

FORMATION EN ENTREPRISE · DIGITAL ET OUTILS

Initiation à AutoCAD LT : maîtriser le dessin technique 2D

Prenez en main AutoCAD LT pour dessiner, modifier, annoter et mettre en page des plans 2D précis, jusqu'à leur impression et leur export en PDF.

21 h

Chez vous ou à distance

Démarrage sous 3 à 4 semaines

Et en plus, finançable

CE QUE VOS ÉQUIPES SAURONT FAIRE

- 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.

QUI ANIME



José Sanchez

Formateur AutoCAD, DAO / CAO, Dessin technique

Un formateur expert AutoCAD et DAO/CAO pour aider les entreprises à concevoir, modéliser et produire des plans précis et professionnels avec efficacité.

José Sanchez est formateur spécialisé en AutoCAD, DAO/CAO et conception technique assistée par ordinateur. Il accompagne les professionnels, techniciens, dessinateurs et entreprises dans la maîtrise des outils de dessin industriel et architectural utilisés dans les secteurs du bâtiment, de l'ingénierie et de l'industrie.

LE PROGRAMME

ÉTAPE 01

Jour 1 Fondamentaux, géométrie et organisation

ÉTAPE 02

Jour 2 Annotation, cotation et blocs

ÉTAPE 03

Jour 3 Mise en page, export et projet final

ÉTAPE 04

Jour 1 — Fondamentaux, géométrie et organisation (7 h)

- Découverte de l'interface, navigation et gestion de l'espace de travail
- Paramétrage des unités, des grilles et des accrochages aux objets
- Commandes de modification essentielles : copier, décaler, miroir, échelle
- Gestion rigoureuse des calques : couleurs, types de lignes, épaisseurs
- Gestion des fichiers DWG : ouverture, sauvegarde, formats d'export
- Création de formes simples : lignes, arcs, cercles, polylignes
- Création et paramétrage d'un gabarit personnalisé (fichier DWT)

ÉTAPE 05

Jour 2 — Annotation, cotation et blocs (7 h)

- Introduction aux blocs simples : création, insertion et gestion
- Attributs de blocs : saisie d'informations dynamiques dans un bloc
- Création de styles de texte et insertion de textes multilignes
- Personnalisation des styles de cotes (flèches, tolérances, échelles)
- Construction d'une bibliothèque de symboles réutilisables
- Gestion des hachures et motifs pour la représentation des matériaux
- Maîtrise des outils de cotation : linéaire, angulaire, continue, rapide

ÉTAPE 06

Jour 3 — Mise en page, export et projet final (7 h)

- Gestion des présentations (Layouts) et configuration des fenêtres flottantes
- Création du cartouche, de la légende et habillage professionnel du plan
- Réalisation complète d'un plan technique à partir d'un cahier des charges
- Export PDF final à l'échelle 1:100 et présentation au formateur
- Paramétrage des échelles d'impression et vérification des proportions
- Configuration d'un traceur et gestion des styles de tracé (CTB/STB)
- Vérification de la conformité aux normes et validation des calques

Pour qui

Techniciens et techniciens supérieurs du secteur Technique & Ingénierie Ingénieurs souhaitant maîtriser les outils de dessin technique 2D Dessinateurs-projeteurs en prise de poste ou en montée en compétences Toute personne amenée à produire ou lire des plans techniques dans son activité

Prérequis

Maîtrise de l'environnement Windows

Évaluation

Contrôle continu tout au long des 3 jours : exercices pratiques corrigés en séance · Projet final (demi-journée 6) : réalisation et présentation d'un plan technique complet · Attestation de fin de formation délivrée à l'issue de la formation

Accessibilité

Notre référent handicap, Alexandre Kehyayan, étudie avec vous l'adaptation du rythme, des supports et du format. Contact : contact@formezvoo.com.

ET MAINTENANT

1. Un conseiller vient chez vous

Audit gratuit de vos besoins, sans engagement.

2. Sous une semaine

Vous recevez 2 à 3 propositions adaptées.

3. On s'occupe de l'administratif

Convention, dates, et dossier de financement si vous y avez droit.

4. Formation chez vous

3 à 4 semaines après notre premier échange.

Construisons votre programme.

Trois questions, et un conseiller FormezVoo vous rappelle avec une proposition sur mesure.

formezvoo.com/construire-mon-programme