



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 Creo Techniques de base



Référence : PV3CRE218

Nombre de stagiaires max : 5

Public visé : Tout public appelé à utiliser un logiciel de CAO (Conception Assistée par Ordinateur) de manière professionnelle Salarié (CFP), demandeur d'emplo

Objectifs :

Acquérir les compétences nécessaires à la conception de pièces, d'assemblages en 3D et de mises en plan avec le logiciel Creo.

Pré-requis : Avoir suivi la formation « initiation » Ou avoir des bases en dessin industriel. Connaître l'environnement Windows

Durée : 4 jour(s) / 28 heures

Points abordés :

INTERFACE DU LOGICIEL

METHODE DE TRAVAIL

CREATION D'ESQUISSE 2D

- Contraintes d'esquisse
- Manipulation d'esquisse (déplacer, copier, rotation, miroir...)
- Relation entre cotes

CREATION DE PIECE

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

- Les fonctions d'extrusion et d'enlèvement de matière (droite, révolution, balayage...)
- Les fonctions paramétrées (trous normalisés, congé, chanfreins, coque, nervure)
- Les fonctions de répétition et de symétrie
- Matériaux et couleurs
- Intervention dans l'arbre du modèle (modification, suppression, correction d'erreur)

CREATION D'ASSEMBLAGE

- Insertion de composants
- Contrainte de placement
- Répétition et symétrie de composants
- Pièce de bibliothèque
- Remplacer un composant
- Assemblage explosé
- Analyse de l'assemblage
- Visualisation (transparence de pièce, coupe, représentation simplifiée)
- Calcul de masse

CREATION DE MISE EN PLAN

- Insertion des différentes vues (vue projetée, coupe, détail...)
- Cotation libre et cotation importée
- Tolérancement
- Création d'annotation
- Mise en plan d'assemblage (vue iso éclatée, nomenclature et bulles...)

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	3380 €* (845 €* / jour)
INTRA dans toute la France	sur devis

* Nos formations ne sont pas soumises à la TVA

NOUS CONTACTER



TOSA[®] Centre Agréé

CERTIPORT[®]
AUTHORIZED TESTING CENTER

Adobe | CERTIFIED ASSOCIATE | AUTODESK | Microsoft Office Specialist