



SKAP CONSULTING

Microsoft  
GOLD CERTIFIED  
Partner

Mobility Solutions  
Security Solutions  
Networking Infrastructure Solutions  
Information Worker Solutions



## AutoCAD 2008 - Spécialiste

**Durée :** 21 Heures

**Niveau Requis :**

Bon niveau d'informatique général.

**Public Visé :**

Professionnel amené à réaliser de la création 2D et 3D.

**Objectifs de la formation :**

Le niveau spécialiste est destiné à perfectionner la conception et la maintenance des projets en 3D ou 2D afin d'automatiser les travaux de conception.

**Déroulement du Cours**

**Menu Principal**

Configuration d'AutoCAD  
Ouverture de plusieurs dessins  
Ouverture et chargement partiels  
Réparation, Restauration de dessin

**Entrée des commandes**

Commandes transparentes  
Menu contextuel  
Périphérique de pointage

**Entrée des données**

Coordonnées universelles  
Utilisation de la fonction CalcRapide

**Personnalisation de l'environnement de dessin**

Paramétrage des options d'interface  
Barre de menu et menu déroulant  
Utilisation des espaces de travail  
Fonctions spéciales, Lien hypertexte

**Séquences de commandes personnalisées**

Routines, Scripts, Visual Basic, Lisp, C++, Diesel... Variables et expressions, Autolisp, Visualisp, Alias

**Clichés**

Bibliothèque de clichés  
Commande pellicule  
Image tramée True Color  
Gestion de l'ordre d'affichage

**Personnalisation des outils**

Création et modification des types de lignes par la programmation, Définir vos propres motifs et hachures, Organisation de dessins, Création de groupes

**Partage des données entre dessin et applications**

Référence à des fichiers dessins (XREF), Liaison et incorporation de données OLE, Utilisation de données dans d'autres formats, Extraction des attributs dans Excel, Accès à des bases de données externes

Travail en commun avec d'autres personnes et sociétés

Protection et signature de dessin  
Echange de dessins via Internet  
Création et gestion d'un jeu de feuilles  
Publication de jeux de dessins  
Configuration DWG, DWF, DXB  
Référence externe XREF

**Recherche d'informations**

Utilisation efficace du système d'aide, Utilisation de l'onglet recherche, Impression des rubriques, Utilisation de l'aide active, Aide contextuelle de la palette d'infos

Conservation des Normes  
Définition des normes, Vérification de la conformité des dessins, purger des claques non référencés

**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