

Cours de formation

MECANICA SOLUTIONS

CATIA V5

FABRICATION

OBJECTIF : Ce cours permet aux utilisateurs de définir et de gérer des programmes CNC dédiés à l'usinage de pièces conçues avec une géométrie surfacique ou solide en utilisant des techniques d'usinage 3-axes, et de connaître les stratégies, paramètres et chemins de transition possibles.

DURÉE 4 JOURS

PROFIL DE L'ÉTUDIANT :
UTILISATEURS DE CATIA V5

**PRÉREQUIS : FONDAMENTAUX
DE CATIA V5 & CONNAISSANCE
GÉNÉRALE DE L'USINAGE**

SUJET & DÉTAILS

DURÉE DU SUJET

Infrastructure de commande numérique

2 jours

- Présentation du Workbench, définition de la configuration (opération de la pièce)
- Opération d'usinage, macros, présentation des outils
- Vérification et simulation du parcours de l'outil
- Séquence automatique, opérations auxiliaires
- Génération de la production, opérations axiales
- Sélection des trous - gestion des patrons d'usinage
- Vues de processus, assistant de géométrie (bord, surface)

Usinage de surfaçage 3-axes sur CATIA V5

2 jours

- 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

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

