CHAPITRE 1.4 · ESSAYEZ DANS REVIT

Démarrer un projet

Refaites le chapitre dans le vrai Revit. Créez un nouveau projet à partir du gabarit architectural par défaut (**Nouveau › Gabarit architectural**) et cochez chaque étape au fur et à mesure.

Villa Glyfada · Place à l'implantation de la villa : des niveaux pour ses deux étages et son toit, et des quadrillages pour sa structure.

Étapes

1	**Nouveau › Gabarit architectural**, puis remplissez **Gérer › Informations sur le projet**.	☐
2	Ouvrez l'élévation Sud, lancez **Niveau** et ajoutez un niveau Toit ; réglez le Niveau 2 à +3.50 m.	☐
3	Créez un plan pour le nouveau niveau : **Vue › Vues en plan › Plan d'étage**.	☐
4	Dans le Niveau 1, dessinez des axes avec **Quadrillage** et réglez leur espacement en tapant dans les cotes temporaires.	☐
5	**Poteau porteur › Aux quadrillages**, avec **Hauteur** réglée dans la barre des options.	☐
6	Lancez **Gérer › Purger les éléments inutilisés**, décochez tout, puis choisissez avec soin.	☐

À retenir

- Démarrez chaque projet à partir d'un gabarit (**.rte**). Le projet est en **.rvt**, les familles en **.rfa**, et les fichiers numérotés sont des sauvegardes.
- Client, adresse et numéro se saisissent une fois dans **Informations sur le projet**. Revit n'enregistre pas automatiquement : gardez le rappel actif.
- Les niveaux se dessinent en élévation ou en coupe. Tête bleue = a une vue en plan. Les axes n'apparaissent que dans les vues qu'ils coupent à angle droit.
- Esquissez grossièrement, puis tapez les valeurs exactes dans les **cotes temporaires**.
- Les poteaux porteurs se placent **Aux quadrillages** avec Hauteur. **Purgez** avec soin, et tapez les raccourcis sans Entrée.

Bloqué, ou tout un bureau qui passe à Revit ? BIM City propose des formations construites autour de vos propres projets et gabarits. info@bimcity.gr