



## ArchiCAD - Initiation

**Durée :** 14 Heures

**Niveau Requis :**

Bon niveau  
d'informatique  
général.

**Public Visé :**

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

**Objectifs de la formation :**

Découvrir, pratiquer et maîtriser les fonctionnalités de base du logiciel ARCHICAD.

**Déroulement du Cours**

**Composants du bureau Archicad**

- Barre des menus, fenêtres de travail,  
fenêtres de visualisation 3D, les palettes  
construction.  
flottantes et les curseurs.

**Gestion de projets**

-Création de calque, combinaison de calque  
-le navigateur de projet : la gestion de navigation  
motifs,  
à travers les étages, les coupes, les façades ...

**Les outils de modification**

- L'outil translation, symétrie, rotation,  
duplication, supprimer...

**Les outils de cotation**

- Les cotations linéaires, cotations de rayons,  
Cotations de niveaux, cotations d'altitudes...

**Les coupes/ façades**

-Placer les lignes de coupe, manipuler les coupes  
des façades.

**Concept et technique**

- Echelle et unité de dessin, la grille  
magnétique, les aides de

**Les outils de 2 Dimensions**

- L'outil ligne, cercle, arc de cercle  
arc de cercle, spline, hachures,  
médiatrices, tangentes...

**Les outils de création**

- L'outil mur, poteau, dalle,  
porte et fenêtre, escalier, toiture...

**Les outils d'écriture**

- Texte vertical, horizontal, incliné.

**Création d'étages**

- Définir des étages, modifications  
des hauteurs.

**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