



PROGRAMME DE FORMATION

Inventor LT 2018



Specialization
Building
Civil Infrastructure
Product Design & Manufacturing





PROGRAMME DE FORMATION Inventor LT 2018



Durée

3 jours

Objectifs

Etre capable de produire et de modifier des dessins avec AutoCAD LT et Inventor LT, de maîtriser les techniques de dessin en 2D/3D jusqu'à l'impression, de créer et d'utiliser des bibliothèques de symboles

Pré requis

Connaissances Windows

Public visé

Technicien ou concepteur de bureau d'études industriels

Méthodes Pédagogiques

Exposés théoriques et cas pratiques

Niveau

1 - Présentation du logiciel

- ✓ Interface utilisateur.
- ✓ Différentes modélisations 3D
- ✓ Gestion de l'écran (Orbite 3D, zooms, View cube, Ruban)

2 - Conception de pièces

- ✓ Types de pièces traitées (massique, tôlerie)
- ✓ Concept de modélisation d'une pièce.
- ✓ Fonctions esquissées 2D et 3D, placées et de construction
- ✓ Poignées 3D
- ✓ Matière et textures des pièces

3 - Mise en plan

- ✓ Eléments d'une mise en plan (Vues, Cartouche)
- ✓ Création de vues d'une pièce.
- ✓ Cotation et habillage d'une mise en plan.
- ✓ Utilisation du gestionnaire de style
- ✓ DWG True Connect

4 - Bibliothèques de standards de l'entreprise

- ✓ Bibliothèques de formes (Eléments de conception)
- ✓ Bibliothèques de pièces (Iparts)

5 - Gestion des documents d'un projet

- ✓ Création et gestion des fichiers de projets
- ✓ Assistant de conception
- ✓ Sauvegarde d'un projet (Pack & go)

6 - Partage des données

- ✓ Importation et Exportation des données
- ✓ DWF Design Review
- ✓ Autodesk 360 (Cloud)

7 - Points spécifiques

AGENCE DE PARIS

6-30, rue Roger Salengro 94120 Fontenay-sous-Bois
Tél : 01 45 14 09 00- Fax : 01 45 14 09 01- www.intech.fr

AGENCE DU SUD

6 Rue Veillon 06000 Nice
Tél : 09 83 34 19 85

