

Revit : concevoir des espaces 3D

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

KILUZ
Thibaut ROUDAUT
04.11.93.41.01
contact@kiluz.com

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(vé) non salarié(e)

Sélection :

Inscription directe ou par un conseiller
en insertion professionnelle

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Tous niveaux.

Prérequis pédagogiques :

Tous niveaux.

Contrat de
professionnalisation
possible ?

Non

Objectif de la formation

? Connaître et s'approprier les différents outils de construction ? Être capable de réaliser un bâtiment en 3D ? Savoir habiller un projet ? Comprendre les vues ? Maîtriser les outils de base de Revit ? Dessinez des plans en 3D ? Construisez des projets structurés ? Allez plus loin dans la maîtrise des objets et textures

Contenu et modalités d'organisation

1. Installation du logiciel Revit - Revit, c'est quoi ? - Installation du logiciel - Trouver les fichiers de base sur le disque dur de l'ordinateur - Configuration de la langue 2. Découverte du logiciel et de son interface - Présentation de l'interface de départ - Ouvrir un projet - Présentation de l'interface de projet - Configurer l'interface - Les différents outils - Les palettes de propriété et l'arborescence du projet - L'affichage dynamique et le menu Modifier - Les objets 3D et les différents matériaux - Les outils de navigation 2D - Les outils de navigation 3D - Les touches et raccourcis claviers pour la gestion des vues 3. Les informations graphiques - Sélectionner un élément et enregistrer la sélection - Vues en plan - Plage de vue des vues en plan - Niveau en fond de plan - Les vues de détails - Créer des élévations - Les vues 3D - Configurer les accrochages 4. Les outils fondamentaux - Côte temporaire - Niveaux - Quadrillages - Plans de référence - Les propriétés graphiques du 2D et 3D - Configurer une famille système - Matériaux et bibliothèque de matériaux - Les propriétés graphiques des matériaux - Les outils de modification - Les outils pour la copie multiple - Tracer des arcs 5. Débuter un projet - Importer un fichier PDF - Créer un fichier et choisir un gabarit - Les informations du projet - Importer une image de référence - Création de niveaux - Création de murs - Création d'un sol - Création de fenêtres - Création de portes - Création de plafonds - Création de toiture de base - Prolonger un mur vers la toiture - Créer des poteaux et des fondations - Dessiner un escalier - Dessiner une rampe 6. Modifier et annoter un projet - Les styles d'objets

Durées de la formation

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Individualisé**

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00346796	du 01/03/2023 au 01/03/2024	(33)	KILUZ		Non éligible	
00437845	du 25/01/2024 au 25/01/2025	(33)	KILUZ		Non éligible	