

# AutoCAD - Migration nouvelle version



## Outils graphiques / Web création

Référence formation : 2-AC-MIGR - Durée : 2 jours



### Objectifs

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

### Pré-requis

Bonne utilisation de l'environnement informatique  
Connaissance d'AutoCAD

## Contenu pédagogique

### 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



## XXL Formation

34 rue Raymond Aron  
76130 Mont Saint Aignan

Tél : 02 35 12 25 55 – Fax : 02 35 12 25 56

N° siret : 485 050 611 00014 – N° d'agrément : 23.76.03752.76

## 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)

### Organisation

Les sessions de formation ont lieu de 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h00

### 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



## XXL Formation

34 rue Raymond Aron  
76130 Mont Saint Aignan

Tél : 02 35 12 25 55 – Fax : 02 35 12 25 56

N° siret : 485 050 611 00014 – N° d'agrément : 23.76.03752.76

**Moyens pédagogiques**

- Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur.
- Travail d'échange avec les apprenants 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.
- Alternance entre apports théoriques et exercices pratiques (en moyenne sur 30 à 50% du temps)

**Moyens techniques en formation présentielle**

Accueil des apprenants dans une salle dédiée à la formation et équipée avec :

- Ordinateurs
- Vidéo projecteur ou Écran TV interactif
- Tableau blanc ou Paper-Board

**Moyens techniques en formation distancielle**

A l'aide d'un logiciel comme © Microsoft Teams ou Zoom, un micro et une caméra pour l'apprenant.

- Suivez une formation en temps réel et entièrement à distance. Lors de la session en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.
- Les formations en distanciel sont organisées en Inter-Entreprise comme en Intra-Entreprise.
- L'accès à l'environnement d'apprentissage (support de cours, ressources formateur, fichiers d'exercices ...) ainsi qu'aux preuves de suivi et d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré.
- Les participants recevront une convocation avec le lien de connexion à la session de formation.
- Pour toute question avant et pendant le parcours, une assistance technique et pédagogique est à disposition par téléphone au 02 35 12 25 55 ou par email à [commercial@xxlformation.com](mailto:commercial@xxlformation.com)

**Modalités d'évaluation**

- Positionnement préalable oral ou écrit.
- 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
- Evaluation formative tout au long de la formation.
- Evaluation sommative faite par le formateur ou à l'aide de la certification **NULL** :  
[https://www.francecompetences.fr/recherche/RS6207 - Tosa AutoCAD - France Compétences \(francecompetences.fr\)](https://www.francecompetences.fr/recherche/RS6207 - Tosa AutoCAD - France Compétences (francecompetences.fr))

**Public concerné**

Salariés - Demandeur d'emploi - Reconversion professionnelle

**Adaptation pédagogique et matérielle**

Si vous avez besoin d'adaptation matérielle ou pédagogique, merci de prendre contact avec notre référent Handicap par téléphone au 02 35 12 25 55 ou par email à [handicap@xxlformation.com](mailto:handicap@xxlformation.com)

**XXL Formation**

34 rue Raymond Aron  
76130 Mont Saint Aignan

Tél : 02 35 12 25 55 – Fax : 02 35 12 25 56

N° siret : 485 050 611 00014 – N° d'agrément : 23.76.03752.76



**XXL Formation**

34 rue Raymond Aron  
76130 Mont Saint Aignan

**Tél : 02 35 12 25 55 – Fax : 02 35 12 25 56**

N° siret : 485 050 611 00014 – N° d'agrément : 23.76.03752.76