

AutoCAD DÉBUTANT

RÉUSSIR PLANS ET DESSINS AVEC AUTOCAD

Initiation à l'utilisation d'AutoCAD permettant de faire ses premiers pas avec le célèbre logiciel de CAO/DAO.

Apprendre à concevoir des dessins techniques et des plans.



PUBLIC

Technicien, dessinateur, responsable de bureau d'études, architecte, architecte d'intérieur, professionnels du bâtiment, paysagiste, urbaniste et toute personne amenée à utiliser Autocad

PRÉREQUIS

Une bonne connaissance de l'environnement Windows

MODALITÉS ET DÉLAI D'ACCÈS

- ◆ Contactez-nous par mail ou téléphone pour qualifier votre besoin de formation
- ◆ Établissement et validation du devis
- ◆ Signature de la convention de formation
- ◆ Envoi de votre convocation à la session de formation avec les détails (horaires, lieu...)
- ◆ La durée entre la demande et le début de la prestation est de 1 mois en moyenne

OBJECTIFS

- ◆ Acquérir les bases essentielles du logiciel Autocad pour réaliser des plans et dessins en 2D
- ◆ Réaliser et produire des plans et des dessins techniques avec Autocad

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- ◆ les participants réalisent des exercices pratiques qui assurent l'acquisition d'un savoir faire pour une mise en production aisée et immédiate.
- ◆ Approche personnalisée par rapport aux besoins des participants

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le suivi des participants pendant cette formation est réalisé par le formateur. La présence active de chacun constituent les seuls critères d'évaluation.

PROGRAMME DE FORMATION

Prendre en main Autocad

- ◆ Présentation de l'interface : zone-écrans ; menus ; boîte à outils.
- ◆ Identifier les formats de fichier.
- ◆ Utiliser la souris.
- ◆ Savoir saisir les commandes.

Réaliser les dessins avec Autocad

- ◆ Débuter un nouveau dessin.
- ◆ Créer un objet avec des lignes et des hachures.
- ◆ Créer des cercles, arcs de cercle et ellipses.
- ◆ Utiliser les aides au dessin : accrochage ; grille ; coordonnées.

Modifier un dessin

- ◆ Utiliser les barres d'outils. Effacer, Copier, Miroir, Déplacer...
- ◆ Modifier les attributs.
- ◆ Construire un objet à partir d'objets existants.
- ◆ Gérer les calques.
- ◆ Créer des blocs.

Manipuler le texte et les styles dans Autocad

- ◆ Réaliser l'habillage et la cotation du dessin.
- ◆ Gérer les styles : cote ; tolérances ; repères ; unité...
- ◆ Créer du texte multi-ligne, choisir le style de texte, les polices.

SUPPORTS TECHNIQUES

Espace multimédia équipée d'ordinateurs avec le logiciel AutoCAD

Supports papier et/ou numérique.

Connexion internet, vidéo projecteur, tableau blanc...

Réf. ID 4001

VALIDATION
Attestation de formation

DATES
Sur demande

LIEU
◆ CFC La Providence
146 bd Saint-Quentin
80094 Amiens

DURÉE
1 journées de 7h

EFFECTIF
6 à 10 participants

TARIF
390 € net par stagiaire

ACCESSIBILITÉ
◆ Locaux conformes à la réglementation ERP, accessibles aux personnes à mobilité réduite
◆ Adaptation pédagogique possible pour les personnes en situation de handicap, tutorée par le référent handicap de la structure

