

MicroStation 2D - Perfectionnement

2 j (14 heures)

Ref : MI2P

Public

Architectes, ingénieurs, soustraitants et professionnels du SIG

Pré-requis

Avoir suivi le cours MicroStation 2D - Initiation ou posséder les connaissances équivalentes

Moyens pédagogiques

Formation réalisée en présentiel ou à distance selon la formule retenue
Exposés, cas pratiques, synthèse, assistance post-formation pendant trois mois Vidéoprojecteur, support de cours fourni à chaque stagiaire

Modalités de suivi et d'évaluation

Feuille de présence émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur
Exercices de mise en pratique ou quiz de connaissances tout au long de la formation permettant de mesurer la progression des stagiaires
Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de stage
Auto-évaluation des acquis de la formation par les stagiaires
Attestation de fin de formation

Objectifs

- Acquérir la maîtrise des fonctionnalités du logiciel MicroStation appliqué au dessin 2D
- Gérer les objets, la mise en place des fichiers de référence, l'habillage des plans
- Optimiser l'outil pour répondre à vos propres besoins d'utilisation

Programme détaillé

INTERFACE GRAPHIQUE

- Personnalisation des menus et palettes (barres d'outils)
- Enregistrement d'un état des vues

NOTIONS DE BASE

- Création du dessin prototype

Correspondance des unités de travail avec un ancien dessin (V7) ou bien un DWG

MANIPULATION DES ELEMENTS

Sélection des éléments par critères

Ordre d'affichage des éléments

ATTRIBUTS D'ELEMENTS

Création et personnalisation de styles de traits

LES ELEMENTS DE BIBLIOTHEQUE

Modification d'une cellule et mise à niveau dans les dessins

Sélecteur de cellules : Boite de dialogue personnalisable pour l'insertion rapide des cellules

LES TEXTES

Champs de données (textes modifiables au sein d'une cellule)

REPARTITION DE MOTIFS

Bibliothèque de motifs, création de ses propres motifs

LES FICHIERS EN REFERENCES

Les références vectorielles (détourage)

Les références images (attachement, calage en coordonnées)

GESTION DU DESSIN

Archivage de données

Paramètres systèmes importants

LES IMPRESSIONS

Paramétrage du fichier de configuration de tracé
