

Formation AutoCAD Perfectionnement - Les fonctionnalités avancées

Durée :	2.0 jour(s)
Objectifs :	<ul style="list-style-type: none"> • Modifier et optimiser les outils AutoCAD • Gérer les options d'outils AutoCAD • Utiliser le SCU • Créer des blocs
Prépare à la certification :	<ul style="list-style-type: none"> • Certification TOSA
Public :	<ul style="list-style-type: none"> • La formation est destinée aux ingénieurs, techniciens et dessinateurs des bureaux d'études techniques.
Prérequis :	<ul style="list-style-type: none"> • Avoir suivi le cours AutoCAD Les fondamentaux ou posséder le niveau équivalent • Avoir une bonne connaissance de Windows.
Modalités et moyens pédagogiques	<p>Démonstrations visuelles et pratiques à travers des exercices d'application et/ou des cas concrets des stagiaires.</p> <p>Salle de formation équipée d'un poste PC par personne et de dispositif vidéo Grand Ecran.</p> <p>Portail web: maformation.vaelia.fr</p>
Modalités d'évaluation	Auto évaluation des acquis, exercices pratiques et/ou échanges avec le formateur.
Moyens d'encadrement	Un formateur expert spécialisé en DAO dont les compétences ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou Vaelia.
Satisfaction globale :	<p>4.77/5</p> <p><i>Calculée à partir des évaluations stagiaires sur les 12 derniers mois.</i></p>

Jour 1

Modification de l'environnement AutoCAD

- Optimisation et paramétrage simple des options d'environnement

Modification des polylignes

- Création des types de polylignes
- Transformation et modification des polylignes

Optimisation de l'utilisation des attributs

- Edition d'un ou des attributs
- Utilisation des attributs dans les blocs

Gestion des options d'outils

- Copier
- Echelle
- Rotation
- Aide au dessin

Utilisation du SCU - Système de Coordonnées Utilisateur

- Position du SCU
- Paramétrage du SCU
- Redéfinir un nouveau SCU
- Renommer le SCU

Jour 2

Création de blocs

- Création d'un bloc
- Utilisation de l'éditeur de bloc
- Création blocs dynamiques (paramètres, actions, jeux de paramètres, ...)

Gestion des palettes d'outil

- Utilisation de la palette d'outils
- Création d'une palette d'outils

Gestion des références externes

- Insertion d'une référence externe
- Mis à jour des références externes

Optimisation de l'annotation

- Création de l'échelle annotative et les outils associés (cotations, textes, repère mutlilignes)
- Utilisation des cotations et des hachures associatives

Gestion de l'impression

- Mise en page de l'impression
- Exportation des fichiers DWG en PDF assemblés