

## **AutoCAD 2D - Perfectionnement - 3 jours ou plus**

### **Les blocs avec attributs**

- Créer des blocs avec des attributs (renseigner des blocs)
- Modifier les attributs de blocs
- Les blocs dynamiques.

### **Extraction des attributs**

- Extraire des attributs vers un tableau Excel

### **Les Tableaux**

- Créer des tableau

### **Les blocs dynamiques**

- Créer des blocs dynamiques

### **Les contraintes paramétriques**

- Parallèle
- Distance
- Perpendiculaire
- Calage sur un point

### **Création d'une bibliothèque ou blocothèque de blocs**

- Création de bibliothèque ou blocothèque thème par thème
- insertion de blocs depuis une bibliothèque ou blocothèque

### **Les palettes d'outils**

- Création de palettes d'outils
- Personnalisation des palettes d'outils
- Paramétrage des outils
- Import/Export des palettes d'outils

### **Le menu CUI**

- Personnalisation du menu CUI
- Import/Export du menu CUI

### **Echelles**

Modifier l'échelle d'un dessin  
Mettre un dessin à une chelle donnée.

### **Les références externes (Xref)**

- Attacher une Xref
- Délimiter une Xref
- Décharger une Xref
- Recharger une Xref
- Détacher une Xref
- Insérer et lier une Xref

### **Insertion d'une image**

- Insérer une image
- Mettre une image à l'échelle du dessin
- Délimiter une image

### **Insertion d'un fichier pdf (Depuis AutoCAD 2010)**

- Insérer un fichier pdf dans un dessin
- Mettre le fichier pdf à l'échelle du dessin

### **eTransmit**

- Envoyer des fichiers avec les Xref
- Envoyer des fichiers avec des images
- Envoyer des fichiers dans un format antérieur à sa version d'AutoCAD

### **Les Raccourcis clavier**

- Personnaliser ses raccourcis clavier
- Importer ses raccourcis clavier

### **La gestion de transparence (A partir d'AutoCAD 2011)**

- Mettre de la transparence aux objets
- Mettre de la transparence à un calque
- Imprimer avec la transparence

### **Format d'impression personnalisée**

- Personnaliser un format d'impression autre que le format d'imprimerie