

jonathan clement

mail : archi@jonathan-clement.fr

web : jonathan-clement.fr



ANALYSE DE L'IMMEUBLE

«LA CLARTE»



jonathan clement

mail : archi@jonathan-clement.fr

web : jonathan-clement.fr



Descriptif :

Dans le cadre de mon cursus licence à l'École Nationale Supérieure d'Architecture de Saint-Étienne (ENSASE), j'ai réalisé une analyse sur le bâtiment de logements collectifs « la clarté » créé par l'architecte suisse Le Corbusier à Genève. Ce bâtiment comporte deux intérêts majeurs.

Le premier réside dans son principe de construction. En effet, Le Corbusier, adepte du béton armé en guise de gros œuvre, a cette fois, avec la collaboration du ferronnier Edmond Wanner, conçu un immeuble ayant comme structure principale des poteaux poutres béton, métal avec plancher bois.

Sa recherche sur la luminosité à l'intérieur des logements ou des communs via des puits de lumière et des planchers en verre pousse à la réflexion analytique. Comprendre les méandres du dessin et la qualité des matériaux utilisés lors de la mise en œuvre constitue un profond intérêt dans la réflexion sur la conception de ce type de bâtiment.

Le second intérêt de ce bâtiment réside dans sa trame. Le travail de dessin des façades m'a permis de comprendre et d'assimiler toutes les subtilités que l'architecte a souhaité représenter. Rien n'est anodin, tout est réfléchi.

Je pense que de nos jours ce projet « expérimental » n'a plus sa place dans nos villes compte tenu des contraintes sociales engendrées. Mais, depuis plus de 80 ans, il a traversé les époques, a échappé à la mode et a contribué à l'évolution du vocabulaire architectural. Il est un exemple dans beaucoup de domaines notamment par la qualité spéciale de vie générée par la conception des logements.

Méthode de représentation :

Analyse réalisée par Dessin Assisté par Ordinateur (DAO) avec le logiciel AutoCAD. Une maquette d'éclatés structurels a été créée à l'échelle 1/20.

ANALYSE DE L'IMMEUBLE

«LA CLARTE»



MAQUETTE D'ECLATE STRUCTUREL



FACADE NORD

