

AutoCAD

Avancé



Ce cours s'adresse à toute personne qui souhaite se perfectionner avec le fonctionnement d'AutoCAD ou qui souhaite l'adapter à ses besoins.

Prérequis nécessaire : utilisation courante d'AutoCAD 2D

Groupe-Cible : Architectes | Designer | Dessinateurs | Projeteurs | Responsable bureaux d'étude

Durée : 2 jours | (de 9h à 16h30)

Agenda : www.tase.lu/catalogue-formations

Programme :

Jour 1

GESTION DE L'INTERFACE

LES ACTIONS SUR LES OBJETS

LA GESTION DES CALQUES

- Normes, filtres, états, transferts

LES TABLEAUX

- La création de tableaux
- Les liens avec Excel
- Tableau en bloc

LES BLOCS

- La création et la modification de blocs
- La création d'un bloc en zone cachée
- La création d'une bibliothèque de blocs
- L'usage du Design Center

LES BLOCS DYNAMIQUES

- Les blocs dynamiques simples
- Les blocs dynamiques avec contraintes

L'EXTRACTION DES INFORMATIONS

- Attributs et affichages dans un tableau
- Information de dessin dans un tableau

LA NOTION DE CHAMP

- Utilisation d'un champ dans un texte un attribut ou un cartouche

LES RÉFÉRENCES EXTERNES

- Utilisation de dwg, dgn, dwf et image
- Le ruban contextuel des références externes

Jour 2

LE DESSIN PARAMÉTRIQUE

- Contraintes géométriques
- Contraintes dimensionnelles

LE DESSIN ANNOTATIF

LA MISE EN PAGE ET L'IMPRESSION

- Configuration de la feuille et mise en page
- La personnalisation de l'interface
- L'espace de travail
- Le ruban
- Le menu d'accès rapide
- La création de hachures
- L'utilisation de e-transmit