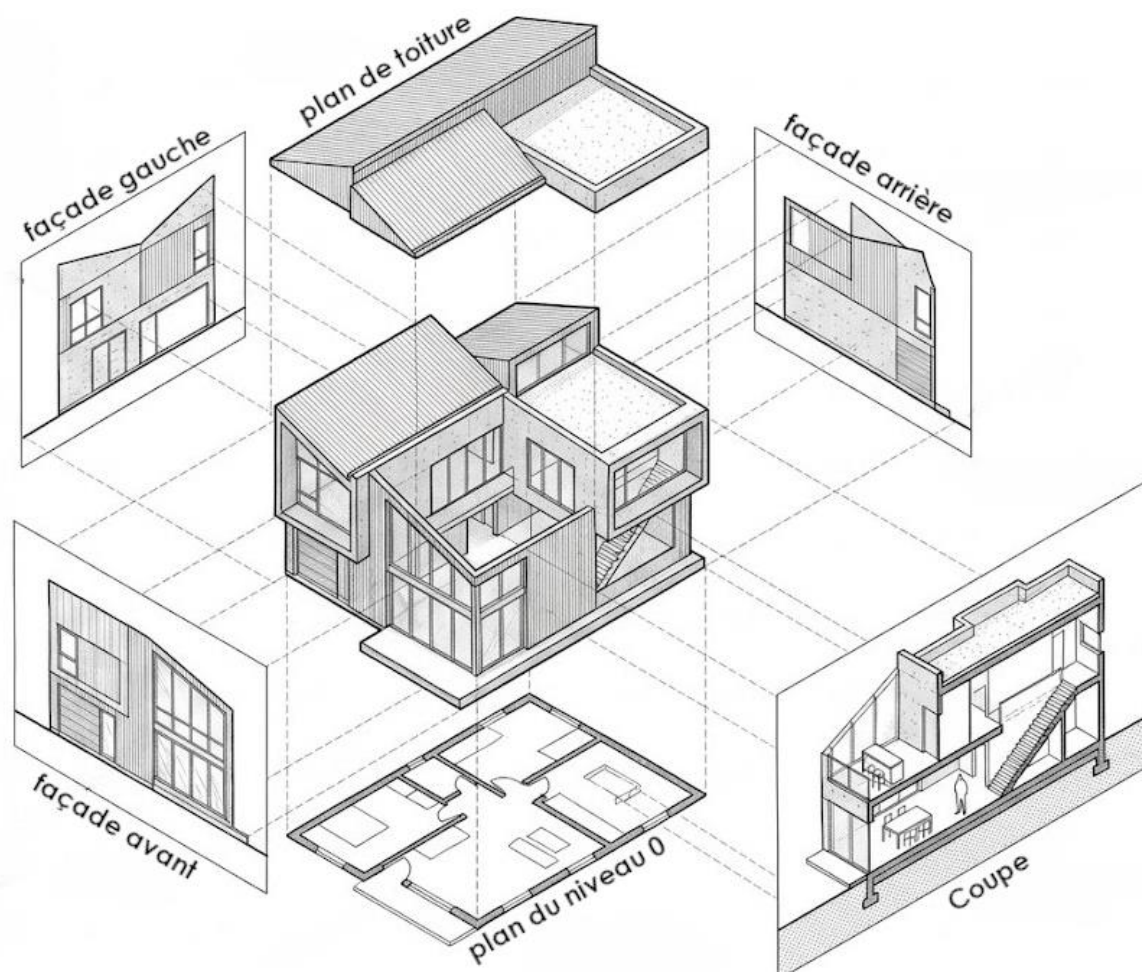


Lire un plan

1. Différents points de vue



2. Convention et normes de dessin

Les traits et hachures

Trait épais



Représente les extrémités d'éléments coupés, principalement les murs.

Trait fin



Représente les éléments non coupés et donc simplement vu.

Hachures



Indiquent la nature des matériaux des éléments coupés (brique, isolant, ...). Elles peuvent également aider à indiquer des revêtements de sol pour que les espaces soient plus lisibles.

Trait en pointillé



Représente les éléments qui se trouvent au-dessus de nous (une poutre, le linteau de baie, un meuble de cuisine haut, ...). Il peut aussi indiquer la position d'un ancien mur qui va être démolé.

Trait d'axe



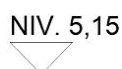
Limite, élément de structure, ...

