

Durée : 2 jours soit 14 heures

Objectif(s) : Maîtriser les options avancées d'édition, de dessin et des calques

Utiliser une bibliothèque de blocs dynamiques avec attributs

Gérer les fichiers en références externes

Utiliser les impressions multiples et les publications

Créer et utiliser les fichiers de gabarits

Public visé : Technicien, dessinateur, responsable de bureau d'études, toute personne amenée à se perfectionner sur Autocad

Prérequis : Avoir suivi la formation "AutoCAD/AutoCAD LT 2D ou avoir les connaissances équivalentes

Moyens pédagogiques : Formation sur ordinateur. Assistance post formation assurée gratuitement.

Méthodes pédagogiques : Le programme sera adapté et personnalisé. Avant chaque session, nos intervenants font un tour de table afin de connaître les besoins de chacun et ainsi orienter la formation en fonction de leurs attentes pour atteindre leurs objectifs.

L'encadrement De L'action De Formation : Formateur consultant confirmé

Suivi et Évaluations: Émargement et l'attestation de présence

Un contrôle d'évaluation continu est effectué tout au long de la formation à l'aide d'exercices pratiques.
Support de cours est remis à chaque participant.

Rappels de base sur AutoCAD

Méthodologie de travail

Analyse des habitudes de travail

Conseils, corrections et astuces

Créer et personnaliser les barres d'outils

Principe des macro-commandes

Gestion des profils utilisateurs

Gérer les calques dans AutoCAD

Complément sur l'utilisation des calques

Méthode de sélection des calques

Création et utilisation des filtres de calques

Utiliser des régions

Création de régions

Opérations booléennes sur les régions

Propriétés des régions

Créer des groupes, des blocs et des attributs

Création de groupe

Suppression / édition

Création des blocs

Définition, modification et édition des attributs

Utilisation et extraction des attributs

Calculs et mesures dans AutoCAD

Calculatrice

Mesure de longueur

Mesure de surface

Répartition régulière de points ou de blocs

Utiliser les fichiers externes Xref

Qu'est-ce qu'une Xref ?

Différences entre un bloc et une Xref

Attacher un fichier dwg

Décharger, recharger, détacher une Xref

Lier une Xref

Modifier une Xref

Exploiter les champs dans les textes et les tableaux

Utilisation des champs dans les textes

Les champs Système

Les champs Documents

Les champs Objets

Calculs dans les champs