

Organisation pédagogique

Code	GEMAJ04>2008
Famille	CAO
Durée	2 jours

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 des projets «métiers» en relation avec l'activité du stagiaire (architecture, BTP, ingénierie...) et issus de cas réels vécus en entreprise. un stagiaire par poste. Remise du support de cours.

Objectifs Pédagogiques

- Maîtriser les nouveaux outils et les améliorations des fonctions.
- Savoir être productif dans la publication des plans
- Réalisation d'une bibliothèque en blocs dynamiques
- Optimisez son environnement de travail

Public

Ce stage est destiné aux personnes voulant se perfectionner et se mettre à jour sur LT 2008 depuis une version LT 2004.

Pré-requis

Connaissance d'AutoCAD LT 2004

AutoCAD LT 2004 vers LT 2008

Contenu du stage

1 - Méthodes de dessins

- Modélisation en saisie tête haute
- L'aide au dessin via la fonction DYN
- Dessiner avec l'aide de la fonction Reperobj

2 - La visualisation

- Utilisation des zooms et panoramiques
- Jeux de selection et saisie dynamique

3 - Généralités

- Nouvelle interface utilisateur
- Espace de travail dessin 2D et annotations

4 - Modifications

- Les améliorations sur les fonctions de modifications
- Les nouvelles fonctions de modifications

5 - Améliorations et nouvelles fonctionnalités

- Les calques, les vues nommées
- Le texte multiple et texte en colonnes, les zooms
- Les tableaux avec liaisons de données Excel
- Le hachurage via les palettes
- Les cotes, les lignes de repères multiples

6 - Les blocs dynamiques

- Conceptions de blocs dynamiques
- Manipulation et propriétés des blocs dynamiques

7 - Les blocs paramétriques

- Tour d'horizon des possibilités
- Conception d'un bloc paramétrique
- Modifications

8 - Les outils de calques

- Intégration de nouvelles fonctionnalités liées aux calques et aux objets

9 - Les palettes

- Tableau de bord et personnalisation
- Conception de palettes d'outils
- Export/Import de palettes d'outils

10 - Publication

- Gestion des mises en pages
- Gestion des échelles de sorties
- Création de configuration d'impressions types
- Les styles de tracé (.ctb et .stb)
- Les configurations d'impressions (.pc3)
- Les sorties en Dwf et Pdf

11 - Échelle d'annotation

- Les objet annotatifs
- Contrôle des échelles d'annotations

12 - Cotation

- Méthodologie de cotations
- Création de styles de cote spécifique
- Cotation améliorée

13 - Gestion et communication

- Les jeux d'annotations
- Etransmit
- Export/Import de fichiers DGN V8

10 - La personnalisation

- Le nouvel environnement de personnalisation
- Conception de barres d'outils et d'icône
- Création d'un tableau de bord
- Création de nouveaux panneaux

11 - La mise en page

- Nouvelle gestion des présentations
- Gestion de fenêtre dans la mise en page