



## Programme de formation

### ARCHICAD 8 – Duré 3 jours

---

#### Pré-requis :

Les connaissances acquises lors du stage "Windows Utilisateurs".

Des notions de dessin technique ne sont pas requises mais sont les bienvenues

#### INTRODUCTION

- Description générale
- L'environnement de travail

- Visualisations avancées

#### LES OUTILS

#### INTERFACE UTILISATEUR

- Principes essentiels
- La boîte d'outils - Entrée écran
- Sélection (Individuelle, groupée)
- Interrompre, annuler, effacer
- Facilité de tri et de catégorisation de données

- Flèche de sélection
- Rectangle de sélection
- Les murs (Epaisseur, paramètre, motif...)
- Implantation des fenêtres et des portes
- Positionnement d'objet
- Les dalles (Construction, paramètre, attribut...)

- Toitures complexes, Pans de toiture
- Cotation et cotations de niveau
- Calcul de surface
- Les textes (Attributs, styles, alignements...)
- Les hachures, Lignes, Arcs / Cercles
- Points chauds additionnels

#### **LE MENU FICHIER**

- Nouveau, Ouvrir, Enregistrer
- Enregistrer sous archive
- Ouvrir symbole
- Ouvrir descriptif
- Changer Bibliothèque
- Option Métré
- Format d'impression
- Imprimer, Tracer

#### **LE MENU EDITION**

- Annuler, Refaire
- Couper, Copier, Coller, Effacer
- Segmentation
- Raccord murs-toitures
- Etirer, Réduire

- Rotation, Rotation des ouvertures
- Symétrie, Symétrie des ouvertures

#### **LE MENU OPTIONS**

- Gestion de la grille
- Dessin soigné
- Les calques
- Types lignes - Types de hachures
- Les matières
- Murs composites
- Les niveaux (Nombres, Déplacement...)
- Format grille et dessin
- Les facilités (Unité, cotation, affichage)
- Opération de contrôle
- Vues 3 D
- Type outil sélectionné

#### **LE MENU MODELE 3 D**

- Point de vue - Type de projection
- Réglage du point de vue
- Réglage de la direction de l'éclairage
- Options de conversion

- Options faces cachées - Options  
"Rendu"

#### **LE MENU FENETRE**

- Effets (Transparence, surfaces  
lissées...)

- Fenêtres flottantes

- Taille de l'image - Appliquer à la vue  
3 D

- Liste des fenêtres.

- Fils de fer

#### **LE MENU METRE**

- Faces / Lignes cachées

- Calcul du Métré

- Ombrage et Ombrage avec contours

- Exportation vers Excel.

- Séquence et Rendu

- Coupe Perspective

#### **LE MENU AFFICHAGE**

- Redessiner / Reconstruire

- Agrandir / Réduire - Recadrer

- Vue précédente, vue originale

- Optimiser - Echelle

- Afficher à l'échelle (taille actuelle)