



FORMEZVOO

VOTRE RÉUSSITE, NOTRE PRIORITÉ

**INITIATION À AUTOCAD LT
MAÎTRISER LE DESSIN TECHNIQUE 2D**

Intitulé de la formation : Initiation à AutoCAD LT : Maîtriser le dessin technique 2D

Durée : 3 jours (21 heures)

Objectifs de la formation

Cette formation intensive de 3 jours permet aux professionnels (techniciens, ingénieurs, dessinateurs-projeteurs) de devenir autonomes sur AutoCAD LT. Grâce à une pédagogie progressive, vous apprendrez à structurer vos plans, maîtriser les calques et les blocs, et produire des livrables techniques normés et précis.

Public cible

Technique et Ingénierie

Prérequis

Maîtrise de l'environnement Windows

JOUR 1 : FONDAMENTAUX ET BASE DU DESSIN (7h)

Demi-journée 1 :

- Découverte de l'interface, navigation et gestion des fichiers. Paramétrage des unités et aides au dessin (grilles, accrochages).

Demi-journée 2 :

- Création de formes simples (lignes, arcs, cercles) et commandes de modification essentielles (copier, décaler, miroir, échelle).

JOUR 2 : STRUCTURATION ET OUTILS AVANCÉS (7h)

Demi-journée 3 :

- Paramétrage d'un gabarit personnalisé. Gestion rigoureuse des calques (couleurs, types de lignes, épaisseurs).

Demi-journée 4 :

- Introduction aux blocs : création et insertion de symboles. Utilisation des outils d'édition avancés (ajuster, prolonger, aligner, étirer).

JOUR 3 : ANNOTATION ET LIVRABLE FINAL (7h)

Demi-journée 5 :

- Création de textes techniques et styles de texte. Mise en place des cotations (linéaire, angulaire, continue) et gestion des styles de cotes.

Demi-journée 6 :

- Gestion des hachures et annotation du plan. Mise en page (layouts), création des fenêtres, réglage des échelles et habillage (cartouche, légende). Réalisation du projet final et export PDF (échelle 1:100).

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Pédagogie active : 30% théorique / 70% pratique (exercices guidés et cas concrets).

MOYENS ET SUPPORTS PÉDAGOGIQUES

- Ordinateurs équipés d'AutoCAD LT
- Vidéoprojecteur pour démonstrations
- Supports pédagogiques numériques
- Exercices pratiques et fichiers DWG
- Support de cours remis aux participants

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation continue durant la formation et validation par le projet final de la demi-journée 6.
- Attestation de fin de formation délivrée au stagiaire.

ACCESSIBILITÉ

La formation est accessible aux personnes en situation de handicap. Un aménagement spécifique peut être étudié selon les besoins.

MODALITÉS D'INSCRIPTION

Inscription en ligne sur www.formezvoo.com. Contactez notre équipe pour toute question : contact@formezvoo.com 09 70 70 03 01.