

Formation AutoCAD Mise à niveau



Durée

3 jours - 21h

Niveau

Débutant Perfectionnement

Public concerné

Architecte Dessinateur Ingénieur Projeteur

DESCRIPTION DU PRODUIT

Avec la formation AutoCAD Mise à niveau, vous mettrez à jour vos connaissances sur les outils AutoCAD 2D. Vous aborderez la gestion des calques, des fichiers, des surfaces, objets annotatifs, blocs, éléments de bibliothèques et les Xrefs.

[AutoCAD](#) est le logiciel de [Conception Assistée par Ordinateur \(CAO\)](#) phare de l'éditeur Autodesk. Les architectes, les ingénieurs et tous les professionnels de la construction s'appuient sur lui pour créer des dessins en 2D et en 3D précis.

Cette formation est destinée aux utilisateurs d'AutoCAD qui souhaitent rafraîchir leurs connaissances.

Altam est [centre de formation agréé par Autodesk](#) depuis 30 ans.

Tarif en intra entreprise à partir de 950€HT/jour pour un groupe de 1 à 6 personnes.

OBJECTIFS, PRÉREQUIS ET MOYENS

Objectifs

A l'issue de la formation vous saurez utiliser les fonctionnalités spécifiques d'AutoCad telles que la gestion des calques, des fichiers, des surfaces, objets annotatifs, les blocs, les éléments de bibliothèques et les Xrefs.

Prérequis

Utiliser le logiciel AutoCAD.

Moyens

3 à 7 stagiaires en présentiel

Formation en français et en anglais si besoin.

Accompagnement des stagiaires en continu :

- Avant la formation pour orienter vers la bonne formation et le bon niveau,
- Pendant la formation au travers d'exercices concrets pour s'assurer de la bonne compréhension,
- Après la formation, en hotline, pour assurer un suivi par nos experts.

Un poste par stagiaire avec les dernières versions des logiciels.

Des salles en plein cœur de Paris pour les formations en présentiel.

Toutes nos formations sont réalisables en présentiel et en distanciel.

PROGRAMME

Mis à jour en janvier 2024 – v4

Jour 1**Interface utilisateur**

- Menu Application, ruban, menu déroulant,
- Gestion des différentes palettes,
- Personnaliser son espace de travail.

Gestion de fichiers

- Vérifier les unités de dessin,
- Gérer les formats d'enregistrement automatique de dessin,
- Récupérer un fichier dessin de sauvegarde.

Gestion des calques

- Filtres de calques, groupes de calques et états des calques,
- Outils avancés de gestion des calques.

Jour 2

Fonctions avancées

- Créer et utiliser des vues,
- Comptage des blocs dans le dessin,
- Comparaison de dessins et d'Xrefs,
- Jeux de feuilles.

Gestion de surfaces

- Tableaux et champs : paramètres, formules,
- Extraction de données.

Les objets annotatifs

- Blocs, textes, cotations, lignes de repère, hachures,
- Gérer les échelles annotatives dans les présentations.

Jour 3

Les blocs et les éléments de bibliothèque

- Créer et éditer des blocs avec les attributs,
- Créer et utiliser les blocs dynamiques,
- Utiliser la palette d'outils ou le Design Center pour gérer vos blocs.

Les références externes (Xrefs)

- Attacher et gérer les Xrefs,
- Editer une Xref, délimiter une Xref,
- Gérer les chemins des Xrefs.

Les mises en page et les impressions

- Gérer les unités et les échelles des fenêtres,
- Gestion du traçage,
- Envoi de fichiers de dessin par lot,

- Publication de dessins.