

## AutoCAD perfectionnement

### Objectifs pédagogiques :

A l'issue de la formation les participants seront capables d'optimiser les méthodes et qualités de travail, de développer une bibliothèque de blocs dynamique, d'avoir une gestion optimisée des calques, d'exploiter les contraintes paramétriques, de maîtriser les traitements par lot, de personnaliser l'interface, le paramétrage d'AutoCAD, la création de macros et les macros-diesel.

#### Durée :

5 jours (35h)

#### Prérequis :

Avoir suivi AutoCAD initiation ou avoir un niveau équivalent

#### Public concerné :

Tous publics

#### Tarif HT/jour\*

640 €

\*Tarif non applicable si accords-cadres client ou coaching

## Contenu de la formation

### Introduction

- Accueil, présentation du formateur, de la démarche, des modalités de réalisation
- Présentation des participants et de leurs attentes
- Rappel des objectifs définis, validation par les participants
- Approche de l'outil et de méthodes de travail liées à son utilisation

### Les fonctionnalités avancées d'AutoCAD

- Approfondissement es outils de dessin
- Les régions et opérations booléenne
- Approfondissement des outils de modifications
- Gestion de calques optimisée
- Les blocs dynamiques
- Les outils paramétriques
- Approfondissement des références externes (Xref, image, fond de plan...)
- Les présentations complexes
- Gestion de tableaux et bases de données
- Extraction de données complexes
- Impression par lot
- Les jeux de feuilles
- Le format DWF et AutoCAD Design Review
- Le gestionnaire d'annotation
- Bases de données et liaison avec AutoCAD
- Le cloud et AutoCAD WS / AutoCAD 360
- Configuration et paramétrage du logiciel
- Personnalisation de l'interface graphique
- Création de macro et macro-diesel

## AutoCAD perfectionnement

### Objectifs pédagogiques :

A l'issue de la formation les participants seront capables d'optimiser les méthodes et qualités de travail, de développer une bibliothèque de blocs dynamique, d'avoir une gestion optimisée des calques, d'exploiter les contraintes paramétriques, de maîtriser les traitements par lot, de personnaliser l'interface, le paramétrage d'AutoCAD, la création de macros et les macros-diesel.

#### Durée :

5 jours (35h)

#### Prérequis :

Avoir suivi AutoCAD initiation ou avoir un niveau équivalent

#### Public concerné :

Tous publics

#### Tarif HT/jour\*

640 €

\*Tarif non applicable si accords-cadres client ou coaching

### Clôture de la formation

- Récapitulatif
- Conseils, trucs et astuces
- Fiche d'évaluation, synthèse
- Récupération par les participants des fichiers travaillés et des exemples traités

### Les méthodes et critères d'évaluation pédagogique

La constitution des groupes homogènes s'établira à partir d'un outil d'évaluation. L'évaluation permettra d'avoir un premier aperçu du niveau de l'apprenant, de ses connaissances et de ses attentes pour la formation appropriée.

Une approche pédagogique sera réalisée par le formateur avant le début de la formation, afin d'adapter le contenu du programme pour répondre aux attentes des apprenants.

Une attestation est fournie à l'apprenant à l'issue de la formation validant les connaissances acquises lors de la formation.

### Les méthodes pédagogiques

Chaque thème du programme sera accompagné d'ateliers pratiques avec suivi et assistance personnalisée.

Les ateliers pourront être réadaptés en fonction des propres modèles des participants.

### Le suivi et les moyens pédagogiques

Un support de formation sera transmis à chacun des participants, reprenant les principaux thèmes de la formation réalisé sous forme de captures d'écran et d'explications de texte.

Les apprenants repartent à l'issue de la formation avec les fichiers travaillés pendant la formation ainsi que les coordonnées du formateur, ce qui leur permettra d'échanger avec ce dernier et de lui poser toute question relative à la formation suivie sans limitation de durée.

Une feuille d'émargement est signée par les stagiaires (matin et après-midi) chaque jour de la formation, afin d'attester de leur présence.

## AutoCAD perfectionnement

### Objectifs pédagogiques :

A l'issue de la formation les participants seront capables d'optimiser les méthodes et qualités de travail, de développer une bibliothèque de blocs dynamique, d'avoir une gestion optimisée des calques, d'exploiter les contraintes paramétriques, de maîtriser les traitements par lot, de personnaliser l'interface, le paramétrage d'AutoCAD, la création de macros et les macros-diesel.

#### Durée :

5 jours (35h)

#### Prérequis :

Avoir suivi AutoCAD initiation ou avoir un niveau équivalent

#### Public concerné :

Tous publics

#### Tarif HT/jour\*

640 €

\*Tarif non applicable si accords-cadres client ou coaching

### Les moyens techniques

Salle équipée avec un poste par personne, un tableau blanc, un paperboard, un accès wifi et un vidéo projecteur.

### Les prérequis nécessaires au passage de la certification

Pas de certification.