

AutoCAD 2D

Publics

Toute personne désirant réaliser des dessins vectoriels dans les domaines de l'industrie et du bâtiment

Pré-requis

Maîtrise de l'environnement Windows

Objectifs pédagogiques

Être capable :

- D'utiliser les outils usuels de dessin et de modification
- De gérer l'organisation de son plan grâce aux calques
- D'ajouter des informations au plan sous la forme d'annotation
- D'exploiter une bibliothèque d'objets courants
- De prendre des mesures sur son plan
- D'imprimer à l'échelle son travail tant sur papier que support numérique

Moyens pédagogiques

- Explications théoriques et exercices pratiques pour mise en situation rapide
- 1 support de cours par stagiaire

En présentiel :

- 1 vidéoprojecteur par salle
- 1 ordinateur par stagiaire

Evaluation et documents fournis

- Document d'évaluation de satisfaction
- Attestation de présence
- Exercices pratiques de validation des acquis sous contrôle du formateur
- Prépare au passage du TOSA

Accessibilité aux handicapés, nous prenons en compte votre handicap et nous adaptons notre prestation dans la mesure du possible.

Tarifs Inter : 390 € HT/jour/pers.

Tarifs Intra/sur mesure : Nous consulter

Délais de mise en place : Nous consulter

Moyens d'encadrement : Formateur expert du domaine

Mise à jour : 01/06/2026

 **Lieu :** Nos centres / Site client / Distanciel

 **Durée totale :** 5 jours (35 heures)

 **Contact :** formation@axotime.com

 **Nombre de participants :** 4 maximum

Programme

L'assistant de démarrage

- Ouvrir un dessin
- Utiliser un brouillon
- Utiliser un gabarit

L'interface graphique

- Modification de l'interface graphique
- Paramétrage du logiciel
- Choix de l'imprimante par défaut
- Paramétrage du bouton droit

Espace de travail

Dessin

- Les outils de dessin
- Saisie dynamique
- Spécification des coordonnées
- Les différents modes de sélection des objets
- Les outils de modification
- Les modes d'accrochage aux objets
- Les zooms
- Les groupes

Les calques

- Création
- Gestion
- Filtres
- États
- Remplacement des propriétés des objets dans les fenêtres flottantes
- Barre d'outils Calques

Habillage du dessin

- Principe d'annotativité
- Le texte
- Les cotations
- Hachures
- Tableaux

Bibliothèque d'objets

- Création des blocs et leur utilisation
- Éditeur de bloc : utilisation, création de bloc dynamique
- Création de blocs avec attributs
- Utilisation du Design Center

Palettes d'outils

- Création et gestion de palettes d'outils
- Groupe de palettes

Les XRÉFS

- Création et gestion des XRÉFS

Fichiers gabarits

- Création
- Utilisation

L'impression

- Les mises en page
- Les présentations
- Le format PDF
- Le format DWF
- Publication

Personnalisation

- Personnalisation du ruban
- Personnalisation de groupe d'outils

Calculatrice rapide

Calque sous-jacent

- Principe
- Insertion
- Gestion