Composition/remarque

Etanchéité
Osb 2cm
Gîtage de pente
Voligeage
Gîtage 8/24

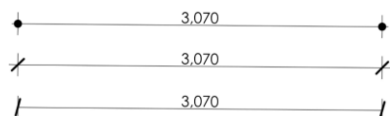
Traverse l'ensemble de la paroi qu'elle décrit ou indique juste l'élément qu'elle décrit

Niveau



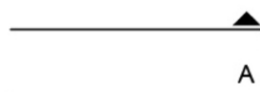
Indique le niveau de l'élément que la flèche ou le triangle indique. L'élément est régulièrement un plancher, du sol extérieur ou encore une corniche.

Trait de cotation



Indique la mesure entre un point et un autre.

Trait coupe



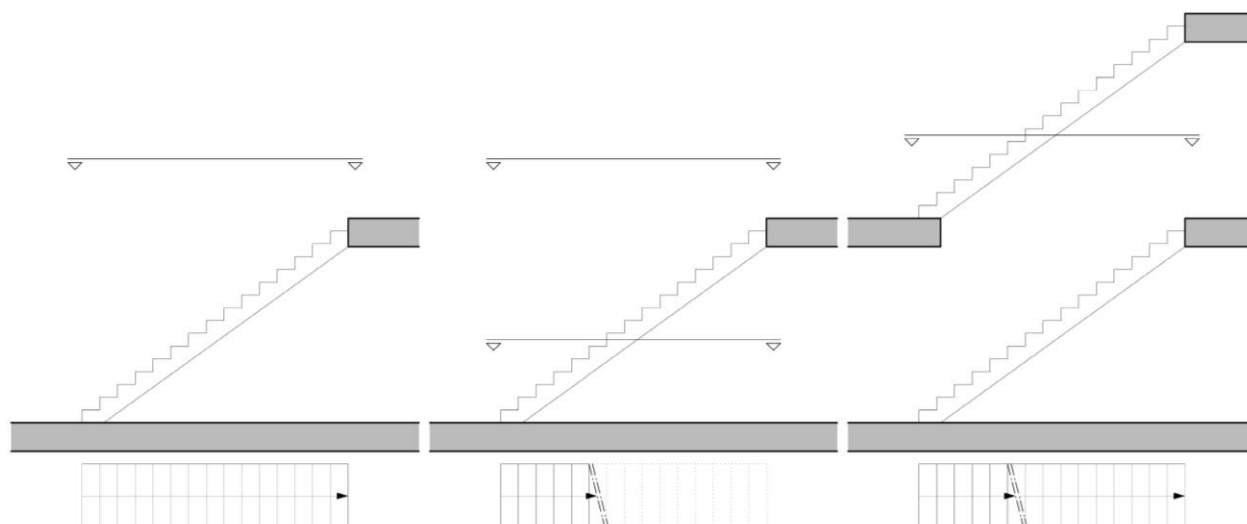
Indique la position d'une coupe et on indique généralement son nom : AA ou BB par exemple.

Escaliers

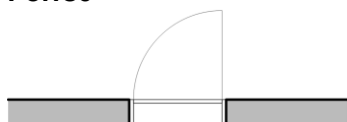
Flèche pour le sens de montée. Elle s'arrête au niveau de la dernière marche à monter. Il peut également y avoir le numéro des marches.

Le trait d'axe en diagonale est une convention pour indiquer que l'on coupe dans l'escalier. Si on ne coupe pas dedans, on le voit en entier comme dans le premier cas de figure ci-dessous.

S'il y a des pointillés, ils indiquent les marches qui sont au-dessus du niveau coupé. Si les escaliers sont superposés, après le trait de coupes, à la place des pointillées, est indiquée l'escalier qui est en dessous.



Portes



Fenêtres



Structure



3. Symboles techniques

...

Ingénieur

Sens de portée et type de structure

Electricité

Se référer à la légende

Trait entre symbole indique un circuit et les interpréteurs qui commande ce circuit

HVAC

Nb ou rouge et bleu

4. Abréviations courantes

...

Niv.	Niveau, Se rapporte au niveau 0.00 qui est généralement le niveau de la porte d'entrée.
TN	Terrain naturel Le niveau du terrain avant travaux.
HSP	Hauteur sous plafond Hauteur disponible dans la pièce.
HSL	Hauteur sous linteau Hauteur entre le dessus d'une baie (fenêtre ou porte par exemple) et le sol.
HA	Hauteur allège Hauteur entre le dessous d'une baie (la hauteur de la tablette de fenêtre par exemple) et le sol.
HSpt	Hauteur sous poutre Hauteur disponible sous une poutre qui est plus basse que le reste du plafond.
CV	Chambre de visite Taque permettant un regard sur un élément enterré.
VMC	Ventilation mécanique contrôlée Système intégré à un bâtiment qui assure le renouvellement automatique et continu de l'air intérieur.