

<b>OBJECTIFS</b>	<p>Être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Concevoir un projet à partir d'études volumiques.</li> <li>• Configurer une maquette Revit pour le travail collaboratif</li> <li>• Créer et utiliser des paramètres projet et partagé</li> <li>• Créer des familles paramétriques</li> </ul>
<b>PUBLIC</b>	Tout professionnel exerçant dans les secteurs du bâtiment, tel que : architecte, architecte d'intérieur, ingénieur, dessinateur en bâtiment...
<b>CONTENU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modélisation volumique           <ul style="list-style-type: none"> <li>• Création de composant In Situ</li> <li>• Création de volume In Situ</li> </ul> </li> <li>• Travail collaboratif           <ul style="list-style-type: none"> <li>• Structurer l'arborescence de projets</li> <li>• Travailler avec des fichiers Revit liés</li> <li>• Gérer les affichages et les nomenclatures des fichiers liés</li> <li>• Créer un fichier central</li> <li>• Définir et gérer des sous-projets</li> </ul> </li> <li>• Familles paramétriques           <ul style="list-style-type: none"> <li>• Créer une famille paramétrique</li> <li>• Plans de références, contraintes et libellés</li> <li>• Gérer les familles imbriquées</li> <li>• Création et gestion de paramètres partagés</li> <li>• Niveau de détail et visibilité</li> </ul> </li> <li>• Outils avancés           <ul style="list-style-type: none"> <li>• Variantes</li> <li>• Outils de révision</li> <li>• Paramètres et gestion de l'arborescence du projet</li> </ul> </li> </ul>
<b>PRÉ-REQUIS</b>	Avoir suivi le cours Revit Architecture Formation Base à Intermédiaire ou faire valider ses acquis par l'institut. Bonnes connaissances de l'interface et de l'environnement Windows et notions d'utilisation d'un réseau.
<b>MÉTHODES D'ENSEIGNEMENT</b>	<p>Chaque apport théorique est suivi d'une phase de mise en pratique à travers des exercices appropriés.</p> <p>La formation est organisée sous la forme d'un atelier continu.</p> <p>La formation est animée par des formateurs professionnels certifiés Autodesk et FSEA (Fédération suisse pour l'éducation des adultes).</p>
<b>SUPPORT DE</b>	Tutoriels vidéos, accès valable 1 année
<b>COURS ORGANISATION</b>	<p>La formation est organisée en groupe de 10 participants au maximum.</p> <p>Chaque participant dispose d'un poste de travail individuel adapté.</p>
<b>DURÉE</b>	42 heures effectives réparties sur 6 journées
<b>DATES</b>	Se renseigner auprès de l'institut ou consulter notre site Internet.

# AUTODESK REVIT ARCHITECTURE

CONCEPTION ARCHITECTURALE ET GESTION DE PROJET

FORMATION AVANCÉE AVEC PRATIQUE

PAGE 2

<b>HORAIRES</b>	Jours complets : 8h45 - 12h30 et 13h45 - 17h30	
<b>PRIX</b>	Cours :	Fr. 1'800.-
	Support de cours :	Fr. 60.-
	TOTAL :	Fr. 1'860.-
<b>ÉVALUATION DES ACQUIS</b>	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.	
<b>CERTIFICATION ET ATTESTATION</b>	Un certificat Autodesk est délivré au terme de la formation lorsque les critères suivants sont remplis : <ul style="list-style-type: none"><li>• un taux de présence au cours de 80% minimum</li><li>• un taux de réussite au test QCM de 70% minimum</li></ul> 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.	