

## AUTOCAD 2D LES BASES

3 jours en présentiel (21 heures)

### Compétences visées

Comprendre les concepts d'un système DAO.  
Utiliser les menus, raccourcis, icônes et les outils les plus appropriés.

### Objectifs pédagogiques

Cette formation vous permet d'identifier les différentes techniques de dessin 2D lié à AutoCAD, d'utiliser les bibliothèques de symboles et les différentes option de mise en page ainsi que le tracé.

### Population visée

Dessinateurs, techniciens, ingénieurs ou toute personne souhaitant maîtriser les techniques de dessin 2D dans AutoCad.

### Pré-requis

Bonne connaissance de votre environnement de travail. Toute connaissance en dessin industriel est un plus.

### Méthodes pédagogiques

8 participants maximum. Un support de cours vidéo est envoyé en fin de stage. Méthode active et participative alternant apports théoriques et méthodologiques, études de cas et exercices directement issus de l'expérience des stagiaires.

### Formateur

Consultant formateur, Architecte, certifié Autodesk AutoCAD.

### Modalités de validation des acquis

Évaluation des acquis via un questionnaire.  
Attestation de fin de stage.

### Contenu

#### Généralités

- Environnement
- Fichier gabarit

#### Interface graphique

- Barres d'outils et menus
- Fenêtre de commande
- AutoCAD DesignCenter
- Palettes d'outils
- Aides au dessin
- Modes de sélections

#### Création et modification d'objets

- Création d'entités / fonctions de dessin
- Modification des entités

#### Gestion des calques

- Création et gestion de calques
- Outils de calque avancés
- Enregistrement et restauration des paramètres des calques
- Etats de calques

#### Création et utilisation de blocs

- Méthodes de créations et d'éditions de blocs simples
- Symboles, modification, mises à jour de blocs

#### Mises en page / impression

- Espace papier / Espace Objet