



Programme de formation DAO-03 - Autocad Light (LT)- Initiation 2D

Durée : 21 heures - 3 jours

Tarif : 870,00 €

Votre Contact

Inès LE BRETON – Tel : +33181727187 – Mail : ilebreton@afortech.com

Enjeux

Gagner en efficacité dans l'utilisation d'Autocad.

Objectifs de la formation

Réaliser tous travaux de dessin avec AUTOCAD.
Créer un dossier de plan en 2D.
Concevoir, modifier, générer les plans d'une pièce suivant l'option choisie.
Créer les bibliothèques de symboles.

Public visé

Dessinateurs. Ingénieurs et responsables de bureaux d'études. Techniciens d'études. Technico-commerciaux et Architectes.

Prérequis

Avoir des connaissances Windows.
Maîtriser les fondamentaux de son métier.

Matériel nécessaire

Description

Maîtrise des fonctions de base d'Autocad Light :

- créer un nouveau dessin, sauvegarde d'un dessin, propriété des fichiers, ouvrir un dessin, utiliser des dessins partiels, utiliser les fichiers prototypes.

Création de l'environnement de travail :

- synoptique du menu format, créer le format et la zone de travail, créer et utiliser des grilles et des résolutions,
- utiliser les commandes coordonnées polaires et cartésiennes, unités, zoom et pan, multi-fenêtrages (non rectangulaires).

L'organisme de formation continue des équipements techniques du bâtiment

● Réglementaires - Obligatoires ● Techniques Métiers ● Management d'affaires et d'équipes ● Transition énergétique et numérique

Retrouvez l'ensemble des formations sur www.afortech.com

10 rue du Débarcadère 75852 Paris Cedex 17 - Tél. 01 40 55 14 14 - Fax : 01 40 55 14 15 - N°Siret : 434 505 921 00016 - Code NAF : 9499Z

Certifié
QUALIOP1



Création des entités :

- synoptique des menus et menus contextuels,
- utiliser les commandes ligne, Arc, Cercle, Polyligne et épaisseur des lignes,
- utiliser les modes accrochage objets et outils accrochage 2004.

Utilisation des commandes de construction et modifications géométriques :

- utiliser les commandes construction (décaler, miroir, réseau, copier, raccord, chanfrein, diviser, mesurer, etc.) et de modification (effacer, déplacer, ajuster, prolonger, étirer, aligner, rotation, etc.),
- utiliser les commandes de changement de propriété, création et utilisation des tableaux.

Commandes de conception :

- créer et utiliser des calques et des groupes de calques, des blocs et des bibliothèques de symboles, des attributs du bloc,
- utiliser les commandes AUTOCAD Design Center, des palettes d'outils et leurs propriétés,
- utiliser et éditer les XREF (références externes),
- modifier les blocs, Recherche et Remplacement des blocs et des wblocs.

Textes et cotations :

- utiliser les textes et les textes multilignes,
- créer et utiliser les styles de cotations et de hachure.

Sorties imprimante :

- utiliser les présentations (espace papier/espace objets)
- Utiliser les commandes imprimante et traçeur,
- exercices d'application.

Modalités pédagogiques

Supports de cours, PC individuels, création et manipulation de plans, dessins.

Modalités d'évaluation et de suivi

- Exercices pratiques en fin de stage,
- Fiches d'évaluations.

Profil du formateur

Architecte DPLG de plus de 20 ans d'expérience de formation sur les systèmes de C.A.O Autodesk.

Informations complémentaires

Les plus

Être capable de réaliser des travaux de dessin avec AUTOCAD et des plans en 2D.
Hot-line gratuite jusqu'à 6 mois après la formation.

Prochaines sessions

->> Date : 21/07/26 - 24/07/26 - Lieu : BOULOGNE BILLANCOURT 92100

->> Date : 24/08/26 - 28/08/26 - Lieu : BOULOGNE BILLANCOURT 92100

- >> Date : 21/09/26 - 25/09/26 - Lieu : BOULOGNE BILLANCOURT 92100
- >> Date : 19/10/26 - 23/10/26 - Lieu : BOULOGNE BILLANCOURT 92100
- >> Date : 23/11/26 - 27/11/26 - Lieu : BOULOGNE BILLANCOURT 92100

L'organisme de formation continue des équipements techniques du bâtiment

 Réglementaires - Obligatoires  Techniques Métiers  Management d'affaires et d'équipes  Transition énergétique et numérique

Retrouvez l'ensemble des formations sur www.afortech.com

10 rue du Débarcadère 75852 Paris Cedex 17 - Tél. 01 40 55 14 14 - Fax : 01 40 55 14 15 - N°Siret : 434 505 921 00016 - Code NAF : 9499Z

Certifié
QUALIOP1

