panorama del diseño asistido por computadora con CAD 3D nativo de la nube.



Onshape Fundamentals

A learning pathway curated for the experienced designer transitioning to Onshape.

Q Search

× Hide

☰ COURSE OUTLINE ▼

01. CREATING A SKETCH ▲

Starting a Sketch ✓

Completing a Sketch ✓

02. SKETCH ENTITIES

Lines and Rectangles ✓

Circles and Arcs ✓

Construction Geometry ✓

Slot ✓

Polygons ✓

Ellipse and Sketch Fillet ✓

Sketch Points ✓

03. SKETCH CONSTRAINTS ▼

📄 PROGRESS 100% ▼

EP

100%

Complete

Show Details

📝 NOTES

SUPPORT

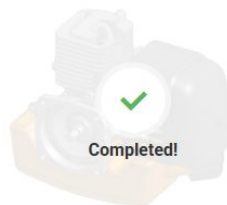
SIGN OUT

Cuenta con una página propia, cursos, pasos, imágenes y preguntas con modelado en Onshape

Introduction

Onshape Hands-On Test Drive

View Course



Course | Self-Paced

Need a crash course on Onshape fundamentals? Take a guided tour of Onshape. This course will walk you through a design highlighting several features unique to the platform. You'll explore modeling techniques, sharing and collaboration tools, and more.

Optional

Knowledge Check / Knowledge Check: Parametric Feature-Based CAD

< >

¿Qué proyección de vista está orientada de tal manera que todos los ejes están en el mismo ángulo y escala, creando una vista equilibrada del objeto?

Elija la respuesta correcta y seleccione Siguiente pregunta.

A. Paramétrico

B. Trimétrico

C. Dimétrico

D. Isométrico Correcto ✓

1 2 3 4 5



Certificado de finalización / Encuesta de finalización

< >

¡Felicidades!

Se le ha otorgado un certificado de finalización del curso de capacitación Introducción al CAD basado en características paramétricas.

Podrás encontrar tu certificado en tu [Panel de Formación](#) en cualquier momento.

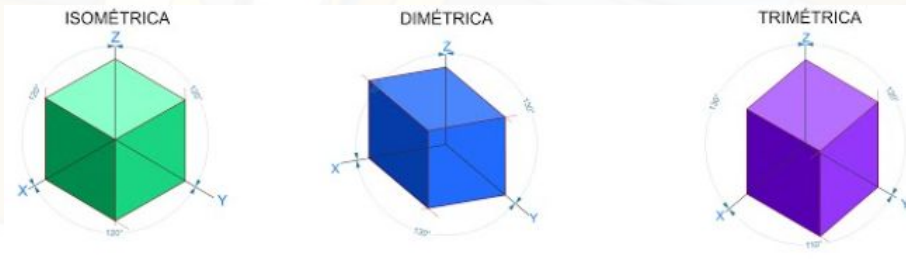
¡Agregue la finalización de su curso a su perfil de LinkedIn utilizando los campos a continuación!

Nombre del certificado: Finalización del curso Introducción al CAD paramétrico basado en características de Onshape

