



AutoCAD appliqué aux systèmes CFA & SDI



3 Jours

10^{MAX} Places

Pratique 100%



Public Visé

- Techniciens CFA
- Techniciens/ingénieurs BE
- Chargés d'affaires, conducteurs travaux
- Dessinateurs / projeteurs débutants



Pré-requis

- Aucun



Objectifs Opérationnels

- Prendre en main l'interface AutoCAD et gérer des fichiers DWG fournis par un architecte.
- Configurer unités, calques et gabarits adaptés aux projets CFA.
- Dessiner, modifier et nettoyer des plans 2D en vue d'y intégrer des systèmes de CFA.
- Créer et utiliser des bibliothèques de blocs (caméras, détecteurs, lecteurs, sirènes, centrales, etc.).
- Annoter un plan (textes, symboles, cotations, tableaux de points simples).
- Préparer des mises en page pour impression (échelles, cartouches, présentations).
- Produire des plans d'implantation clairs pour vidéosurveillance, intrusion, contrôle d'accès.



Travaux Pratiques

- prise en main d'AutoCAD sur un plan architecte type, navigation et repérage.
- nettoyage et organisation du plan (calques, suppression d'éléments inutiles, préparation CFA).
- création et insertion de blocs de symboles CFA, construction d'une petite bibliothèque.
- réalisation d'un plan d'implantation vidéosurveillance + intrusion sur une zone donnée.
- ajout d'un réseau de détecteurs incendie et de points SDI sur le même plan.
- mise en page, cartouche, échelles et impression PDF du dossier final.



Matériels Pédagogiques

- Salle équipée de postes de travail avec AutoCAD.
- Jeux de plans architecte réalistes (magasin, PME, petit site industriel).
- Bibliothèque de symboles CFA fournie et enrichie pendant la formation.
- Support de cours détaillé remis aux stagiaires.



Attestation

- Attestation de formation professionnelle agréée par l'état

