

PUBLIC

Technicien, dessinateur, responsable de bureau d'études et toute personne amenée à utiliser AUTOCAD

OBJECTIFS

- Maîtriser l'environnement AUTOCAD
- Maîtriser les fonctions AUTOCAD
- Construire des plans de détail et d'ensemble

METHODE PEDAGOGIQUE

Apport théoriques et pratiques
Version AUTOCAD à confirmer par l'entreprise.

La formation se déroule au sein de l'entreprise. Les PC avec le logiciel AUTOCAD intégré sont mis à disposition par l'entreprise

PRE-REQUIS

Aucun

POSITIONNEMENT

Aucun

DUREE

3 jours soit 21 heures
Lieu : Sur site Entreprise

EVALUATION DES ACQUIS

Attestation de fin de formation

NOMBRE DE STAGIAIRES/SESSION

Mini 1 / Maxi 6

PROGRAMME

Présentation de l'Interface Utilisateur et Prise en Main Menus déroulants et Barre d'outils

- Parcours sommaire des fonctions présentes dans les Menus
- Utilisation des barres d'outils pour lancer les fonctions, personnalisation des barres d'outils

Gestion de l'explorateur de Calques

- Fonctionnement de l'Explorateur de Calques : propriétés des calques, ajouter un calque, un type de ligne, un style de texte, des blocs, etc...
- Fonctionnement de la barre des calques dans la barre d'outils
- Calque, notion de la propriété du Calque (propriétés de couleur, type de ligne)

Commandes de dessin simple

- Utilisation de la commande Ligne avec les différentes méthodes de création d'une ligne
- Suite des commandes de dessin comme Polyligne, arc, cercle, rectangle, point, (facultatif : ellipse, arc elliptique), polygone, anneau, solide 2D

Commande de Modifications de Base, Commande Texte, Commande Hachurer Commande Modification Fin

Commande de création de blocs

- Comment créer un bloc sur le dessin et l'insérer
- Comment sauvegarder un bloc sur le disque et l'insérer
- Comment créer un bloc avec des attributs

Commande Cotation

- Comment paramétrer les styles de côtes
- Voir toutes les fonctions d'ajout de côtes
- Modifications de côtes

Commande d'Impression du dessin

- Impression dans l'espace Model
- Création d'une présentation avec les explications de définition du format de papier d'échelle de création de plusieurs fenêtres
- Impression à partir d'une présentation