

Archicad initiation
Programme de formation

Public visé

Toute personne souhaitant modéliser des structures 3D, faire des mises en plan, éclatés de pièces, conception paramétrique, design, gestion contrainte, textures...

- Formation individuelle ou collective (garantie à partir du premier inscrit)
- Formation assurée au sein de vos locaux ou dans une salle de formation dans la ville de votre choix
- Dates de votre choix sans surcoût
- Entretien téléphonique préalable avec notre formateur afin de personnaliser votre formation
- Inscription à réaliser 15 jours avant le démarrage de la formation
- Horaires : de 9h à 12h30 et de 13h30 à 17h
- Nombre de participants : de 1 à 20 participants (au delà nous consulter)
- **Formation accessible à toutes personnes porteuses de handicap. Locaux adaptés.**

Pré-requis

Maîtriser l'environnement Windows et avoir une bonne utilisation de la bureautique et si possible posséder des notions de construction industrielle ou architecturale

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera capable de mettre en œuvre les compétences suivantes :

- Créer, modifier et mettre à jour un plan schématique ou un dessin
- Gérer, habiller et organiser les objets graphiques à l'aide des calques
- Echanger des documents avec des tiers et imprimer à différentes échelles et formats

Description / Contenu

AVANT LA FORMATION

Entretien téléphonique avec le formateur afin de personnaliser votre formation.

Le programme de formation ci-dessous pourra donc être modifié gratuitement en fonction de vos attentes.

JOUR 1

Matin

PRESENTATION

- L'économie ArchiCAD; workflows et procédures
- Interface d'ArchiCAD
- Concepts de saisie

MAITRISER LES OUTILS

SAS FORMASUITE

www.formasuite.fr

12 rue Courbet 82000 Montauban

Tél : 05 31 60 07 07 - Email : contact@formasuite.fr

Numéro de déclaration d'activité 7682008738





FORMASUITE

- Les notions d'échelle et d'unité du dessin.
- Définition et paramétrage des outils lignes, cercles et splines.
- Sélectionner des éléments de dessin.

Après-midi

MAITRISER LES OUTILS

- Utiliser la palette des modificateurs 2d.
- Dessins, mesures et cotes
- Sélections
- Les déplacements
- Fenêtres de paramétrages

ORGANISER LES PLANS

- Outils 2D
- Texte
- Matériaux de construction

JOUR 2

Matin

EXPLOITER LES OBJETS ET BIBLIOTHEQUES

- Bibliothèques
- Murs
- Dalles
- Portes et fenêtres
- Étages, coupes et élévations

EXPLOITER LES AUTRES OUTILS

- Cotation
- Poteaux et poutres
- Calques et plans de vues
- Hachures et zones
- Toitures
- Escaliers
- Garde-corps

Après-midi

METTRE EN PAGE ET FINALISER LA SORTIE

- Objets
- Mises en page
- Échelles
- Cartouche

JOUR 3

GERER LA 3D

- Visualisation 3D et images de synthèse
- Impressions
- Maillage de terrain

- Fichier DWG et IFC
- Personnalisations de l'environnement ArchiCAD
- Exports des datas vers Excel

FIN DE LA FORMATION

- Débrief de la formation avec le formateur pour consolider vos connaissances.

Modalités pédagogiques

Montée en compétence assurée par l'association d'un contenu théorique et pratique. Etude de cas concrets en rapport avec votre quotidien professionnel.

Suivi de l'exécution :

- Feuilles de présences signées des participants et du formateur par demi-journée
- Attestation de fin de formation mentionnant les objectifs, la nature et la durée de l'action et les résultats de l'évaluation des acquis de la formation.

Appréciation des résultats :

- Recueil individuel des attentes du stagiaire
- Questionnaire d'auto-évaluation des acquis en début et en fin de formation
- Évaluation continue durant la session
- Remise d'une attestation de fin de formation
- Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de formation

Moyens et supports pédagogiques

- Evaluation des besoins et du profil du participant
- Apport théorique et séquences pédagogiques regroupées en différents modules
- Cas pratiques
- Questionnaire et exercices
- Tests de contrôle de connaissances et validation des acquis à chaque étape
- Retours d'expériences
- Séquences pédagogiques regroupées en différents modules,
- Remise d'un support pédagogique
- Echanges interactifs
- Intervention d'un formateur expert dans son domaine

Modalités d'évaluation et de suivi

- Grille d'évaluation (test de positionnement)
- Entretien téléphonique avec le formateur avant la formation
- Travaux pratiques
- Tests de contrôle de connaissances et validation des acquis à chaque étape
- Echange avec le formateur par visioconférence (webinar), téléphone et mail
- Exercices corrigés, études de cas réels, mise en application concrète et utile
- Évaluation pour valider vos acquis en fin de formation

Profil du formateur

