

FICHE PEDAGOGIQUE **FORMATION REVIT BIM - LES FONDAMENTAUX**

Localisation	Synthèses 4, allée de la Bourgonnette 35000 Rennes
Type	Formation courte
Durée	5 jours
Public visé	Salariés, demandeurs d'emploi, particuliers
Pédagogie	Atelier personnalisé en présentiel
Prérequis	Maîtriser le classement de fichiers et un logiciel dessin technique
Évaluation	Tests de positionnement en entrée et sortie de formation
Objectifs	Découvrir les fondamentaux du logiciel Revit pour la conception de dessins 3D
Programme pédagogique	<p>L'interface</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Découverte de l'interface ● La navigation et les sélections <p>Les éléments de référence et les vues</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Les unités et les accrochages ● Création des niveaux et quadrillages ● Les vues, coupes et élévations ● Les vues 3d <p>Les éléments d'architecture</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Les contraintes inférieures et supérieures ● Les murs ● Les sols ● Les toitures simples ● Les finitions de toit ● Les plafonds <p>Les escaliers et gardes corps</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Les escaliers simples ● L'édition de l'escalier par esquisse ● Création et modification de garde-corps ● Les gardes corps d'escaliers <p>Les surfaces topographiques</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Création d'une surface par courbes de niveaux ● Propriétés de la surface ● Le terre-plein ● Scinder la surface et créer des sous-régions ● Implantation du bâtiment <p>Présenter</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Créer des pièces ● Les propriétés de pièces ● Créer des surfaces ● Créer des nomenclatures <p>Mettre en page</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Créer des feuilles ● Créer un cartouche ● Mettre en page les vues <p>Les nomenclatures</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Créer des listes et nomenclatures simples
Code CPF	5191
Coût horaire	Contactez-nous : 02 99 26 95 26 (Rennes) / 04 28 29 05 50 (Lyon)
Validation	Préparation Certification ICDL CAO-3D
Accessibilité	Bâtiment de plein pied et toilettes accessibles

version du 03/04/2025