

PERFECTIONNEMENT AUTOCAD

Durée :

2 jours

Public:

Techniciens/Dessinateurs

Pré-requis

Connaissances des Systèmes d'Exploitation Notions de dessin technique

Lieu de formation :

stage intra-entreprise

Objectifs:

Maîtriser l'environnement d'AutoCAD ainsi que ses fonctions évoluées

Outils pédagogiques :

Ordinateur portable, videoprojecteur, paperboard, support de cours papier ou PDF, questionnaire d'évaluation des connaissances en entrée de stage.

Validation des connaissances :

Un questionnaire sera rempli par chaque stagiaire en fin de formation afin de vérifier la bonne acquisition des objectifs.

Présentation

Foire aux Questions (Résoudre avant tout les problèmes existants)

Révision

- Aide au dessin
- Sélection d'éléments (fenêtre, capture, trajet, ...)
- La barre d'outils Manipulation (copier, déplacer, décaler, ...)
- La barre d'outils Modification (coupure, ajuster, prolonger, ...)
- Modification des attributs (couleur, calque, style, ...)
- La boite à outils Renseignements (mesure, liste, ...)
- Les textes, les styles
- Les hachures

Les outils évolués

- Gestion des calques (filtres, gestion d'états, ...) Les blocs (usage, principe, attributs, DesignCenter, Export, blocs dynamiques,...)
- Les références externes (principe, gestion, modifications,...)
- La boite à outils cotations (Gestion des styles, modification)
- La gestion des échelles (Système Annotatif, création d'échelles personnalisées, association automatique, gestion des visibilités, ...)
- Les impressions (Espace objet, Espace Papier ou présentation, gestion des échelles, utilisation des champs de textes dans les présentations,...)
- L'import/Export (DXF)
- Les liaisons avec l'extérieur (Liens OLE, ...)
- Utilisation des SCUs
- Import d'images et de PDF
- Calage d'images et de PDF
- Création et Utilisation des gabarits (DWT)

La personnalisation

- Les menus (Fonctionnement, personnalisation)
- Les palettes (Principes, Création, Utilisation)
- Les styles de traits
- Les macro-commandes

N.B : La formation étant personnalisable, il est possible d'aborder avec les stagiaires les sujets qui les intéressent particulièrement. Les exercices peuvent se dérouler sur les documents techniques du client.