

Découvrir les bases d'AutoCAD 2D

OBJECTIFS

- Manipuler le logiciel, de dessiner et de 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 D'AUTOCAD

- 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 D'AUTOCAD

- 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
- Création de tableau et le style de tableaux

LES BLOCS ET LES ELEMENTS DE BIBLIOTHEQUE

- Création de blocs
- Insertion de blocs
- Utilisation d'Autocad Design Center
- Utilisation des Palettes d'outils

LES REFERENCES EXTERNES (XREF)

- Attacher, détacher une référence externe
- télécharger, recharger une référence externe
- délimiter une référence externe

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'entraînements 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.

PUBLIC

- Salarié en poste
- Demandeur d'emploi
- Entreprise

DURÉE

4 jours

EVALUATION

Certification : Certificateur TOSA RS6955
enregistré le 18/12/2024



POURQUOI SE FORMER ?

Dans les secteurs de l'architecture, de l'ingénierie et de la construction, AutoCAD demeure l'outil de référence pour la conception assistée par ordinateur. Les entreprises recherchent activement des profils maîtrisant ce logiciel pour répondre aux exigences de précision et de normalisation des projets techniques. La digitalisation des processus de conception fait d'AutoCAD une compétence stratégique pour rester compétitif sur le marché de l'emploi technique.

PRÉREQUIS

Cette formation nécessite 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