

# INTRODUCCIÓN

Este libro es la segunda parte del libro *CAD 3D con SolidWorks, Tomo I, diseño básico*. En este segundo tomo se presentan conceptos avanzados de lo que se conoce con el término genérico de *Diseño Asistido por Ordenador*, o por el acrónimo CAD. En concreto, se centra en los conceptos avanzados de las aplicaciones de Diseño Asistido por Ordenador mediante modelos tridimensionales (CAD 3D) que resultan relevantes para asistir, durante el diseño de detalle, a un diseñador industrial o un ingeniero de producto.

El resto de la introducción está estructurado alrededor de las siguientes preguntas frecuentes:

[¿Quién puede sacar provecho de este libro?](#)

[¿Por qué hay que aprender conceptos avanzados de CAD 3D?](#)

[¿Por qué un libro con "teoría" de CAD?](#)

[¿Qué se puede aprender con este libro?](#)

[¿Qué se necesita para sacar provecho de este libro?](#)

[¿Qué formato tiene este libro?](#)

[¿Cómo se puede utilizar este libro?](#)