



Your Gateway to Excellence

Formation SolidWorks

Objectif :

- ITGate Training vous propose une formation accélérée en SolidWorks pour les particuliers et les entreprises en individuel ou en groupe.
- La formation SolidWorks se déroule sous forme d'ateliers réels et de projets en formation.
- A à la fin de la formation, vous serez capable de modéliser et assembler des pièces, mises en plan associatives au 3D, détecter des interférences, échanger de fichiers (import/export vers différents logiciels de CAO) ...

Description :

Plan de formation SolidWorks

Introduction à SolidWorks formation en Solidworks

- ✓ Qu'est-ce que le logiciel SolidWorks
- ✓ Les outils d'édition de SolidWorks
- ✓ Références et ouvertures des fichiers
- ✓ L'interface utilisateur

Introduction à l'esquisse

- ✓ Création d'esquisse
- ✓ Intention de conception
- ✓ Les esquisses 2D
- ✓ Entités d'esquisses
- ✓ Relations et congés d'esquisses

Fonctionnalités et modélisation de base

- ✓ Les familles de pièces
- ✓ Opérations booléennes

Capital Social: 50000 DT **MF:** 1425253/M/A/M/000 **RC:** B91211472015
Tél. / Fax.: +216 73362 100 **Email:** contact@itgate-training.com **Web:** www.itgate-training.com
Adresse : 12 Rue Abdelkadeur Daghrir - Hammam Sousse 4011 – Tunisie

- ✓ Fonctions :
- ✓ De lissages
- ✓ Répétitions
- ✓ De congés
- ✓ Les sous assemblages
- ✓ Les assemblages éclatés
- ✓ La modélisation:
- ✓ Terminologie
- ✓ Choix du meilleur profil
- ✓ Fonction bossage
- ✓ Fonction enlèvement de matière
- ✓ Mises en plan

Conceptions avancées

- ✓ Mise en plan et habillages
- ✓ Les coupes en mise en plan
- ✓ Les blocs

Mise en plan et habillages

- ✓ Dérivée de pièces
- ✓ Les nomenclatures
- ✓ Pièces de tôleries
- ✓ Conception d'un moule
- ✓ Esquisser en 3D

Modifier la conception

- ✓ Reprise :
- ✓ Vers une esquisse
- ✓ Vers une fonction
- ✓ Statistique de la fonction
- ✓ Suppression, réordonner
- ✓ Contours d'esquisse

Les répétitions

- ✓ Répétitions :
- ✓ Linéaires
- ✓ Circulaires
- ✓ Par symétries
- ✓ Pilotées par une esquisse

L'assemblage

- ✓ Création d'un assemblage
- ✓ Ajout de composants
- ✓ Utilisation des configurations
- ✓ Affichage des assemblages
- ✓ Insertion d'un sous assemblage
- ✓ Utilisation des assemblages :
- ✓ Analyser l'assemblage
- ✓ Lignes d'éclatement
- ✓ Mise en plan
- ✓ Nomenclature

Avantages

- ✓ Formation en groupe (6 personnes au Max) / Formation individuelle
- ✓ Cours du jour, cours du soir et weekend
- ✓ Attestations à la fin de la formation
- ✓ Démarrage instantané à tout moment de l'année
- ✓ Formation personnalisée basée sur des cas réels et projets de formations
- ✓ Formateur hautement qualifié
- ✓ Différentes formules des horaires
- ✓ Différentes formules adaptées à votre budget et besoin.
- ✓ Possibilité de bloquer la formation ou reporter la séance
- ✓ Horaires flexibles 7j / 7 de 8h à 21h selon votre choix / disponibilité
- ✓ Des facilités de paiement sans frais supplémentaires