

S T A G E

MicroStation XM Edition
Modélisation 3D

<i>Référence du stage</i>	FG-FO-34
<i>Pré-requis</i>	Bonne pratique de MicroStation XM
<i>Objectif</i>	Comprendre les possibilités de MicroStation 3D Se déplacer et travailler dans un fichier de dessin 3D
<i>Personnel concerné</i>	Ingénieurs, techniciens de bureau d'études ayant une base suffisante du dessin Industriel pour raisonner dans l'espace 3D
<i>Durée</i>	3 jours

P R O G R A M M E D U S T A G E

- La zone de travail de MicroStation en 3D
- Spécification du fichier dessin
- Les outils de visualisation en 3D
- Accélération de l'affichage
- Les définitions de profondeur d'affichage
- Les définitions de profondeur active
- Accudraw en 3D
- Différence entre la modélisation surfacique et volumique
- Les primitives et solides de base
- Les opérations booléennes
- Les outils de modification
- Les outils de modélisation surfacique
- Modification des surfaces
- La composition de dessin
- L'exportation en 2D
- Le rendu de base