

ARC + X9, initiation

Programme de formation

Jour 1

INTRODUCTION Présentation.

Concepts généraux. Interface graphique. Fonction de la souris.

Méthodologie de saisie. Coordonnées.

MURS ET OUVERTURES

Murs et ouvertures paramétrables.

Jonctions et raccordements (T et L).

Système 2D/3D.

Vues et zooms.

Création des murs 2D.

Modifications des murs.

Modifications des ouvertures.

Création des ouvertures paramétrables

BIBLIOTHEQUE ET MISE EN PAGE

Placement d'un objet de bibliothèque.

Création d'objet de bibliothèque.

Fichiers placés.

Méthodologie et organisation du projet.

Mise en page rapide (DSG).

Jour 2

CALQUES ET SOLIDES

Sélections. Attributs de lignes et modifications.

Manipulations. Gestion des calques.

Polygones, solides, opérations sur les solides

TEXTE ET COTATION

Modes d'éditations du texte.

Gestion des tailles du texte et justifications.

Cotation automatique.

Modes d'éditations de la cotation

Gestion des tailles de la cotation et paramétrages.

VUES

Mode de visualisation.

Fenêtres de contrôle de vue.

Extractions des coupes, façades et vues du projet (axo, pers).

Edition des documents 2D.

Menu ligne, hachures, motifs et remplissages

Jour 3

MISE EN PAGE – IMPORTS et .IFC

Mise en page approfondie, présentation (DSG).

Imports d'images et impressions.

Tracés et impressions.

Paramétrage des couleurs et épaisseurs de trait.

Modes de rendu.

Imports, exports de fichiers Arc+ et Autocad.

Appréhender le BIM avec les nouveautés d'ARC+

Fichiers batch.

Questions, réponses et révisions.

Durée : 3 jours, soit 21 heures.

Formation préconisée pour un groupe de 1 à 5 stagiaires maximum.

Public : Architecte, Paysagiste, dessinateur, Assistant(e) d'architecte, chefs de projets, ...

Pré requis : aucun

Objectifs et compétences visées

Maîtriser les concepts de bases de ARC +, les appliquer dans la gestion de ses projets.

Comprendre les nouveautés d' ARC + pour le BIM.

Permettre des échanges de documents issus de réalisations à échelles et formats différents.

Moyens pédagogiques

Phases théoriques et pratiques. Etudes de cas concrets. Solutions techniques à partir d'exemples créés et en création.

1 poste par stagiaire, équipé de la dernière version du logiciel. Vidéo projecteur fourni par le Client - Supports pédagogiques

Formateur équipé de son propre PC et/ou Mac.

Modalités de suivi Qualité

Supports pédagogiques sur clés USB remis en fin de Formation.

Evaluation des acquis durant toute la session.

Evaluation par stagiaire de la qualité de la formation.

Evaluation à froid (j+2 mois après la formation)

Attestation de Formation et feuille

d'émargement.

Votre conseiller formation est à votre disposition pour le suivi qualité, la satisfaction de la formation et toute demande de médiation.

Vos Formateurs

Dirigeant(e) de Société CAO-DAO, Formateur spécialisé ARC + auprès des Cabinets d'Architectes et des paysagistes. Il intervient en accompagnement personnalisé et en mode projets auprès des clients de CDF, sur le territoire national depuis 4 ans.