

Autocad débutant



Utiliser au mieux Autocad pour réaliser vos projet de CAO/DAO en 2D

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- **Connaître l'environnement du logiciel AutoCAD**
- **Acquérir les bases essentielles du logiciel Autocad pour réaliser des plans et des dessins en 2D**
- **Réaliser et produire des plans et des dessins techniques avec Autocad**

PROGRAMME

1. Étudier l'environnement d'AutoCAD

- Les menus Les barres d'outils, les icônes
- La ligne de commande
- La zone graphique

2. Savoir utiliser les commandes de dessin

- Apprendre à dessiner différentes formes (lignes, cercles, ellipses, droites, polygones, arcs de cercle, rectangles) en utilisant les longueurs, les angles, les coordonnées, les points d'accrochages aux objets, les zooms et la souris

3. Créer et modifier des hachures, des textes, des cotes et des tableaux

- Création et modification de hachures en changeant le motif, la taille, l'échelle et la rotation
- Savoir gérer les styles de textes
- Créer et modifier des cotes et des tableaux

4. Créer et modifier des blocs

- Création, insertion, modification de blocs
- Utilisation de la palette d'outils

5. Modifier les éléments dessinés

- Réaliser des dessins plus complexes grâce aux fonctions: effacer, décomposer, copier, étirer, ajuster, prolonger, miroir, rotation, décaler, couper, rayon

Durée

28 HEURES

Tarif

1400 €

Pré-requis

Être à l'aise et autonome avec l'utilisation d'un ordinateur (système d'exploitation Windows, Internet...).

Profil du stagiaire

Toute personne désirant assurer sa confiance.

Délai d'accès

2 à 4 semaines selon financement

Équipe pédagogique

Formateur spécialisé

Moyens pédagogiques et techniques

-Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation.

-Exposés théoriques

-Etude de cas concrets

-Quiz en salle

Évaluation de la formation

-Feuilles de présence

-Questions orales ou écrites

-Mises en situation

-Formulaires d'évaluation de la formation.

-Certificat de réalisation de l'action de formation.



6. Utiliser les calques

- Créer une liste de calques
- Changer un objet de calque
- Utiliser les couleurs, les types de ligne et les épaisseurs
- Utiliser les propriétés des calques (activer, désactiver, geler, libérer, verrouiller, déverrouiller)

7. Créer une mise en plan et imprimer

- Configurer une présentation
- Créer et mettre à l'échelle une vue. Imprimer



Mise à jour

Juin 2025



Taux de satisfaction de nos
stagiaires (juin 2025 - juin

2026)

87%