Organización emisora: Onshape

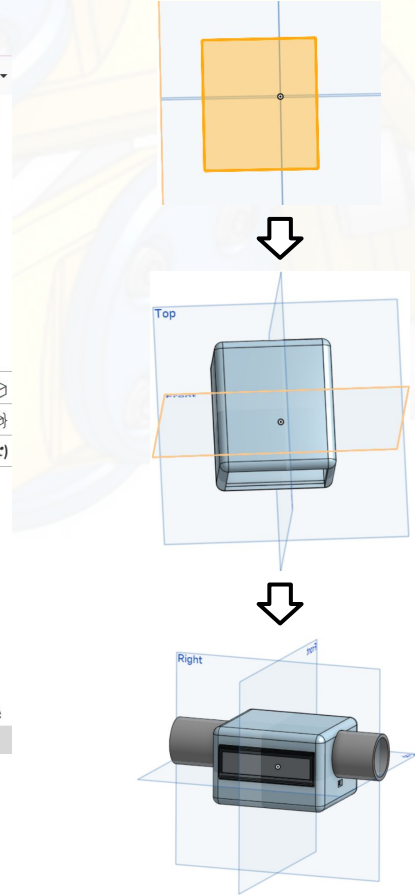
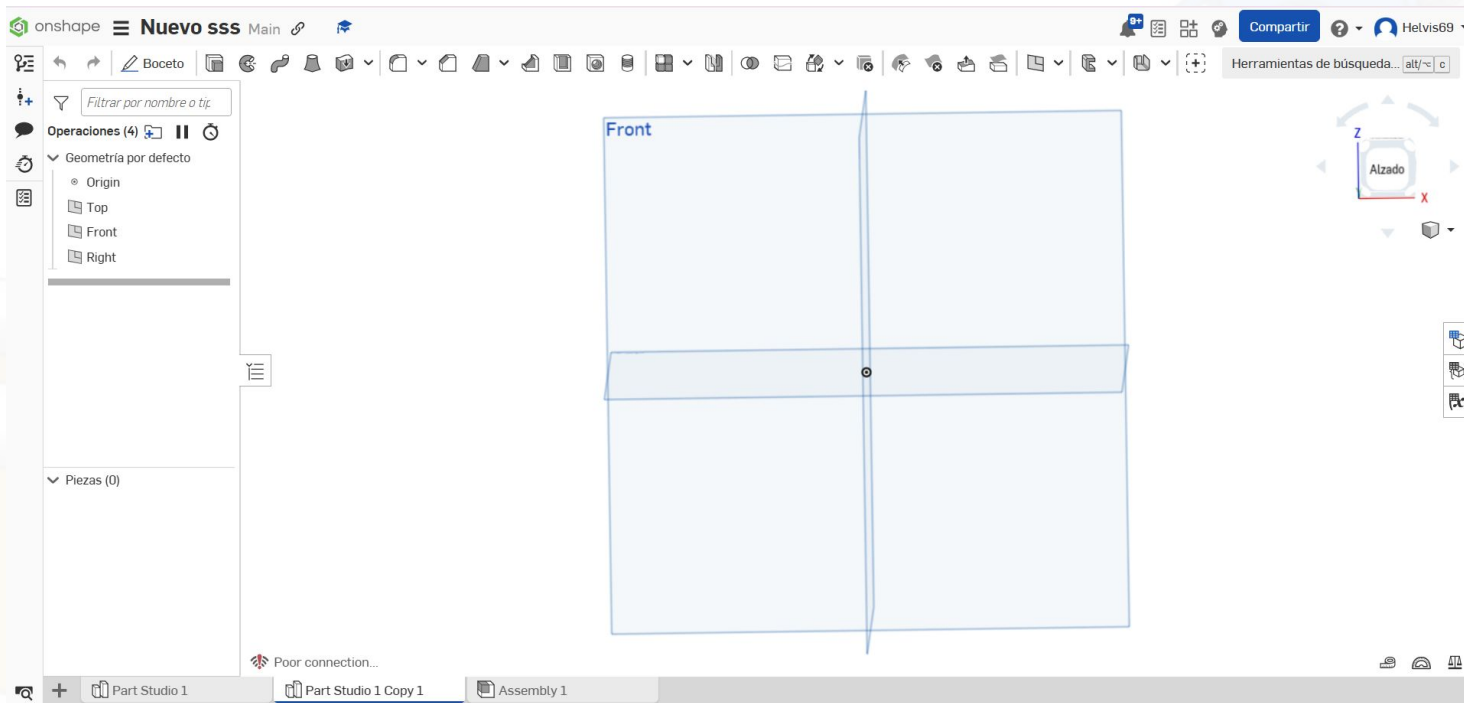
Caducidad: Nunca

 [Add to profile](#)



Puedes cambiar el Lenguaje, Usuario y publicar tus modelados.

Los modelados comienzan con 2D, luego toman la forma 3D, además podemos agregar mecanismo realistas.



Para ajustar y velocidad Onshape usa teclas especiales como shift o n para centrar.

Así Onshape es una buena herramienta para modelado 3D.