

## Formation AUTOCAD 2D : Mise en œuvre (TP BiM Modeleur / POE DP)

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ■ <b>Durée :</b>                                               | 2 jours (14 heures)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ■ <b>Tarifs inter-entreprise :</b>                             | 995,00 CHF HT (standard)<br>796,00 CHF HT (remisé)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ■ <b>Public :</b>                                              | Dessinateurs - projeteurs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ■ <b>Pré-requis :</b>                                          | Maîtrise de l'environnement PC. Notions de dessins techniques                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ■ <b>Objectifs :</b>                                           | Travailler avec les blocs dynamiques, les réseaux, les Systèmes de Coordonnées Utilisateurs, enregistrer des vues .Adapter ces travaux pour les exporter en fichier ou vers un traceur.                                                                                                                                                                                                          |
| ■ <b>Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li><li>• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.</li><li>• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li><li>• Un formateur expert.</li></ul>                                       |
| ■ <b>Modalités d'évaluation :</b>                              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li><li>• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li><li>• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li><li>• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.</li></ul> |
| ■ <b>Sanction :</b>                                            | Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ■ <b>Référence :</b>                                           | MIS102203-F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ■ <b>Note de satisfaction des participants:</b>                | 4,81 / 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                              |                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ■ <b>Contacts :</b>          | commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73                                                                                                                                              |
| ■ <b>Modalités d'accès :</b> | Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.                                               |
| ■ <b>Délais d'accès :</b>    | Variable selon le type de financement.                                                                                                                                            |
| ■ <b>Accessibilité :</b>     | Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins |

## Maîtriser les réseaux

Maîtriser les principes de l'utilisation des réseaux

Utiliser les différents réseaux :

Réseau polaire

Réseau rectangulaire

Réseau le long d'un chemin

Le réseau associatif

Modifier les colonnes et rangées

Modifier l'élément source

Décomposer un réseau associatif

**Atelier : réaliser des dessins exploitants ces différents réseaux**

## Gérer les blocs et bibliothèques

Créer des blocs

Modifier des blocs

Insérer des blocs

Utiliser les blocs dynamiques

Maîtriser les différents types d'attributs

Définir des attributs

Modifier des attributs

**Atelier : créer des éléments dynamiques et récurrents d'un bâtiment : portes, double portes, fenêtres**

## Utiliser les références externes et les systèmes de coordonnées

Maîtriser les principes des références externes

Utiliser le panneau de gestion des Xref

Utiliser les informations relatives aux fichiers

Attacher des fichiers de travail / statut  
Maîtriser les impératifs liés au chemins  
Modifier des fichiers / statut et mise à jour  
Ajuster la zone visible des fichiers / la supprimer  
Positionner le Système de coordonnées utilisateur en fonction de l'Xref

## **Exporter et Imprimer**

Maîtriser les espaces objet et espace présentation  
Utiliser le ruban présentation  
Configurer un document  
Configurer des présentations  
Créer un cartouche avec variables et constantes  
Exporter des fichiers  
Imprimer avec traceur

**Atelier : Mettre en page des plans avec cartouches**