

## AUTOCAD PERFECTIONNEMENT

### Public concerné

Tout utilisateur désirant approfondir sa pratique d'AutoCAD

### Objectifs

Maîtriser les fonctions avancées d'AutoCAD

### Pré requis

Connaissances préalables du niveau de base du module AutoCAD Initiation

### Méthodes et supports pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et d'exercices pratiques. Ces exercices peuvent être modifiés en fonction des participants concernés afin de se rapprocher de leur activité professionnelle.

### Durée

- 2 jours
- \* en présentiel : 14 h
- \* en classe virtuelle synchrone : 12 h

### Lieu de la formation

- \* 10, rue Bleue - 75009 Paris
- \* Sur site du client
- \* En classe virtuelle synchrone

Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap



### INTRODUCTION

Rappel des fonctionnalités de base d'AutoCAD

### GESTION DES CALQUES ET DES RENSEIGNEMENTS

Définition et utilisation des styles de texte et de cote

Espace objet et papier

Le multi-fenêtrage

### PERSONNALISATION D'AUTOCAD

Paramétrage des barres d'outils, des couleurs d'affichage et des chemins de fichiers

### DEFINITION ET UTILISATION DES ATTRIBUTS DE BLOCS

Création et gestion des blocs

Définition des attributs (étiquette, invite, valeur...).

Point d'insertion et option de texte.

### CONTROLE DES REFERENCES EXTERNES

Attacher et détacher des références externes

Décharger et recharger des références externes.

### CREATION ET MODIFICATION D'OBJETS 3D

Modélisation surfacique

Modélisation solide 3D, les bases. Édition des solides 3D

### UTILISATION DES PROJECTIONS 3D VERS 2D

Réalisation de rendu photo réaliste

La mise en plan, gestion de l'échelle. Importation et exportation des différents formats.