

Programme de la Formation
Le dessin 3D avec SKETCHUP
 2 jours soit 14 heures de formation

DATE(S) ET LIEU(X)

Module	Dates	Lieux
Initiation au dessin 3 D avec Sketchup	jeudi 7 mars 2019	Aactes & Formations - 3 rue du Tonnelier 44805 Saint-Herblain
Module 2 : Sketchup perfectionnement	vendredi 8 mars 2019	Aactes & Formations - 3 rue du Tonnelier 44805 Saint-Herblain

CONTEXTE GÉNÉRAL

À l'heure où l'on met en avant la BIM (Modèle d'information unique du bâtiment) SketchUp apparaît, pour des projets d'importance moyenne, comme une alternative ou un outil complémentaire efficace et ludique.
 Cette formation doit permettre à chacun d'imaginer, avec l'aide du formateur, les procédures et méthodes de travail propre à sa pratique et à son domaine d'activité.

PRISE EN CHARGE

Les formations du Gep'atlantique sont prises en charge par les OPCA et Fonds d'Assurance Formation :

- o **Salariés des entreprises d'architecture** : Les formations sont prises en charges par Actalians.
- o **Professions libérales** : Les formations sont prises en charges par le FIF PL.
- o **Autres acteurs du cadre de vie** : Fafiec, Constructys mais aussi Agefos, Opcalia...
- o **Demandeurs d'emploi** : possibilité de financement par pole emploi.

Nous pouvons vous aider à construire votre plan de formation annuel et restons à votre disposition pour tout renseignement concernant le financement de la formation (07 64 07 34 41).

PUBLIC CIBLE

Acteurs du cadre de vie (Architectes et leurs collaborateurs, dessinateurs-projeteurs, maîtres d'oeuvre et artisans)

MODALITÉS DE SUIVI ET D'APPRÉCIATION

Mise à disposition d'un poste informatique par stagiaire.

Apport théorique relayé par des exercices.
 Présentation d'un projet à partir d'un modèle existant, travail sur projet en cours de l'agence.

Module Initiation au dessin 3 D avec Sketchup

1 jour soit 7 heures de formation

DATE(S) ET LIEU(X)

Date(s) : jeudi 7 mars 2019, 09h00 - 12h30 / 14h00 - 17h30
Lieu : Actes & Formations - 3 rue du Tonnelier 44805 Saint-Herblain

OBJECTIF(S) PÉDAGOGIQUE(S)

- Connaître des principes de base du logiciel Google SketchUp
- Obtenir une autonomie suffisante pour la création de modèles simples

FORMATEUR(S)

CHARRON Héléne - architecte

PROGRAMME

Présentation générale

- . Sketchup pourquoi ?
- . Pour quoi faire ?
- . Outils simples et intuitifs.
- . La notion de solides.

Interface

- . Les Menus.
- . Les Barres d'outils.
- . Le paramétrage du logiciel.
- . Les raccourcis clavier.
- . Les outils de navigation.
- . Les différentes vues.

Outils de Dessin

- . Les outils de dessin 2D.
- . L'outil "Pousser-Tirer".
- . L'outil "Déplacer".
- . L'outil "Faire pivoter".
- . L'outil "Décalage".
- . L'outil "Suivez-moi".
- . L'outil "redimensionnement".
- . Les outils "guides et mesures".
- . L'outil "Cotations".

Couleurs, Textures

- . Couleurs et textures existantes.
- . Positionnement de textures.

Fichiers

- . Sauvegardes actives
- . Sauvegardes automatiques.
- . Exportations, importations et formats de fichiers.

Groupes et Composants

- . Généralités.
- . Groupes et/ou composants.
- . Exploration de la "Structure" du modèle.
- . Manipulation des groupes et des composants.

Bibliothèques

- . Recherche et sélection des composants.
- . Nettoyage et organisation des constituants (structure et calques).

Les Coupes

- . Création et gestion des Plans de coupe.

Calques

- . Création et gestion des calques.

Scènes

- . Création et la gestion des scènes.
- . Les scènes comme aide à la conception.

Le Rendu SketchUp

- . Ombres et brouillard.
- . Les vues standards.
- . Les perspectives.
- . Styles d'affichage.

Les plugins

- . Principe et bref aperçu.

