



Avantages Formation

ARCHICAD Initiation	Durée : 35 heures
----------------------------	--------------------------

Objectifs de la formation

Découvrir, comprendre et appliquer les différentes fonctionnalités du logiciel à travers la création d'un projet complet

Public concerné et prérequis

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

Méthodologie et Conditions de formation

Formateur professionnel expert, support de cours fourni.

Formation en petit groupe. La formation se déroule par alternance d'exposés et de cas pratiques d'application sur micro-ordinateur. Evaluations tests réalisations.

Contenu de la formation

INTRODUCTION

- Description générale
- L'environnement de travail

INTERFACE UTILISATEUR

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

LES OUTILS

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



Avantages Formation

LE MENU FICHIER

- Nouveau, Ouvrir, Enregistrer
- Enregistrer sous archive
- Ouvrir symbole
- Ouvrir descriptif
- Changer Bibliothèque
- Option Mètre
- 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



Avantages Formation

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"
- Effets (Transparence, surfaces lissées...)
- Taille de l'image - Appliquer à la vue 3 D
- Fils de fer
- Faces / Lignes cachées
- Ombrage et Ombrage avec contours
- 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)

LE MENU FENETRE

- Fenêtres flottantes
- Liste des fenêtres.

LE MENU METRE

- Calcul du Mètre
- Exportation vers Excel.

Modalités : Accessibilité PSH : toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap, nous contacter pour toute adaptation.

Délais d'accès : nous consulter - **Tarifs :** sur demande et devis