

## Organisation pédagogique

### Objectifs

- Savoir organiser des pièces en fonction de leurs caractéristiques métiers (type, diamètre, longueur...) afin d'en faciliter la recherche et l'utilisation.
- Apprendre à déployer une bibliothèque et y ajouter ses propres composants.

### Public concerné

Ce cours a été conçu pour les responsables du bureau d'études, les administrateurs Solid Edge et les responsables informatiques.

### Pré-requis

Plus de 3 mois d'expérience sur Solid Edge ou connaissances acquises dans le cadre d'une formation aux fondamentaux de Solid Edge.  
Une bonne connaissance de l'environnement Windows est également nécessaire.

### Moyens et méthodes pédagogiques

Apprentissage fondé sur la pratique, progression par objectifs pédagogiques de difficulté croissante.  
Alternance de présentations de concepts et de mises en pratique sur des exercices ou/et des cas du stagiaire.  
Un stagiaire par poste, remise du support de cours.

### Notes

La journée peut être découpée en 2 parties : présentation générale et administration destinée au responsable CAO (utilisateur expert, responsable BE ou responsable Informatique) puis une partie utilisation destinée à tous les utilisateurs Solid Edge.

## Programme de la formation

### Présentation de Standard Parts

Les pièces disponibles  
Démonstration de l'intégration dans l'environnement assemblage de Solid Edge

### Administration de Standard Part

Déployer Standard Part  
Gérer les pièces standards à l'aide de l'outil d'administration  
Ajouter des composants standards  
Paramétrer des composants en vue de leur utilisation dans un système de fixation ou dans un réseau de tuyauterie  
Mettre à jour la base de données

### Utilisation de Standard Part

Chercher une pièce dans la base  
Insérer une pièce standard dans un assemblage  
Créer un système de fixation

