



## MICROSTATION V8 XM edition

## MicroStation V8 - Initiation

**Durée :** 35 Heures

**Niveau Requis :**  
Connaissances des bases de l'informatique générale.

**Public Visé :**  
Architectes & Ingénieurs.

### **Objectifs de la formation :**

Etre capable de mettre en oeuvre tout plan de conception avec les outils de base 2D.

### **Déroulement de Cours**

#### **Présentation de l'interface**

Caractéristique de MicroStation  
Barre de menus, et barre d'état  
Fenêtres de vues  
Nouveau format de fichier

#### **Ouverture de Microstation**

Ouvrir un fichier  
Microstation manager  
Création d'un fichier dessin  
Paramétrer les unités de travail  
Sauvegarder les spécifications  
Créer un fichier prototype

#### **Principe de base**

Visualisation, Action  
Ordre de manipulation  
Accessibilité, La souris  
Boite de spécifications d'outil  
Zone d'invite

#### **Les outils de base d'éléments 2D**

Effacer  
Dessiner  
Visualiser  
Attributs  
Productivité  
Manipuler, modifier  
Système de niveaux

### **Outils de manipulation et de modification d'élément**

Techniques de dessin  
Sélectionner  
Clôture  
Grouper  
Utilisation des cellules  
Les verrous  
Modifier attributs  
Habiller : motifs  
Habiller : cellules  
Habiller : textes  
Habiller : côtes  
Mesurer  
Fichier en référence

### **Imprimer**

Sélection de zone d'impression  
Table des plumes

### **Fonctionnalités complémentaires**

Labels  
Modèles  
Présentations  
Ouvertures particulières de fichiers Cao  
Gestion avancée des niveaux  
Raster Manager  
Utilitaires

### **Moyens Pédagogiques :**

Salle informatique équipée de PC, versions les plus récentes des logiciels, vidéoprojecteur, support de cours (offert).

### **Méthode d'évaluation des acquis :**

Exercices Pratiques, Feuilles d'émargements, Bilan de Compétence (sur demande).

#### SKAP CONSULTING

41, Rue Francis de Pressensé – 69100 Villeurbanne  
☎ : 04.27.46.00.70 – 📠 : 04.27.46.00.79

[www.skap-consulting.com](http://www.skap-consulting.com) – [contact@skap-consulting.com](mailto:contact@skap-consulting.com)

SARL au Capital de 50 000 €

RCS LYON 478 161 359 000 11 – Code NAF 721 Z

Organisme de Formation enregistré sous le n°82690727369 auprès de la préfecture de Rhône-Alpes