

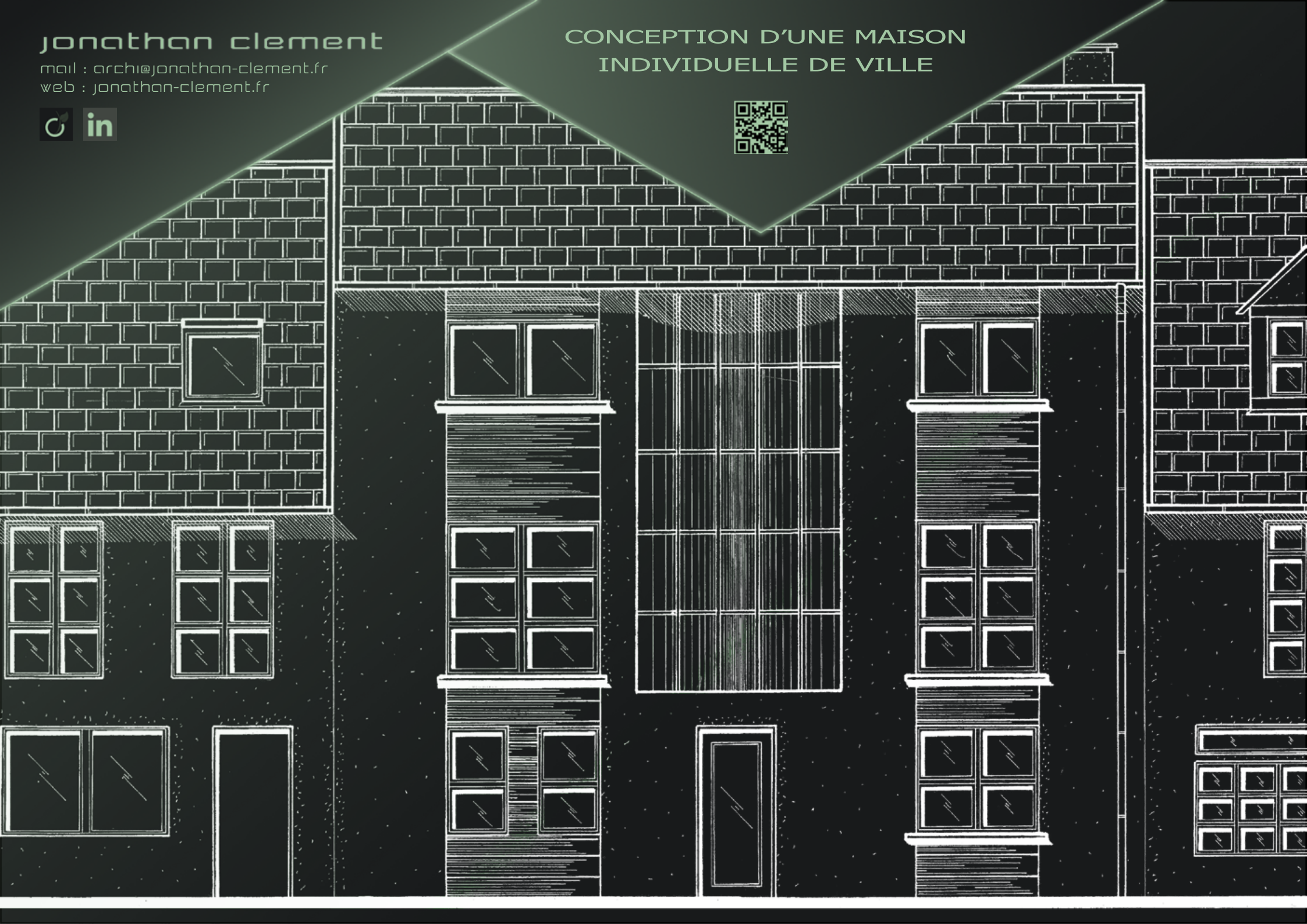
jonathan clement

mail : archi@jonathan-clement.fr

web : jonathan-clement.fr



CONCEPTION D'UNE MAISON  
INDIVIDUELLE DE VILLE



Jonathan clement

mail : archi@jonathan-clement.fr

web : jonathan-clement.fr



## CONCEPTION D'UNE MAISON INDIVIDUELLE DE VILLE



COUPE

### Descriptif :

Ce projet a été réalisé dans le cadre d'un apprentissage de la gestion de l'espace. Il concerne un habitat au cœur d'un centre-ville fictif qui serait situé dans les anciennes villes ouvrières du Nord de la France.

Le programme demandait la réalisation d'une maison d'habitation individuelle pour une famille avec deux enfants sur trois niveaux devant respecter les limites du gabarit du voisinage existant.

