



REVIT Initiation

CPF

SUR-MESURE

Objectif de formation

Maîtriser les fonctionnalités de base de Revit

Programme

Généralités

Philosophie et spécificités du logiciel
Présentation de l'interface et outils de navigation
Création et généralités d'un projet

Les éléments de base du modèle

Création des vues et navigation
Dessin avec les cotes temporaires et les contraintes
Murs, portes et fenêtres : Familles, types et occurrences
Dalles : Esquisse et décalage par rapport au niveau

Les éléments complexes du modèle

Toits : Toit par tracé, toit par extrusion
Murs rideaux : Panneaux, quadrillages et meneaux
Escaliers et Garde corps

Informations liées au modèle

Pièces, surfaces, étiquettes et paramètres des pièces
Nomenclatures/quantités, thématiques par couleurs

Présentation et impression

Création des feuilles et gestion des échelles
Mise en page et Impression
Vues 3D, caméras et notions de rendu

Paramétrage du projet

Organisation des bibliothèques et des répertoires projet
Mise en place d'un fichier gabarit
Paramètres du dessin : Unités, épaisseurs de lignes et échelles
Normes de conversion Revit-DWG

Les familles paramétriques

Paramètres et types de famille
Création d'un élément simple
Présentation de familles paramétriques

Généralités sur la maquette numérique 3D (BIM) et le partage de données

Infos pratiques

Type de formation

Formation continue

Public cible

Architecte, ingénieur, technicien, dessinateur amenés à concevoir des maquettes numériques structurées

Durée

5 Jours dont 35 Heures en centre

Tarif(s) net de taxe

- € Nous consulter

Adresse

Site de Lorient
21 quai des Indes,
CS 30362,

56323 Lorient

<https://www.cci-formation-bretagne.fr/morbihan>

Les conditions d'admission

Prérequis

Connaissance du dessin technique

Le parcours de formation

Objectifs pédagogiques

Concevoir, modifier, structurer, présenter et imprimer une maquette numérique 3D

► PRÉSENTIEL

Modalités d'évaluations

Dans le cadre de notre process qualité, évaluation systématique des éléments acquis en fin de formation.
Exercices, travaux pratiques, tests d'évaluation

Modalités pédagogiques

Séquence de formation théorique. Mise en application sur ordinateur et sur les thématiques et problématiques proches de l'environnement des apprenants.

Les sessions



Lorient

- Nous contacter

En savoir plus Certification professionnelle - diplôme

Date et mise à jour des informations : 19/03/2024

Extrait de la description de la formation. Consultez l'intégralité des informations relatives à cette formation sur notre site internet www.cci-formation-bretagne.fr



Contacts



EVELYNE KERNIN et Corinne LE DUC

formation.continue@morbihan.cci.fr

CCI Formation Morbihan - Site de Lorient - N° SIRET 185 600053 00234 - N° d'activité 5356P001456
21 quai des Indes, CS 30362, - 56323 Lorient

Tél. : 02 97 64 04 54 - formation.continue@morbihan.cci.fr - <https://www.cci-formation-bretagne.fr/morbihan>

