

# **Formation Autocad 2D Perfectionnement**

Référence : AUT04

Durée : 2 jours / 14 heures Tarif de la formation : 900 €HT / 1080 €TTC

### **OBJECTIF DE LA FORMATION**

Créer et modifier des blocs et blocs dynamiques avec des attributs, organiser des blocs avec la palette d'outils, récupérer des blocs avec Design Center, utiliser les outils d'annotations avancées

### **PARTICIPANT**

Architecture (Architecte, Architecte intérieur et collaborateur, Urbanisme), Design industriel (mécanique, mobilier), Décorateur (Scénographe, Evènementiel, Stand), Paysagiste.

# PRÉ-REQUIS

Connaître les fonctions avancées d'AutoCAD : les blocs, les outils de dessins avancés, les calques avancés.

#### **FORMATEURS**

Spécialiste en CAO-DAO

# **MODALITÉS ET PÉDAGOGIE**

- Questionnaire d'évaluation en début et en fin de formation
- Cas pratiques et études de cas, Quiz
- Horaires : 9h00 à 12h30 13h30 à 17h00
- Nombre maximum de stagiaires : 8
- Formation disponible à distance ou en présentiel
- Méthode interactive et intuitive
- Support Stagiaire
- Assistance téléphonique
- Attestation de fin de stage
- Questionnaire de fin de formation

# **PROGRAMME**

### INTERFACE UTILISATEUR

Propriété rapide : Paramétrer l'affichage et l'emplacement. Personnaliser les propriétés à afficher selon l'objet sélectionné

# **LES HACHURES**

Hachures sans contour Modifier les hachures sans contour avec les poignées Récupérer des hachures sur internet

# LES OUTILS D'ANNOTATIONS

Texte multiligne: Créer, Editer, Empiler, Importer symboles, Masque d'arrière-plan, Mise en forme paragraphe, Puces et listes, Colonnes Importation de textes / Insertion de champs / Créer un style de texte. Ligne de repère multiple: Créer, Modifier, Supprimer, Aligner, Recueillir, Ligne de guidage et de repère, Pointe de flèche, Contenu Créer un style de ligne de repère multiple.

Nuage de révision : (Outil dessin). Tableaux : Créer, Modifier, Saisir, Copier du texte, Saut de table, Créer et utiliser un style de tableau et un style de cellule Insérer un bloc, un champ ou une formule dans une cellule, Créer un style de tableau.

### **LES BLOCS**

Supprimer les définitions de blocs inutiles dans un dessin PURGER Renommer un bloc RENOMMER, Modifier point d'insertion, Insertion multiple d'un bloc INSERM Insertion d'un bloc avec DESIGNCENTER ou avec une PALETTE D'OUTILS Réglage des propriétés d'un bloc à DuCalque DEFDUCALQUE Les blocs imbriqués Outils : Copier les objets imbriqués dans un bloc sans le décomposer, Rotation, Echelle, Mesurer, Diviser

## **DESIGN CENTER**

Onglet Dossiers: Dossiers, Dessins Ouverts, Historique Modifier la source de DesignCenter Afficher, Organiser, Ajouter des éléments au dossier Favoris dans DesignCenter

# **PALETTES D'OUTILS**

Créer, utiliser des outils à partir d'objets ou d'images Insérer des blocs Mettre à jour les définitions de bloc sur les palettes d'outils Ouvrir un bloc dans une palette d'outils de l'éditeur de blocs Afficher une invite pour un angle de rotation lorsque vous placez un bloc Actualiser l'image d'un outil de bloc dans une palette d'outils



Retrouver toutes les informations sur nos stages : https://www.dolfi.fr



## LES BLOCS DYNAMIQUES

Créer, modifier un bloc dynamique : Utiliser les palettes de création de blocs dynamique : Paramètres / Actions / Jeux de paramètres / Contraintes

### **LES ATTRIBUTS**

Variables systèmes pour les attributs : ATTDIA, ATTREQ, ATTDEF, ATTMULTI, ATTECRAN Modifier la valeur des attributs Modifier les définitions d'attributs Synchronisation des attributs ATTSYNC Des champs calculés dans vos attributs : Date du jour, Date création, Echelle d'une fenêtre

## LES EXTRACTIONS DE DONNEES

Extraction de données vers un tableur





https://www.dolfi.fr/ressources