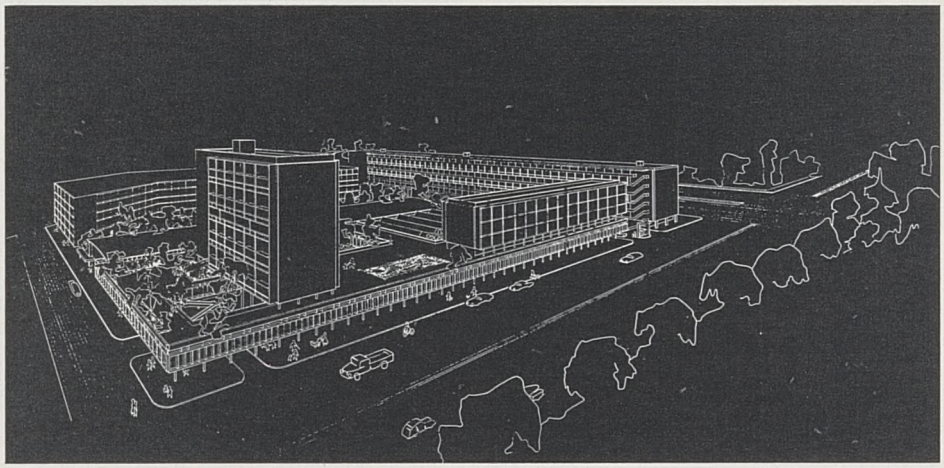
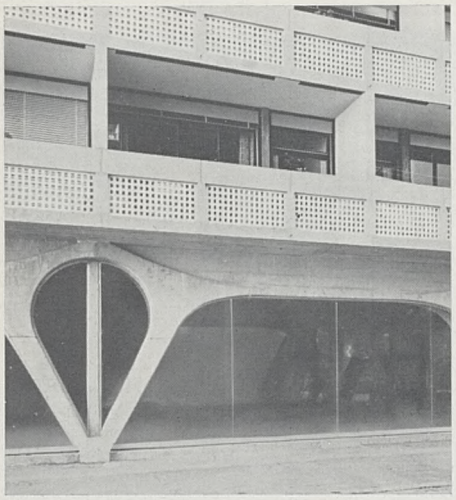
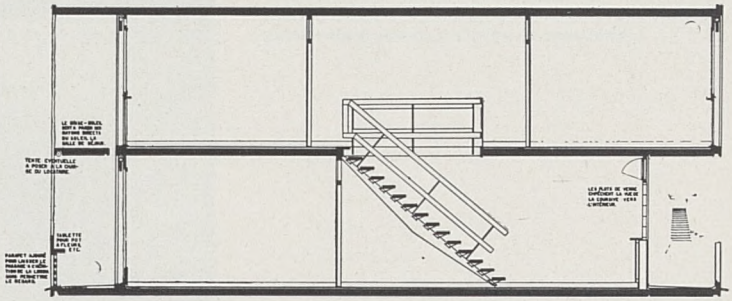
Groupe résidentiel à la route des Acacias, Genève 1957

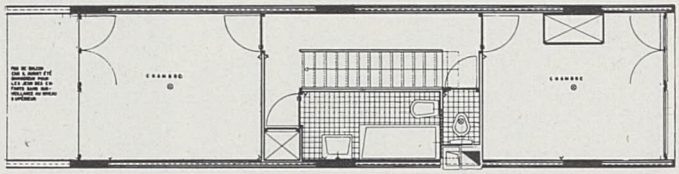
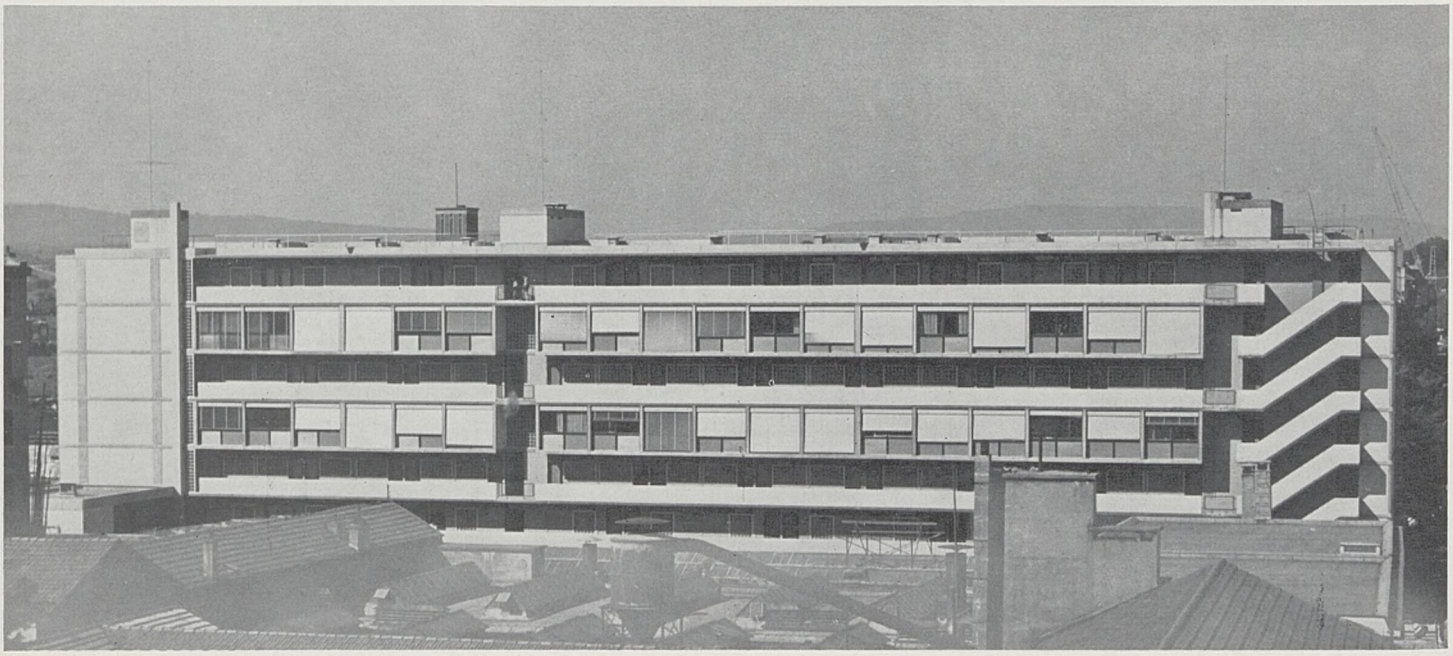
P. Bussat et J.-M. Lamunière, architectes
(MM. Bourquin et Stencek, ing.)

Programme : Logements de 4 et 3 pièces et studios. Grands garages au rez-de-chaussée et au sous-sol avec accès par rampe.
Situation urbanistique : Le groupe est situé dans un quartier semi-résidentiel, semi-industriel et implante ses façades au nord et au sud. L'orientation nord-sud impose un principe de coursives au nord, distribuant tous les appartements et créant des duplex pour les 4 pièces.
Principes constructifs : Le commun dénominateur de la structure des appartements de 4 pièces (duplex), de 3 pièces et des studios a imposé la solution d'une ossature en béton armé de 3 m. d'entr'axe. Etant donné que le rez-de-chaussée abritera un grand garage, toute l'ossature des étages a été reportée au rez-de-chaussée sur un véritable pont ayant ses points porteurs à 9 m. les uns des autres.









En haut : vue d'ensemble de l'opération projetée. Ci-dessus: le système porteur au rez-de-chaussée. A droite plan et coupe schématique du logement duplex type