

OBJECTIFS	<p>Être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modéliser des objets • Importer des plans DWG ou des images et les utiliser comme base de travail • Appliquer des matériaux et des couleurs • Créer une animation de vues
PUBLIC	Tout professionnel dont l'activité requiert les capacités nécessaires à la conception et l'animation d'objets 3D , tel que : graphiste, designer, architecte, dessinateur...
CONTENU	<ul style="list-style-type: none"> • Présentation et Interface • Préparation à la modélisation • Visualisation et navigation dans le modèle • Informations et renseignements sur le modèle • Les outils de dessin et de modifications • Les outils de construction et les Inférences • Les outils de modélisation et leurs modes d'emploi • Groupes et Composants • Caméras, lumière et ombres • Peintures et matériaux • Gestion des scènes et des calques • Géolocaliser le modèle • Présentation du modèle créé avec Sketchup • Documentation et présentation avec Layout • Collaboration avec d'autre logiciels (AutoCAD, Revit. 3ds Max, Cinema 4D...)
PRÉ-REQUIS	Une bonne connaissance et pratique d'un logiciel de dessin vectoriel (AutoCAD, Illustrator). La connaissance d'un logiciel 3D et de Photoshop est un atout.
MÉTHODES D'ENSEIGNEMENT	<p>Chaque apport théorique est suivi d'une phase de mise en pratique à travers des exercices appropriés.</p> <p>En fin de session, un exercice dirigé par le formateur permet de réviser et mettre en pratique les connaissances nouvellement acquises.</p> <p>La formation est animée par un formateur professionnel expert 3D et certifié FSEA (Fédération suisse pour l'éducation des adultes).</p>
SUPPORT DE COURS	Tutoriels vidéos, accès valable 1 année.
ORGANISATION	La formation est organisée en groupe de 10 participants au maximum. Chaque participant dispose d'un poste de travail individuel adapté.
DURÉE	3 jours complets ou 7 soirées.
HORAIRES	<p>Jours complets : 8h45 - 12h30 puis 13h45 - 17h30 soit 7 heures effectives par jour</p> <p>Soirées : 18h00 - 21h15 soit 3 heures effectives par soir</p>
DATES	Se renseigner auprès de l'institut ou consulter notre site Internet.

SKETCHUP PRO

ESQUISSE ET MODÉLISATION

FORMATION BASE À AVANCÉE

PAGE 2

PRIX	Cours :	Fr. 1'200.-
	Support de cours :	Fr. 60.-
	TOTAL :	Fr. 1'260.-

**ÉVALUATION
DES ACQUIS** L'atteinte des objectifs fait l'objet d'un contrôle régulier, à travers des exercices communs et individuels, permettant à l'apprenant de se situer.

CERTIFICATION Un certificat Cadschool est délivré au terme de la formation lorsque les critères suivants sont remplis :

- un taux de présence au cours de 80% minimum
- un taux de réussite au test QCM de 70% minimum
- la réussite de l'exercice final

Dans le cas où ces conditions ne sont pas remplies, le certificat est remplacé par une attestation dans laquelle figure le nombre de jours de présence du participant.
