

FORMATION CONTINUE

ARCHICAD MODULE 1

Durée : 5 jours soit 35 h
Public concerné : Toute personne souhaitant maîtriser ArchiCAD.
Prérequis : Pratique de Windows et du dessin technique.
Objectif : Concevoir des plans de bâtiment 2D et 3D.

INTERFACE UTILISATEUR

Principes essentiels
 La boîte d'outils – entrée écran
 Sélection (individuelle, groupée)
 Interrompre, annuler, effacer
 Facilité de tri et de catégorisation de données
 Visualisation avancées

LES OUTILS

Les sélections
 ▶ Flèche de sélection
 ▶ Rectangle de sélection

Les murs
 ▶ Épaisseur
 ▶ Paramètre
 ▶ Motifs

Implantation des fenêtres et des portes
 Positionnement d'objet

Les dalles
 ▶ Construction
 ▶ Paramètre
 ▶ Attributs

Toitures
 ▶ Toitures complexes
 ▶ Pans de toitures

Cotations et cotations de niveau
 Calcul de surface

Les textes
 ▶ Attributs
 ▶ Styles
 ▶ Alignements

Les hachures, lignes, arcs / cercles
 Points chauds additionnels

LE MENU FICHER

Nouveau, ouvrir, enregistrer
 Enregistrer sous archive
 Ouvrir symbole
 Ouvrir descriptif
 Changer de bibliothèque
 Option métré
 Format d'impression
 Imprimer, tracer

LE MENU EDITION

Annuler, refaire
 Couper, copier, coller, effacer
 Segmentation
 Raccords murs toitures
 Etirer, réduire
 Rotation, rotation des ouvertures
 Symétrie, symétrie des ouvertures

LE MENU OPTION

Gestion de la grille
 Dessin soigné
 Les calques
 Types de 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 3D
 Type outil sélectionné

