



Devictio Formations[®]
12 Place Bir Hakeim
69003 Lyon

04 72 64 25 19
09 72 14 73 95

www.devictio.fr
formation@devictio.fr

N° Déclaration :
82 691 378 669

Code NAF :
8559A

SIRET :
498 295 005 00033

TVA intra-communautaire :
FR 82 498 295 005

Formation Solidworks Perfectionnement



Référence : PV3SOL224

Nombre de stagiaires max : 5

Public visé : Public utilisant déjà le logiciel SolidWorks et souhaitant se perfectionner

Objectifs :

Modéliser des pièces volumiques.
Optimiser la conception d'un produit.
Dessiner des pièces de formes complexes.
Paramétrer vos modèles pour les rendre plus robustes et améliorer votre productivité.
Savoir paramétrer le logiciel pour le personnaliser selon vos besoins

Pré-requis : Maîtrise de l'outil informatique. Savoir utiliser le logiciel Solidworks ou avoir suivi la formation initiation

Durée : 3 jour(s) / 21 heures

Points abordés :

CREATION DE FORMES COMPLEXES

- Formes : ressort, hélice et spirale, lissage, dôme, déformation, courbe projetée et par intersection...
- Esquisse 3D
- Balayage et lissage complexe

SOLIDE A CORPS MULTIPLES

TOSA[®] Centre Agréé

CERTIPORT[®]
AUTHORIZED TESTING CENTER

INFORMATIQUE MANAGEMENT



Devictio Formations[®]
12 Place Bir Hakeim
69003 Lyon

04 72 64 25 19
09 72 14 73 95

www.devictio.fr
formation@devictio.fr

N° Déclaration :
82 691 378 669

Code NAF :
8559A

SIRET :
498 295 005 00033

TVA intra-communautaire :
FR 82 498 295 005

- Opération sur les corps (zone d'action des fonctions, répétition, déplacement, copie, fusion, combinaison...)
- Pièce dérivée
- Mise en plan Multicorps

FAMILLE DE PIECE

PARAMETRE, EQUATION ET RELATION

ASSEMBLAGE COMPLEXE

- Contraintes avancées
- Travail dans le contexte (TopDown)
- Fonctions d'assemblage (trous et enlèvement de matière)
- Pièce symétrique

BIBLIOTHEQUE

- Utilisation de ToolBox (activation, notion pour le paramétrage...)
- Ajout d'un dossier de bibliothèque
- Création de pièces de bibliothèque
- Création de fonctions de bibliothèque
- Création d'esquisse de bibliothèque

MISE EN PLAN

- Création de template de propriété personnalisée
- Création de cartouche et de fond de plan

SOLIDWORKS EXPLORER

- Renommer, déplacer, recherche de doublon, composition à emporter...

PARAMETRAGE DU LOGICIEL

- Création des fichiers de paramétrage et des liens, sauvegarde du profil...)

MISE EN APPLICATION

TOSA[®] Centre Agréé

CERTIPORT[®]
AUTHORIZED TESTING CENTER

INFORMATIQUE & MANAGEMENT



Devictio Formations[®]
12 Place Bir Hakeim
69003 Lyon

04 72 64 25 19
09 72 14 73 95

www.devictio.fr
formation@devictio.fr

N° Déclaration :
82 691 378 669

Code NAF :
8559A

SIRET :
498 295 005 00033

TVA intra-communautaire :
FR 82 498 295 005

NOS TARIFS

INTER dans nos locaux	1990 €* (663.33 €* / jour)
INTRA dans toute la France	sur devis

* Nos formations ne sont pas soumises à la TVA

NOUS CONTACTER

