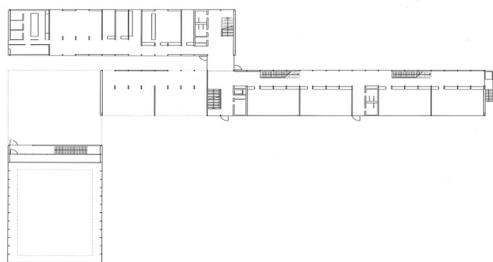


# Groupe scolaire de Peschier

Genève, 1999-2001



## **Maître de l'ouvrage**

Ville de Genève  
Service d'architecture  
Responsable : M. J. Arsich

## **Architectes**

C. Dupraz et P.-A. Dupraz  
Avenue de Rosemont 6  
1208 Genève

## **Période de réalisation**

Jugement du concours  
d'architecture : avril 1996  
Début des travaux : mars 1999  
Mise en service : août 2001

## **Coût**

TTC : 21 000 000.-

## **Remarque**

Mandat exécuté en association  
avec le bureau Charpente  
Concept SA à Genève

## **Ingénieur responsable**

Jérôme Ponti

## **Programme**

Construction d'un groupe scolaire complet de 16 classes, avec salle de gymnastique, bâtiment parascolaire, atelier du livre, réfectoire.  
Réhabilitation d'un bâtiment annexe destiné au logement du concierge et à des activités liées à l'école.

## **Caractéristiques techniques**

Le sous-sol et les noyaux de contreventement sont réalisés en béton armé. Le reste de la structure est en bois (piliers, parois, dalles et sommiers).  
Les planchers porteurs mixtes bois-béton sont préfabriqués et portent perpendiculairement à la façade sur des sommiers BLC franchissant en façade une portée maximale de 10 m. Les éléments pleins des façades bois participent également au contreventement de l'ensemble.  
Le principe de structure basé sur une trame de 246 cm est le fondement de toute la composition spatiale du bâtiment.