



Conception d'un plan en 3 dimensions



Situation de départ : On a terminé notre croquis. On souhaite maintenant, avant d'aller voir un architecte, réaliser un plan exact de notre projet. Pour cela, nous allons utiliser un logiciel de conception en 2D qui nous permet de visualiser le résultat de notre travail en 3D.

Travail demandé :

S3.1 Réalisation de la représentation volumique avec un logiciel (Sweet Home 3D).

Reprendre le croquis réalisé la séance précédente. En utilisant Sweet Home 3D, **représenter** le plan de votre maison en incluant les données ci-dessous :

- Hauteur des murs : 2,50m.
- Épaisseur des murs extérieurs : 35cm.
- Épaisseur des murs intérieurs ou cloisons : 7,5cm.

Si vous avez le temps, vous pouvez mettre une texture sur les murs et le sol. Pour cela, double-cliquez sur le mur où vous souhaitez mettre une texture et suivez les instructions.

S3.2 Enregistrer le travail dans votre dossier.

Nom du fichier: **Plan-Prénom**

