



**A.F.L.I.M.**

## **FORMATION AU LOGICIEL AUTOCAD 2006/2007 NIVEAU 2**

**Les domaines abordés seront les suivants :**

### **❖ UTILITAIRES D'AUTOCAD 2006/2007**

- Organiser vos dessins avec les calques « Layers »
- Que sont les calques « Layers »
- Les différents Etats des calques
- Création et gestion des calques
- Utilitaire optimisé des blocs
- Etiquetage des blocs – Les attributs
- Création des attributs « ddatdef »
- Correction des attributs « ddedit, ddmodify, BattMan »
- Mise à jour d'un attribut « ddatte, eattedit »
- Sortie d'un attribut vers un fichier externe « eattExt »

### **❖ UTILISATION DE FICHIERS EXTERNES AVEC AUTOCAD**

- Utilisation des liens OLE
- Images
- Gestion des images
- Ordre d'hachage
- Modifier l'hachage des images matricielles
- Gestion des propriétés d'objets « properties »
- Sélection rapide « Quick Select »
- Les blocs en référence externe
- Différence entre un bloc en référence externe et un bloc
- Prise en charge d'une référence « Attach, Overlay »
- Redéfinition d'une référence « Reload »
- Suppression d'une référence externe au dessin « Bind »
- Fusion d'un sous ensemble du bloc en référence externe « Xbind »
- Montage d'images en référence externe « Xclip »
- Edition en place de référence externe « RefEdit »

## ❖ PREPARATION POUR LA SORTIE SUR UNE IMPRIMANTE AVEC AUTOCAD

- Principes de mise en page
  - Concept du Traçage « Plot »
  - Concept de largeur de trait « Lineweight »
  - Concept général
- Accès aux « Lineweight »
  - Boîte de dialogue « Lineweight Settings »
  - Assignation d'une « lineweight »
- Configuration d'un traceur
  - Utilisation des styles de traçage « Plot Style Tables »
  - Création d'un style de traçage « Plot Style Tables »
- La mise en page « Layout »
- Création d'une mise en page
- Création de fenêtres dans la mise en page
  - Fenêtres rectangulaires ou non rectangulaires
  - Modification des fenêtres
- Contrôle des échelles dans les fenêtres
  - Echelles des fenêtres
  - Echelles des types de lignes
  - Echelles des dimensions
- Contrôle des calques dans les fenêtres
  - Cacher des calques dans certaines fenêtres
  - Contrôler la visibilité des calques dans les nouvelles fenêtres
- Impression du dessin