



# AutoCAD - Migration nouvelle version

Mise à jour : Fév. 2024

**Durée** : 2 jours - 14 heures

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Acquérir une méthode pour optimiser le travail au quotidien dans AutoCAD 2012
- Etudier les différents avantages de l'utilisation du ruban présent depuis la version 2010-2011 et l'utilisation des échelles d'annotations

## PRÉREQUIS

- Bonne utilisation de l'environnement informatique
- Connaissance d'AutoCAD

## PARTICIPANTS

- Toute personne souhaitant maîtriser les nouvelles fonctions d'Autocad

## MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur
- Travail d'échange avec les participants sous forme de réunion-discussion
- Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle
- Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluation, des mises en situation et des jeux pédagogiques
- Remise d'un support de cours

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Feuille de présence signée en demi-journée
- Evaluation des acquis tout au long de la formation
- Questionnaire de satisfaction
- Attestation de stage à chaque apprenant
- Positionnement préalable oral ou écrit
- Evaluation formative tout au long de la formation
- Evaluation sommative faite par le formateur ou à l'aide des certifications disponibles

## MOYENS TECHNIQUES EN PRÉSENTIEL

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation, équipée d'ordinateurs, d'un vidéo projecteur d'un tableau blanc et de paperboard

## MOYENS TECHNIQUES DES CLASSES À DISTANCE

- A l'aide d'un logiciel comme Teams, Zoom etc... un micro et éventuellement une caméra pour l'apprenant,
- suivez une formation en temps réel et entièrement à distance. Lors de la classe en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur
- Les formations en distanciel sont organisées en Inter-Entreprises comme en Intra-Entreprise
- L'accès à l'environnement d'apprentissage (support de cours, labs) ainsi qu'aux preuves de suivi et d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré
- Les participants reçoivent une invitation avec un lien de connexion
- Pour toute question avant et pendant le parcours, une assistance technique et pédagogique est à disposition auprès de notre équipe par téléphone au 03 25 80 08 64 ou par mail à [secretariat@feep-entreprises.fr](mailto:secretariat@feep-entreprises.fr)

## ORGANISATION

- Les cours ont lieu de 9h à 12h30 et de 13h30 à 17h

## PROFIL FORMATEUR

- Nos formateurs sont des experts dans leurs domaines d'intervention
- Leur expérience de terrain et leurs qualités pédagogiques constituent un gage de qualité

## ACCESSIBILITÉ

- Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation. Notre organisme peut vous offrir des possibilités d'adaptation et/ou de compensations spécifiques si elles sont nécessaires à l'amélioration de vos apprentissages

## Programme de formation

### Rappel sur les commandes de dessin et modification

- Rappel sur les commandes de dessins
- Rappel sur les commandes de modifications

### La palette d'outils

- Création, suppression d'une palette
- Création d'outils pour dessiner
- Création d'outil d'insertion de bloc : avec le design center, depuis un dessin

### Gestion des calques

- Pour afficher ou masquer certains éléments
- Filtrage des calques par propriété ou par groupe

### Création et insertion de symboles, création de bibliothèques

- Création d'une palette d'outils depuis le design center

### Création et édition de textes

- Mise en forme d'un texte
- Insertion d'un champ

### Les hachures

- Ajout de contours
- Changement d'origine

- Recréer un contour
- Créer des hachures séparées

### Annotation

- Les annotations texte, hachures, cotations, bloc

### La mise en page

- Utilisation des vues
- Gestion des présentations (espace papier ou feuille)
- Présentation en objet
- Présentation en papier
- Agrandissement des fenêtres
- Réglages de la liste des échelles
- La gestion des calques dans les fenêtres
- La gestion des couleurs dans une fenêtre (à partir d'AutoCAD 2008)
- La rotation des fenêtres (à partir d'AutoCAD 2010)

### Propriétés d'une plume à l'impression

- Couleur
- Panachage
- Niveau de gris
- Projection
- Style de remplissage
- Épaisseur de ligne (reprise de plan < AutoCAD 2000)