

Formation Revit Spécialisation Géomètres

**Durée**

1 journée - 7h

Niveau

Perfectionnement

Public concerné

Architecte Projeteur

DESCRIPTION DU PRODUIT

Avec la formation Revit Spécialisation Géomètres, approfondissez vos connaissances sur le [logiciel Revit d'Autodesk](#).

Vous apprendrez à modéliser à partir d'un nuage de points ainsi que la gestion des nuages de points avec l'outil Recap. Vous aborderez les spécificités de la modélisation [BIM](#) pour votre métier.

Préalablement à la formation Revit Spécialisation Géomètres, apprenez les bases avec la [formation Conception Initiation 3 jours](#).

Tarif en intra entreprise à partir de 1050€HT/jour pour un groupe de 1 à 6 personnes.

OBJECTIFS, PRÉREQUIS ET MOYENS**Objectifs**

A l'issue de la formation dédiée aux géomètres, vous saurez utiliser l'outil Recap et serez en mesure de modéliser à partir des nuages de points.

Prérequis

Maîtrise de l'environnement Revit et utilisation du logiciel.

Moyens

3 à 7 stagiaires en présentiel

Formation en français et en anglais si besoin.

Accompagnement des stagiaires en continu :

- Avant la formation pour orienter vers la bonne formation et le bon niveau,
- Pendant la formation au travers d'exercices concrets pour s'assurer de la bonne compréhension,
- Après la formation, en hotline, pour assurer un suivi par nos experts.

Un poste par stagiaire avec les dernières versions des logiciels.

Des salles en plein cœur de Paris pour les formations en présentiel.

Toutes nos formations sont réalisables en présentiel et en distanciel.

PROGRAMME

Mis à jour en janvier 2024 – V4

Le travail collaboratif

- Les sous-projets (création, nomenclature et organisation),
- Les fichiers liés,
- La notion de « propriété » des sous-projets,
- La gestion de la visibilité des sous projets : à la création et/ou par vue.

Les niveaux et les coordonnées

- Création des niveaux, utilisation du copier/contrôler,
- Importer les coordonnées depuis un fichier DWG,
- Insérer un nuage de points à l'emplacement partagé.

Conception

- Modélisation à partir du nuage de points (mur, sol, fenêtre...),

- Gestion des vues (plan, coupe, 3D...),
- Créer des composants in-situ.

Recap – Configuration et gestion

- Interface,
- Paramètres d'affichage,
- Navigation,
- Gestion des nuages de points.