

Cours de formation

MECANICA SOLUTIONS CATIA V5

FONDAMENTAUX

OBJECTIF : Les étudiants seront initiés aux concepts fondamentaux et à l'interface de CATIA V5. Les étudiants apprendront le concept des fonctionnalités basées sur des esquisses, la gestion des pièces à travers un assemblage et comment générer des vues standard à partir de cet assemblage. La création de pièces dans ce cours est principalement axée sur la création de pièces basées sur des profils 2D (esquisses), et sur l'assemblage de composants existants.

DURÉE 5 JOURS

PROFIL DE L'ÉTUDIANT : UTILISATEURS DE CATIA V5

PRÉREQUIS : AUCUN

SUJET & DÉTAILS

DURÉE DU SUJET

Sketcher

1 jour

- Démarrer avec CATIA V5
- Gestion de la géométrie du Sketcher
- Gestion des contraintes du Sketcher
- Outils d'analyse des esquisses

Modélisation des pièces

2 jours

- Fonctions basées sur les croquis
- Fonctions d'habillage
- Fonctions de transformation

Assemblage

1 jour

- Assemblage des composants
- Positionnement des composants à l'aide de contraintes
- Modifier des pièces dans un assemblage
- Concevoir dans le contexte d'un assemblage
- Travailler avec des composants

Revue de la génération de l'ébauche et de la mise en plan

1 jour

- Démarrage d'une mise en plan et génération de vues
- Génération de vues supplémentaires
- Dimensions et annotations
- Modification de la mise en page et des propriétés des vues
- Finalisation des mises en plan et impression

Inscrivez-vous en ligne ou appelez le 1-888-326-8326

Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées. Toutes les classes dépendent d'un nombre minimum d'inscriptions

www.mecanicasolutions.com

