# ZWCad 2D – Initiation

## OBJECTIFS

- Manipuler le logiciel dessiner et modifier
- Gérer les projets en utilisant les calques
- Décrire les principaux outils d'annotation (Textes, Cotes et Repères)
- Gérer les blocs et les bibliothèques
- Imprimer à « l'échelle » incluant la gestion des calques et des annotations

## PROGRAMME DE LA FORMATION

### DEMARAGE DE ZWCAD

- L'environnement de travail
- L'interface graphique
- Différentes méthodes de trouver les commandes
- Accrochage aux objets et repérage d'accrochage aux objets
- Gestion d'affichage

### DOCUMENTS DE ZWCAD

- Création d'un nouveau dessin
- Sortir d'un fichier de dessin
- Passer d'un fichier à un autre
- Fichier gabarit

### DESSINS ET MODIFICATIONS

- Saisie dynamique
- Commandes de dessins
- Propriétés des objets
- Création des hachures
- Commandes de modifications
- Exercices d'application

### LES CALQUES

- Créations de calques
- Manipulation de calques
- Propriétés des calques

#### LES ANNOTATIONS

- Création de textes et styles de texte
- Création de cotations et styles de cotation
- Création de ligne de repères et le style de ligne de repères

#### LES BLOCS ET LES ELEMENTS DE BIBLIOTHEQUE

- Création de blocs
- Insertion de blocs
- Utilisation de la bibliothèque de ZWCAD
- Utilisation des Palettes d'outils

#### IMPRESSION ET PUBLICATION

- Impression sur espace objet
- Impression sur espace Présentation
- Impression avec échelles
- Fichiers de publication (DXF, DWF, PDF)

## MÉTHODES MOBILISÉES

Tout au long de ce parcours nous aurons recours à une pédagogie active, construite à partir d'une alternance d'exposés illustrés de l'expérience de l'intervenant, de mises en situation concrètes analysées et commentées, d'études de cas voire d'entrainements suivant les objectifs précis retenus.

Le rôle de notre intervenant est de rendre les participants acteurs de leur formation, grâce à l'utilisation d'outils variés et efficaces, centrés autour du contexte propre des stagiaires.

Dans une recherche de qualité, nous avons sélectionné un intervenant, qui en plus de sa parfaite maîtrise du sujet, saura faire preuve d'une approche pédagogique ludique, ainsi que d'un dynamisme communicatif.

CP Formation

## PUBLIC

- Salarié en poste
- Demandeur d'emploi
- Entreprise

## DURÉE

4 jours

## POURQUOI SE FORMER ?

**La formation ZWCAD initiation permet de découvrir les fondamentaux du logiciel et d'acquérir une première maîtrise du dessin technique en 2D. Les participants apprennent à prendre en main l'environnement de travail, à créer et modifier des dessins, à utiliser les calques, les annotations, les blocs et les outils de mise en page, puis à préparer l'impression et la publication de leurs fichiers.**

## PRÉREQUIS

Avoir une bonne connaissance de Windows.

## MODALITÉS DU PARCOURS

- Formation dispensée en présentiel / Distanciel (visio) / E-learning / Blended Learning
- Les délais d'accès à la formation sont estimés à 15 jours
- CP Formation est accessible au PSH. Plus d'informations sur notre site : cp-formation.com/accessibilite-pmr/

## POURQUOI CHOISIR CP FORMATION ?

CP Formation, c'est avant tout une équipe de passionnés par la formation, qui a décidé de se réunir autour d'une philosophie commune : La formation qui s'adapte à vos besoins.

Notre objectif est de vous accompagner dans toutes les étapes de votre projet :

- *Avant la formation* : dans le choix de vos formations, la gestion administrative et la recherche des solutions de financements.
- *Pendant la formation* : dans la personnalisation de l'approche et l'adaptation à votre contexte, conjointement avec notre intervenant(e).
- *Après la formation* : dans le suivi de votre satisfaction.

Pour tous renseignements, contactez nous :
03.87.37.97.77
contact@cp-formation.com