

SOLIDWORKS Simulation Premium: Dynamique

Objectifs

- ⇒ Acquérir des bases solides sur l'analyse dynamique et l'utilisation du logiciel SOLIDWORKS Simulation Premium.
- ⇒ A son issue vous serez en mesure de d'analyser le comportement de composants soumis à :
 - des chocs
 - des efforts vibratoires
 - des efforts variant dans le temps

Durée et Pré-requis

- ⇒ Durée : 2 jours
- ⇒ Pré-requis :
 - Formation SOLIDWORKS Simulation

Programme

- ⇒ Introduction
- ⇒ Vibration de la conduite
- ⇒ Analyse des chocs transitoires en fonction de la MILS-STD-810F
- ⇒ Analyse harmonique d'un support
- ⇒ Analyse des vibrations aléatoires en fonction de la MILS-STD-810F
- ⇒ Analyse dynamique non linéaire d'une enceinte électronique