Module

Module 2 : Sketchup perfectionnement

1 jour soit 7 heures de formation

DATE(S) ET LIEU(X)

Date(s) : vendredi 8 mars 2019, 09h00 - 12h30 / 14h00 - 17h30

Lieu : Actes & Formations - 3 rue du Tonnelier 44805 Saint-Herblain

OBJECTIF(S) PÉDAGOGIQUE(S)

- Maîtriser l'ensemble des fonctionnalités avancées du logiciel Sketchup
- Organiser son travail afin de réaliser des modèles complexes.

FORMATEUR(S)

CHARRON Hélène - architecte

PROGRAMME

- Balayage rapide de tous les outils
- Gestion des calques
- Modélisation de terrain, géoposition
- Répétition, division, placement d'objets répétés
- Création d'une bibliothèque de composants - modifications des composants dans les bibliothèques interne ou externe - mise à jour du modèle
- Création de textures (sous photoshop et sous sketchup), application de textures par calques
- Création de scènes, d'animations, de coupes - mises à jour de scènes
- Création de styles - applications de filigranes
- Paramétrage pour exports 2D

OPTIONS

- Layout et nouveautés de Sketchup
- Récupération et modification de composants dynamiques

BULLETIN DE PRÉ-INSCRIPTION

A retourner par courrier complété et accompagné des éléments mentionnés dans les conditions générales de vente à :
Gep'atlantique Bretagne & Pays de Loire 2, place Victor Mangin 44200 Nantes
07.64.07.34.41 - gep-atlantique@wanadoo.fr

FORMATION : Le dessin 3D avec SKETCHUP

Module	Dates	Lieux
Initiation au dessin 3 D avec Sketchup	jeudi 7 mars 2019, 09h00 - 12h30 / 14h00 - 17h30	Aactes & Formations - 3 rue du Tonnelier 44805 Saint-Herblain
Module 2 : Sketchup perfectionnement	vendredi 8 mars 2019, 09h00 - 12h30 / 14h00 - 17h30	Aactes & Formations - 3 rue du Tonnelier 44805 Saint-Herblain

Durée : 2 jours soit 14 heures

Places limitées à : 4

PARTICIPANT (Coordonnées personnelles)

Nom : **Prénom :**

A ne compléter que lors d'une première inscription ou en cas de modification

Adresse :

Code postal : **Ville :**

Date de naissance : **Téléphone :**

E-mail personnel : *(E-mail personnel obligatoire pour l'envoi de l'attestation de formation)*

Ancienneté dans l'entreprise : **Numéro de sécurité sociale :**

Diplôme d'Etat d'Architecte DE/HMONP : Oui / Non **Architecte DPLG :** Oui / Non

Numéro personnel National d'Architecte :

Activité du stagiaire :

- Architecte
- Architecte expert
- Artisan
- Assistant administratif, RH
- Chargé de communication, développement
- Collaborateur non architecte
- Dessinateur, concepteur graphiste...
- Économiste
- Ingénieur
- Maîtrise d'ouvrage publique
- Paysagiste concepteur
- Professionnel de l'aménagement et de l'urbanisme
- Programmiste, AMO
- Service technique des collectivités
- Autre :

Mode d'exercice :

- Demandeur d'emploi
- Fonctionnaire d'état
- Fonctionnaire des collectivités territoriales
- Libéral
- Salarié
- Autre :

Prise en charge éventuelle de la formation :

- Fonds professionnels : Libéral
- Fonds professionnels : Salarié CIF
- Fonds professionnels : Salarié CPF
- Fonds professionnels : Salarié contrat pro
- Fonds professionnels : Salarié plan de formation
- Fonds professionnels : Pôle emploi
- Fonds propres
- Fonds publics : Agents (État, Collectivités ...)
- Fonds publics : Instances européennes
- Fonds publics : État
- Fonds publics : Conseils régionaux
- Fonds publics : Pôle emploi
- Fonds publics : Autres ressources publiques

Nom de l'organisme de prise en charge :

- ACTALIANS
- AFDAS - Délégation Centre-Ouest
- AGEFICE
- CONSTRUCTYS
- FAFCEA
- FAFIEC
- FIF PL
- PÔLE EMPLOI BRETAGNE - Plateforme Formation-Prestations
- PÔLE EMPLOI PAYS DE LOIRE - Service Allocations Formations
- UNIFORMATION
- Autre :

Demande de subrogation : Oui / Non

ORGANISME / ENTREPRISE

Raison Sociale :

A ne compléter que lors d'une première inscription ou en cas de modification

Type d'entreprise : **Activité principale :**

Gérant(e) : **Fonction :**

Adresse :