La complexité majeure de ce projet fut l'éclairage de l'intégralité de l'espace intérieur compte tenu d'une profondeur du bâti assez importante.

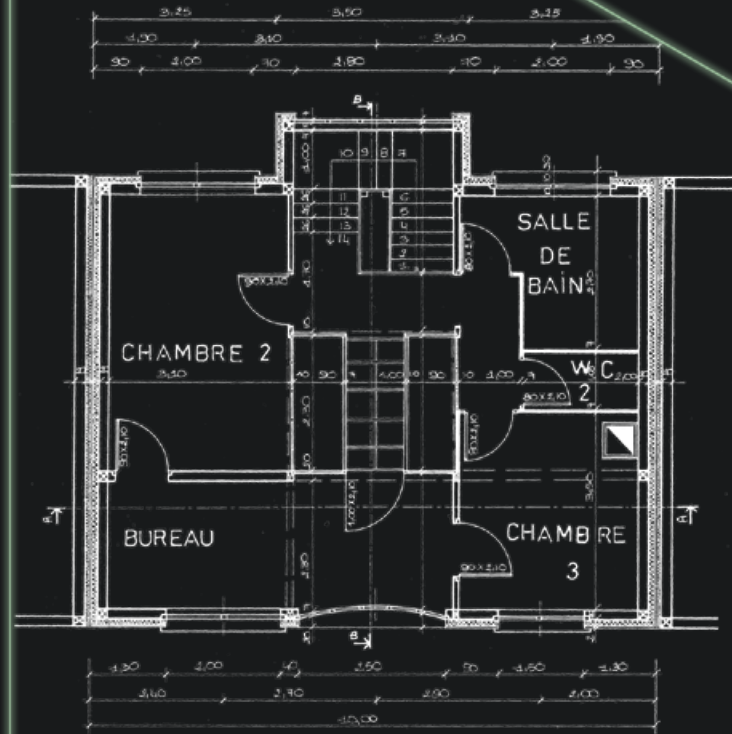
Le concept du bâtiment consiste à récupérer un maximum de luminosité sur les deux façades ouvertes. A cet effet, il est muni de deux murs rideaux qui offrent un effet de transparence aux deux façades.

De plus, cette luminosité est accrue par la présence d'un puits de lumière central qui permet un éclairage diffus au cœur du bâtiment. La majeure partie de l'espace interne profite, de ce fait, d'une clarté supplémentaire. Celle-ci permet aussi de créer une transition entre les pièces situées au nord-ouest et celles situées au sud-est de l'ouvrage.

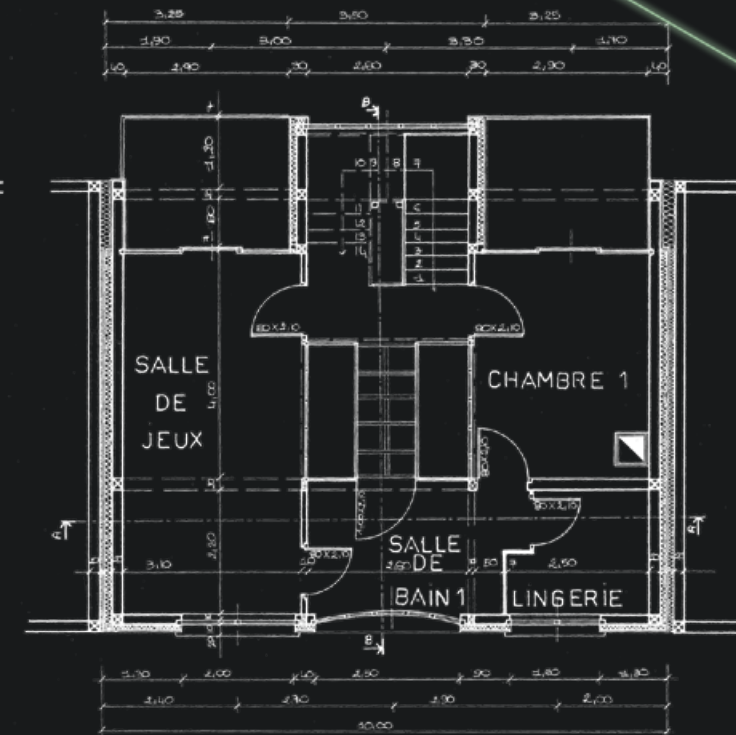
La conception technique, quant à elle, devait respecter la réglementation thermique 2005. Les parois ont été réalisées en béton armé isolé par l'extérieur afin de minimiser les différents ponts thermiques créés par la liaison mur-dalles.

### Méthode de représentation :

Ce projet a été entièrement dessiné à la main «Rotring».



PLAN R+2



PLAN R+1

