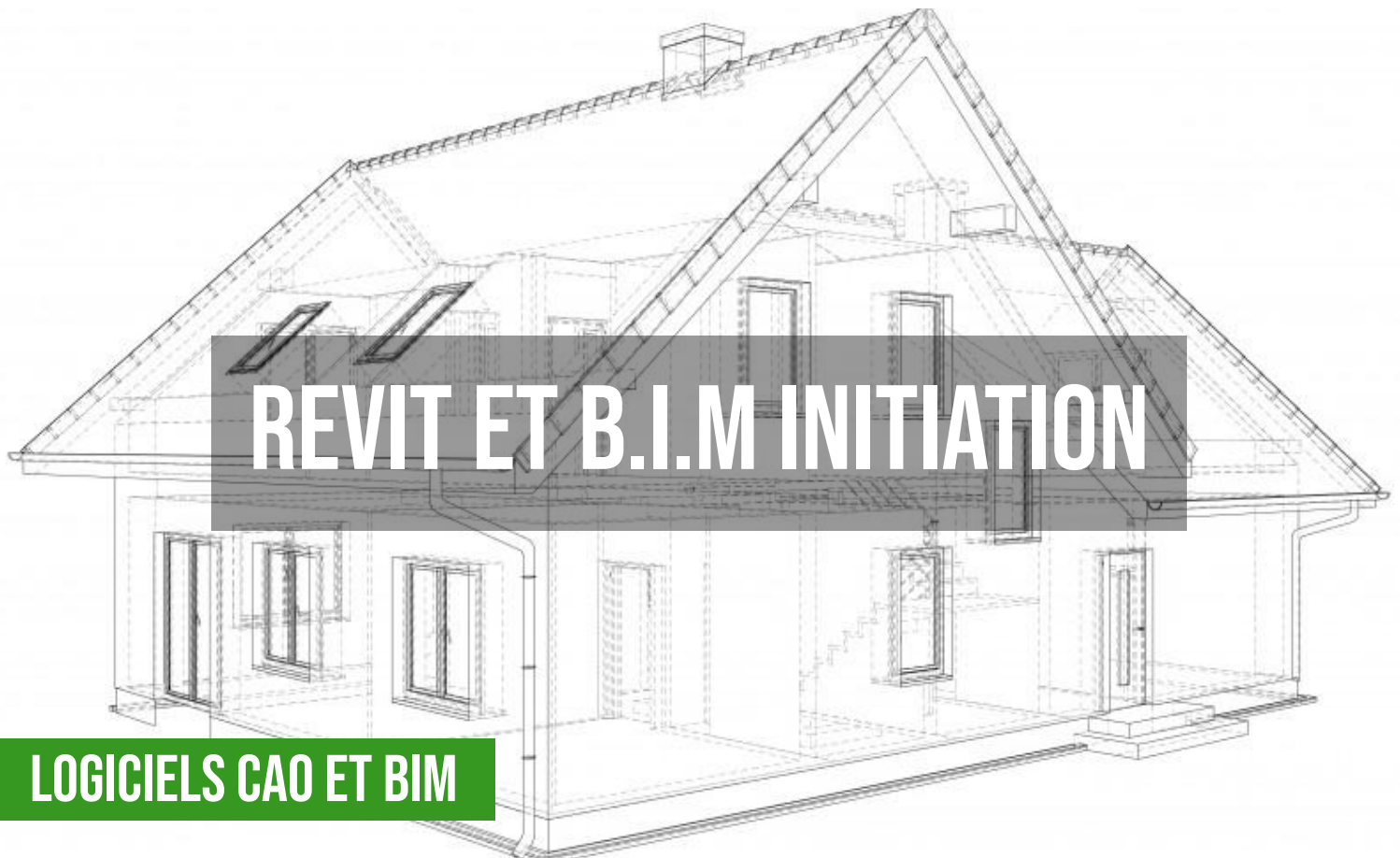




STAGE UP
Booster De Compétences



**FORMATION PROFESSIONNELLE
ARCHITECTURE**



REVIT ET B.I.M INITIATION

LOGICIELS CAO ET BIM

PUBLIC

Architectes, ingénieurs, chefs de projets, économistes, maîtres d'ouvrage ou toute personne souhaitant maîtriser les fondamentaux de Revit et du B.I.M.

PRÉREQUIS

Bonne maîtrise de l'outil informatique et de l'architecture. Maîtriser un logiciel de CAO serait un plus.

OBJECTIFS DU STAGE

La formation Revit et B.I.M initiation a pour objectif de maîtriser les principales fonctions du logiciel et ainsi pouvoir consulter ou apporter de légères modifications à des

FORMATION RÉF. :

REVIT ET B.I.M INITIATION

Conception architecturale et B.I.M

 3 jours.

 Partout en France

 Prise en charge OPCO : oui

Vous êtes un professionnel à la recherche d'une formation **Revit et B.I.M Initiation** ?

STAGE UP met à votre disposition toute son expertise technique et pédagogique qui vous permettra d'atteindre vos objectifs.