Code postal : **Ville :**

Téléphone : **E-mail :**

Siret : **N° société d'architecture :** **Effectif dans l'organisme :**

Module 1 : Initiation au dessin 3 D avec Sketchup		7h / 1 jour	
Coût pédagogique	Tarif inter entreprise	350,00 € HT / 420,00 € TTC €
Module 2 : Module 2 : Sketchup perfectionnement		7h / 1 jour	
Coût pédagogique	Tarif inter entreprise	350,00 € HT / 420,00 € TTC €
	Inscription 2 journées	665,00 € HT / 798,00 € TTC €
TOTAL		 €

MODE DE PAIEMENT

Chèque Virement

En signant le bulletin d'inscription vous reconnaissez avoir pris connaissance des conditions générales de ventes joints.

DATE, SIGNATURE & CACHET

Conditions Générales de Vente

1 - Objet

Les présentes conditions générales s'appliquent à toutes les actions de formation organisées par le Gep'atlantique.

2 - Inscription

Toute inscription nécessite le **renvoi du bulletin d'inscription** dûment renseigné avant la date de début de stage, au Gep'atlantique.

Pour être prise en compte, la demande d'inscription doit être **accompagnée ou confirmée par le règlement par chèque** ou par virement du montant TTC correspondant, ou d'une lettre valant commande pour les administrations.

Le règlement par chèque est encaissé à l'issue de la formation mais vous pouvez, si vous le désirez, mentionner une date ultérieure d'encaissement, à réception de la prise en charge par exemple. **Sans cette mention contraire, le chèque sera automatiquement encaissé à l'issue de la session.**

Lorsque l'organisme gestionnaire des fonds de formation du stagiaire (FIF PL ou OPCA PL) refuse, pour un motif quelconque, de prendre en charge les frais de l'action de formation, leur règlement incombe au stagiaire ou à l'administration.

3 - Obligations respectives des parties

Pour chaque inscription à une action de formation professionnelle, le stagiaire reçoit une convention de formation simplifiée accompagnée d'un devis, d'une fiche pédagogique et d'un dossier de prise en charge.

A l'issue de la prestation, une facture acquittée sera adressée au stagiaire, accompagnée des pièces justificatives (attestation de présence et attestation de fin de formation).

4 - Prix

Le prix hors taxes des actions de formation est celui figurant dans le catalogue des tarifs en vigueur au moment de l'inscription. La TVA au taux en vigueur lors du règlement, est à la charge du stagiaire.

5 - Modalités de paiement

Elles seront précisées dans la convention de formation.

6 - Report/Annulation

Du fait du Gep'atlantique :

Le Gep'atlantique se réserve la possibilité, en cas d'insuffisance de participants, de reporter ou d'annuler une session de formation. Dans ce cas, il informe le stagiaire dans les plus brefs délais. Au choix du stagiaire, le GEP'Atlantique reporte l'inscription à la prochaine session de formation ou rembourse intégralement les sommes perçues. Le stagiaire ne peut prétendre à aucune indemnité pour quelques causes que ce soit du fait de l'annulation ou du report d'une session de formation.

Du fait du stagiaire :

Les demandes d'annulation confirmées par courrier postal, courrier électronique ou télécopies, reçues plus de 15 jours avant le début de l'action de formation, entraînent l'encaissement des frais d'inscription d'un montant égal à 30% du montant TTC de la prestation, sauf en cas de force majeure.

Les demandes d'annulation confirmées par courrier postal, courrier électronique ou télécopies, reçues moins de 15 jours avant le début de l'action de formation, ainsi que les demandes d'annulation ou d'absences survenues après le début de l'action de formation, entraînent l'encaissement des frais d'annulation d'un montant égal à 40% du montant TTC de la prestation, sauf en cas de force majeure.

De plus le GEP'Atlantique, conformément aux dispositions de l'article L 920.9 du code du travail, se réserve la possibilité de retenir sur le coût total de l'action de formation, la fraction correspondant aux dépenses qu'il a effectivement exposées ou engagées en vue de la réalisation de ladite action de formation.

7 - Clause de confidentialité

Les informations collectées auprès des entreprises et des stagiaires individuels dans le cadre du bulletin d'inscription ne font l'objet d'aucune diffusion.

8 - Règlement des litiges

En cas de différend quant à l'exécution d'une action de formation, le Gep'atlantique et le stagiaire s'engagent à rechercher un règlement amiable. A défaut d'accord, le différend sera soumis à l'appréciation du Tribunal de Grande Instance de Nantes.