

ARCHICAD - Module de Perfectionnement Coordination



LES PLUS DU STAGE

- Formation pratique
- Certification ARCHICAD Spécialisation Coordination

PUBLIC

Architecte, Architecte d'intérieur, Projeteur, Modeleur, Dessinateur

PRÉREQUIS

Etre titulaire d'une certification BIM ARCHICAD débutant ou
Atteindre un résultat de 80% minimum au Bilan de connaissances ARCHICAD

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Apports théoriques
- Exercices pratiques

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Questionnaire de fin de formation

DOCUMENTATION REMISE

Support de formation

INFORMATIONS PRATIQUES

Dates 2020 :

- Du 24 au 26 mars
- Du 17 et 19 juin
- Du 15 et 17 septembre
- Du 09 et 11 décembre

Durée : 3 jours – 21 heures

Horaires : 9h30-17h30

Lieu : Paris

Tarif : 1470 €

net de taxes, déjeuner non compris

VOTRE CONTACT

Roxane HONORE

☎ 01 40 50 28 61

✉ cstb-formations@cstb.fr

OBJECTIFS :

Cette formation vous permettra de :

- Apprendre à maîtriser les gros projets dans ARCHICAD et gérer les modules
- Connaître la gestion des informations dans la maquette BIM
- Connaître tous les secrets des échanges en IFC avec ARCHICAD
- Savoir échanger avec les différents acteurs de manière optimale
- Maîtriser la gestion d'un BIM Serveur ou d'un BIMcloud

RESPONSABLE DE STAGE : Arnaud COSTA LE VAILLANT, ABVENT

PROGRAMME

JOUR 1

STRUCTURE DE FICHIERS ET DE L'INFORMATION DANS LA MAQUETTE BIM

- Concepts de BIM
- Modèles
- Sectorisation du projet
- Modules
- Utilisation des PMK
- Classification d'éléments
- Gestionnaire de propriétés
- Vues modèle et substitutions graphiques

JOUR 2

COORDINATIONS ET INTEROPERABILITE

- Formats d'échange (2D et 3D)
- Préparation de la maquette BIM pour la coordination
- Gestionnaire de projet IFC (Propriétés, associations et produits types)
- Import fichier IFC externe (Traducteurs IFC : schémas, filtrages, etc)

JOUR 3

COORDINATIONS ET INTEROPERABILITE (suite)

- Créer un fichier IFC
- BCF
- Détection de collisions
- Réservations et percements
- BIMx
- BIM Server/BIMcloud