

## AutoCAD initiation

### Objectifs pédagogiques :

A l'issue de la formation les participants seront capables de réaliser ou modifier plan 2D, de maîtriser les bibliothèques de symboles, les annotations et cotations, de gérer les fonds de plan, d'automatiser les nomenclatures, de créer une mise en plan et gérer les impressions à l'échelle.

#### Durée :

5 jours (35h)

#### Prérequis :

Maîtriser les bases du dessin technique, être capable d'interpréter un plan technique

#### Public concerné :

Tous publics

#### Tarif HT/jour\*

Nous consulter

## 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 essentielles d'AutoCAD

- L'interface graphique
- Les formats de fichiers
- Les outils de visualisation
- Les outils de dessin
- Les outils de précision, les aides au dessin, le système de coordonnées utilisateurs (SCU)
- Les outils de modifications
- La gestion de calques
- Les blocs (bibliothèques)
- Les attributs de blocs
- L'utilisation des blocs dynamiques
- Les références externes (Xref, image, fond de plan...)
- Les présentations
- La gestion de texte et ligne de repère
- L'insertion de champs
- La gestion de cotes
- La gestion de tableaux
- L'extraction de données
- L'impression
- Le format DWF et AutoCAD Design Review
- Le gestionnaire d'annotation
- Les bases de données et liaison avec AutoCAD
- Le cloud et AutoCAD WS / AutoCAD 360

## AutoCAD initiation

### Objectifs pédagogiques :

A l'issue de la formation les participants seront capables de réaliser ou modifier plan 2D, de maîtriser les bibliothèques de symboles, les annotations et cotations, de gérer les fonds de plan, d'automatiser les nomenclatures, de créer une mise en plan et gérer les impressions à l'échelle.

#### Durée :

5 jours (35h)

#### Prérequis :

Maîtriser les bases du dessin technique, être capable d'interpréter un plan technique

#### Public concerné :

Tous publics

#### Tarif HT/jour\*

Nous consulter

### 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 initiation

### Objectifs pédagogiques :

A l'issue de la formation les participants seront capables de réaliser ou modifier plan 2D, de maîtriser les bibliothèques de symboles, les annotations et cotations, de gérer les fonds de plan, d'automatiser les nomenclatures, de créer une mise en plan et gérer les impressions à l'échelle.

#### Durée :

5 jours (35h)

#### Prérequis :

Maîtriser les bases du dessin technique, être capable d'interpréter un plan technique

#### Public concerné :

Tous publics

#### Tarif HT/jour\*

Nous consulter

### 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.