

Comment modéliser et animer vos projets architecturaux (Plan de Bâtiment, routes, pipeline, ponts, etc..) avec le logiciel 3Ds MAX ?

LES QUESTIONS AUXQUELLES VOUS SEREZ A MESURE DE FOURNIR DES REPONSES

- comment se présente les zones d'outils (panneau de commandes, palettes, gestion et animation, barres d'outils principales,...) du logiciel 3D Max.
- comment Définir les unités
- comment configurer le driver d'affichage et les préférences utilisateurs
- Modélisation avec les objets standards et de primitives étendues
- comment gérer les affichages et les fenêtres de visualisation
- comment faire une modélisation 3D en mode maillage et polyface
- comment utiliser les fonctions de modification (Déplacer, rotation, aligner,...)
- comment faire une conception en 2D puis la transformer en 3D
- comment réaliser les objets architecturaux (portes, fenêtres, escalier,...)

- comment travailler par calques
- Les accrochages aux objets et leurs contraintes
- comment sélectionner les objets
- comment gérer l'affichage
- comment Fusionner une scène ou des objets
- comment se fait La hiérarchie et les liens entres objets
- comment organiser la relation de paramètres, les assemblages

- comment récupérer des fichiers d'autres logiciels (AutoCAD, Inventor, ADT, Revit)
- comment réaliser les Liaisons DWG
- comment Utiliser des matériaux de la bibliothèque
- comment Créer des matériaux simples et complexes
- quels sont Les lumières standard, Les lumières Mental Ray, Les lumières photométriques
- comment réaliser la Création de caméras

- Concept et philosophie d'animation (Synoptique d'assemblage et de démontage, visite virtuelle).
- Les contrôleurs d'animations- La vue piste- Montage d'une séquence d'images
- L'archivage- Les utilitaires- Les liens utiles
- Réalisation d'un mini projet lié à vos besoins

Questions – Réponses – cocktail de clôture

Objectif

Etre capable d'utiliser les outils de base de 3ds Max pour concevoir un projet
Etre capable d'utiliser 3ds Max en liaison avec d'autres applications, notamment AutoCAD
Animer un plan réalisé à partir d'autocad ou tous autres logiciels de conception architecturale

Public cible

Ce stage est destiné aux architectes, aux professionnels du bâtiment et des travaux publics, du génie civil, décorateur d'intérieur à toutes personnes désireuses de réaliser des scènes en 3D pour générer des images de synthèses et des films d'animations.

Notre méthode

Apprentissage fondé sur la pratique, progressions par objectifs pédagogiques de difficulté croissante. Alternance de présentations de concepts et de mises en pratique sur des exercices ou des projets « métiers » en relation avec l'activité du stagiaire et issu de cas réels vécu en entreprise à partir de méthode andragogique.

Durée : (5 ½ journées / Niveau)

Lieu : salle VIP 2IFCOM

Horaire : 09h00 - 13H00

Coût : 800 000 FCFA HT / pers

Financement : FDFP ou privé

****Frais d'inscription : 75 000 FCFA** (à régler par le cabinet participant)

Date session/ Niveau

Initiation : **Du 04 au 08 Mai 2009**
Approfondissement : **du 08 au 13 juin 2009**

PRESENTATION DE 2IFCOM

1^{er} Centre de Formation ivoirien aux technologies multimédia, **2IFCOM** est spécialisé dans les métiers du **Web**, du **graphisme**, de la **conception multimédia** et de **l'informatique appliquée**.

2IFCOM est enregistré au RCCVM au N° CI-ABJ-2006-B-2234 et au service des impôts pour le compte contribuable au N° 4105169H.

Notre Centre de Formation Continue agréé **FDFP** propose des stages de courte durée et des séminaires destinés aux travailleurs dans les métiers du web, du graphisme, de la conception multimédia et de l'informatique appliquée en vue du renforcement des capacités.

QUELQUES REFERENCES

- SOTRA	- NOTRE VOIE
- SOPIE	- TRESOR
- SIVOP	- AGEFOP
- PRIMATURE	- CONSEIL GENERAL DE SEQUELA
- DAP	- CTE DES OEUDSTES
- SIVOM	- CTE DES FILLES DE ST PAUL
- IM@GE	- ONUCI

Et de nombreux particuliers.....

CALENDRIER DES SEMINAIRES ET FORMATIONS

DESIGNATION	DATE
SEMINAIRES	
Bien travailler avec les agences de communication	Du 14 au 15 mai 2009
Concevoir et mettre en oeuvre la sécurité du système d'information	Du 22 au 26 juin 2009
Comment tirer profit de son site internet ?	Du 22 au 24 juillet
Écrire pour le Web : spécial banque et assurance	Du 20 au 21 août 2009
Utilisation sécurisée d'Internet en entreprise	Date à déterminer
FORMATION PRATIQUES	
Concevoir, réaliser, administrer un site	Tous les mois
Pratiquer Photoshop	Tous les mois
Maîtriser le document électronique pdf	Tous les mois
Mettre en page avec Xpress ou InDesign	Tous les mois
Réaliser une vidéo numérique	Tous les mois
Monter un film avec Adobe Première Pro	Tous les mois
Passer à la 3D avec 3D Studio Max	Tous les mois

FICHE D'INSCRIPTION

LE STAGIAIRE

Nom et prénoms :

Profession / fonction :

Niveau d'études :

Téléphone (s) :

E-mail : **Skype :**

Ville : **Pays :**

L'EMPLOYEUR (ENTREPRISE)

Cigle :

Dénomination :

Secteur d'activités :

Téléphone (s) :

Site web ou blog : **E-mail :**

Nom du décideur :

Fonction du décideur :

Module de formation :

Montant versé à l'inscription :

NB : adresser les chèques à l'ordre de 2IFCOM

Fiche à retourner par fax à l'attention de la « Formation Continue », ou à déposer au siège de 2IFCOM

Date d'inscription : **Lieu (ville) :**

Signature du stagiaire

Signature du décideur (et cachet de l'employeur)