



Autocad initiation

2 à 5 Jours

✓ Objectifs

- Découvrir et maîtriser les fonctionnalités de base d'Autocad

✓ Participants

- Maîtrise de l'environnement Windows et du dessin industriel

✓ Méthodologie

- Alternance de théorie et mises en pratique importante d'exercices
- Tous ces exercices peuvent être réalisés en fonction des documents et besoins propres de l'entreprise

Programme

Interface utilisateur

- Présentation de l'environnement
- Graphique
- Menus déroulants
- Menus contextuels
- Barres d'outils
- Boîtes de dialogues
- Paramétrage d'Autocad

Commandes de base de dessin

- Ligne, poly ligne, droite, polygone, rectangle, arc, cercle, ellipse, point, mesurer, diviser, aide au dessin
- Unités, dessin à l'échelle 1, grille, résolu, ortho, polaire, accrochage aux objets, grips

Principales commandes de modification

- Sélection d'objets, effacer, déplacer, copier, rotation, décaler, ajuster, prolonger, raccord, miroir
- Propriétés des objets

Fichiers gabarits

- Création des calques
- Enregistrement format DWT

Systèmes de coordonnées

- Absolues, relatives, cartésiennes, polaires, saisie directe d'une distance

Hachures

- Paramétrage, création et modification

Textes

- Styles de texte, création de textes, texte sur une ligne, texte multi lignes, modification des textes

Cotation

- Style de cotes, création de cotes, modification des cotes

Blocs

- Création, insertion de bloc, modification