Que vous soyez une entreprise ou un institutionnel, la formation **Revit et B.I.M Initiation** est assurée par nos formateurs sélectionnés pour leurs compétences reconnues (certification....) et leurs qualités relationnelles.

Quelque soit le niveau des stagiaires, un suivi pédagogique est assuré avant,

maquettes numériques existantes puis d'en extraire des informations (vues, impressions...).

DURÉE

3 jours.

PÉDAGOGIE

Formation dispensée par un formateur professionnel spécialisé dans les logiciels de conception architecturale de la gamme Autodesk et le B.I.M.

PC / Mac complet.

Divers supports de cours dématérialisés.

Formation théorique et pratique autour d'un projet concret propre aux bénéficiaires.

Certificat Autodesk en fin de formation (centre ATC).

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

TARIF : Nous consulter

 1 à 10 personnes

RENSEIGNEMENTS :

contact@stageup.fr

pendant et après la formation, de manière à constater les acquis et ainsi permettre une mise en œuvre rapide dans un contexte professionnel.

Vous souhaitez organiser votre formation **Revit et B.I.M Initiation** facilement et de manière personnalisée ? Optez pour une solution en intra, ou participez à une de nos sessions collectives (inter), dans la limite des places disponibles.

Participez à la formation Revit et B.I.M Initiation à Paris, Lille, Marseille, Lyon, Bordeaux, Toulouse, Strasbourg, Nantes, Montpellier, Rennes, Grenoble, Angers, Clermont-Ferrand, Nancy.

Contenu

Revit LT, logiciel professionnel de production de projets architecturaux incluant le B.I.M, s'impose aujourd'hui comme un des leaders de sa catégorie.

Édité par Autodesk.

Cette formation Revit et BIM initiation permet d'en maîtriser les fonctions de base.

À l'issue de celle-ci, vous serez à même de consulter ou modifier des maquettes numériques, ainsi que d'en extraire des vues et impressions.

Présentation REVIT dans le B.I.M

Le BIM (Building Information Modelling)

- ▶ maquette 3d.
- ▶ saisie graphique.
- ▶ données alphanumériques.
- ▶ études de détails.

Partage du projet (interne à l'agence)

- ▶ travail collaboratif.
- ▶ phasage du projet.

Divulgarion du projet (format IFC)

- ▶ maîtrise d'ouvrage, partenaires techniques (mep, structure, climatisation, économiste).
- ▶ revit serveur

Présentation de l'interface

- ▶ menus
- ▶ arborescence du projet
- ▶ les propriétés et la notion de type/occurrence
- ▶ différence lt /version full

Présentation des éléments 3D d architecture

- ▶ les murs
- ▶ les murs rideaux

- ▶ les sols
- ▶ les plafonds
- ▶ les toitures
- ▶ les escaliers
- ▶ les gardes corps
- ▶ les rampes d'accès

Modification d'éléments 3d d architecture (EXO)

Modifications de distribution dans des locaux

- ▶ murs
- ▶ portes
- ▶ plafond
- ▶ rampes

Les pièces (EXO)

- ▶ principe des pièces
- ▶ renseignements fournis par l'étiquette
- ▶ création de la nomenclature de pièces

Présentation des familles et des nomenclatures

- ▶ position dans l'arborescence du projet
- ▶ implantation de sanitaires (exo)

Les outils 2D

- ▶ les styles de lignes, épaisseurs et motifs
- ▶ les accrochages
- ▶ la région
- ▶ la zone de masquage
- ▶ les cotations linéaires
- ▶ les cotes d'élévation
- ▶ les annotations textuelles
- ▶ les composants de détails
- ▶ la répétition de détails
- ▶ le nuage de révision

Les feuilles (EXO)

- ▶ création d'une nouvelle feuille
- ▶ le positionnement d'une vue
- ▶ l'alignement des vues
- ▶ le positionnement d'une coupe et l'étiquetage automatique
- ▶ l'impression
- ▶ les nuages de révision

Fin de formation

- ▶ test de niveau et correction.
- ▶ évaluation qualitative.

- ▶ validation des acquis.
- ▶ remise de l'attestation de formation.
- ▶ remise d'un support de cours et documents annexes.

Nos formations Revit et B.I.M Initiation sont réalisables partout en France, à domicile ou sur lieu de travail.

Formation Revit et B.I.M Initiation à Paris, Lyon, Marseille, Lille, Nice, Bordeaux, Toulouse, Montpellier, Strasbourg...

Prise en charge par votre OPCO (Atlas, Opco EP, Akto, Afdas...).

Centre de formation STAGE'UP

Siège social: 23 rue Antigna 45000 ORLEANS

Service commercial: 14 rue d'Amsterdam 75009 PARIS

Siret: 488 346 610 000 30 APE: 8559A N° Existence: 24 45 02361

email: contact@stageup.fr

01 47 23 79 72



formation dispensée
PARTOUT EN FRANCE



formation éligible
PLAN DE FORMATION