

## Plan de cours Microstation - Perfectionnement

**Objectif de la formation** : Permettre à l'utilisateur de gérer les fichiers de dessins et d'optimiser l'utilisation du logiciel Microstation. Conception et dessin assisté par ordinateur. (CAO/DAO)

**Pré requis** : Microstation niveau 1, Initiation.

**Public** : Dessinateurs techniques, Bureaux d'études, Architectes, Géomètres-Experts, Services Techniques...

**Plan détaillé** : 3 jours - 21 heures.

### Outils avancés (3 h)

- Palette des courbes
- Les cellules
- Les labels
- Les fichiers en référence
- Les rasters

### Réglages personnalisés (3 h)

- Les multi-lignes
- Raccordements de multilignes
- Style de lignes personnalisées
- Réglages personnalisés

### Utilitaires (3 h)

- Sélecteur de cellules
- Police de caractères
- Gestion d'image
- Rendu
- enregistrer Les vues
- Macros
- Historique de dessin
- Nettoyage des données
- Conversion par lot

### Import / Export (3 h)

- fichiers Raster
- fichiers Autocad
- Paramétrage
- Table de Conversion
- Autres fichiers

### Personnalisation et 3D (2h)

- Personnalisation de l'interface
- Gestion de vue 3D
- Les outils de conception 3D

### Développement (7h)

- Commandes clavier en script
- Notions de basic
- Microstation Basic
- VBA pour Microstation
- Enregistrement de Macros
- Boites de dialogues standards
- Technique de debuggage