



## CAO - Pro/Engineer

### MAJ ProENGINEER Wildfire 2.0 vers 4.0

**Référence** CAO027

**Durée (jrs)** 2

#### Objectifs

La formation présente les améliorations des fonctionnalités du noyau du logiciel.

#### Prérequis

Introduction à Pro/E WF 2.0 ou expérience équivalente

#### Public cible

Utilisateurs souhaitant migrer de

Pro/E WF 2.0 vers Pro/E WF 4.0

#### Modélisation de pièces (pièces et pièces avancées) Tôlerie

Trou, Arrondi automatique  
Coque partielle, Déformation globale  
Répétition, Copier/Coller, Placement de FDU  
Lissage balayé  
Fonctions de référence,  
Références créées à la volée  
Reconnaissance de fonctions, Fonction « enlever

Précision absolue et paramètre  
Paroi plane non attachée et paroi extrudée  
Découpe de tôlerie Copie de section  
Décalage de paroi Parois multiples

#### Surface

Dépouiller, Etendre  
Fusionner, Création de courbes asynchrones

#### Esquisse

Palette, Copier/Coller  
Références, Options et diagnostics d'esquisse  
Esquisse texte

#### Assemblage

Placement des composants, Composants symétriques  
Composant flexible, Interface de placement  
Mécanisme  
Partage de données,  
Remplacement de composant,  
Copier/Coller  
Composants figés, Vue de coupe

#### Dessin

Vues ombrées, Affichage des sections 3D  
Cotation, Tolérances géométriques  
Modification des vues, des arêtes, Combinaison  
Export de nomenclature Représentation simplifiée de pièce, Activation des couches  
Fonctions d'annotation 3D,  
Éléments d'annotation de cotes pilotes  
Impression rapide, Gabarit