

Résidence étudiante, ma correction

Voici le travail que j'ai réalisé, comme vous. Ce n'est pas LA correction, c'est une correction. Dans la vraie vie il y a autant de solutions que d'architectes, et c'est certainement aussi ce qui fait la beauté de ce métier : pouvoir laisser libre cours à son imagination, en respectant quand même un **cahier des charges**, des **contraintes technique**, et un **budget**.

1/ Le container de base

Il était demandé d'aménager un container de 12 m par 2,5 m comme logement étudiant. 12 m * 2,5 m, ça fait 30m². C'est petit, il s'agissait donc d'être avant tout FONCTIONNEL (ce qui exclue, une salle de jeu par exemple), et d'éviter les pertes de surface (couloirs par exemple).

Le nombre de pièces se devait d'être limité, car une cloison c'est aussi une perte d'espace. Ainsi j'ai privilégié un regroupement Salon/Cuisine, et Salle de bain/toilettes. Il semblait donc logique de répartir le logement en 3 zones : Une zone de jour (salon), une zone de nuit (chambre), et une zone humide (salle de bain/toilettes). On aurait aussi pu imaginer une grande pièce Salon/Cuisine + Chambre, séparée par une cloison mobile ou un simple rideau.

Pour éviter de devoir traverser la chambre pour aller aux toilettes, j'ai disposé le salon au centre, et les deux autres pièces sur les deux cotés opposés. On aurait aussi pu les disposer mais la largeur (2,5 m) fait que c'était moins évident à agencer.

Ma solution (vue globale)



Quelques photos réalistes du salon

Le jour (12h00, salon orienté au SE)



La nuit (9 heures, avec travail sur les éclairages)



2/ La résidence étudiante

Il était demandé d'agencer 12 logement étudiants pour construire une résidence. Il fallait travailler sur la position des 12 logements en essayant

- de ne pas prendre trop de place au sol (donc construire en étages, 12 est un multiple de 12, de 6, de 4, de 3 ou de 2. Il y avait donc le choix)
- Chaque logement devait être accessible (escaliers)
- Chaque logement devait avoir une petite zone extérieure si possible (terrasse ou balcon)
- Penser à l'extérieur (espace de vie commun)

Ma solution (vue globale)



Petit immeuble de étages, chaque étage étant constitué de 3 logements placés en triangle. Les étages supérieurs sont décalés par rapport aux étages inférieurs, ce qui casse la monotonie de l'ensemble. Les terrasses sont aussi réalisées en deux parties ce qui donne un ensemble plutôt original. Tous les appartements sont identiques à l'intérieur.

La partie intérieure avec de grandes coursives est un espace de vie, et sert aussi aux escaliers pour les accès aux étages.

Le toit est végétalisé pour l'isolation du bâtiment, le parc est arboré avec des bancs. L'ensemble est crème, mais les multiples formes du bâtiment font que la lumière qui s'y réfléchit donne des teintes différentes.

Une vue du bâtiment de nuit, éclairée par les lumières du parc



Gros plan sur un balcon, toujours de nuit

