

Simulation Premium Dynamics

Acerca de este curso

El objetivo de este curso es enseñarle a utilizar el software de SOLIDWORKS SIMULACIÓN para cuando se requiera el análisis de una estructura ligada a varios tipos de cargas dinámicas. Incluyendo análisis dependientes de tiempo, análisis armónicos, análisis de vibraciones, análisis de umbral de respuesta e introducción a la simulación dinámica no lineal.

Duración:

16

Horas

2 días

Prerrequisitos

- Experiencia en el diseño mecánico.
- Estar familiarizado con el uso del sistema operativo de Windows.
- Haber completado los tutoriales On-Line de SOLIDWORKS
- Conocimiento básico de SOLIDWORKS SIMULACIÓN practicado durante los cursos de entrenamiento*
- Haber completado los tutoriales On-Line de SOLIDWORKS SIMULACIÓN

Contenido

- Vibración en una tubería
- Análisis temporal de impacto de acuerdo con MILS-STD-810G
- Análisis armónico de un soporte
- Análisis de vibración aleatoria MIL-STD-810G
- Análisis dinámico no lineal de una carcasa electrónica

COMUNÍCATE CON NOSOTROS »