

**Centre Arnold Reymond
1009 Pully (VD)**

Architectes Jean-Pierre Cahen
SIA/FAS
Michel-R. Weber
SIA/FAS
Bureau RS
ch. de Rovéréaz 5
Lausanne
Tél. 33 36 62

Ingénieurs Bureau technique
Piguet
Lausanne
Pierre Bisenz, Pully

Coloriste Jean-Claude
Hesselbarth
artiste peintre

Conception préau André Gigon, sculpteur

Projet 1975

Réalisation 1980



Programme

L'ensemble des bâtiments comprend quatre groupes ayant des fonctions différentes :

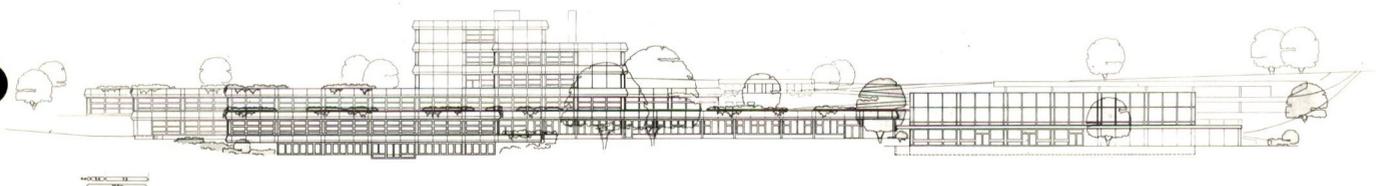
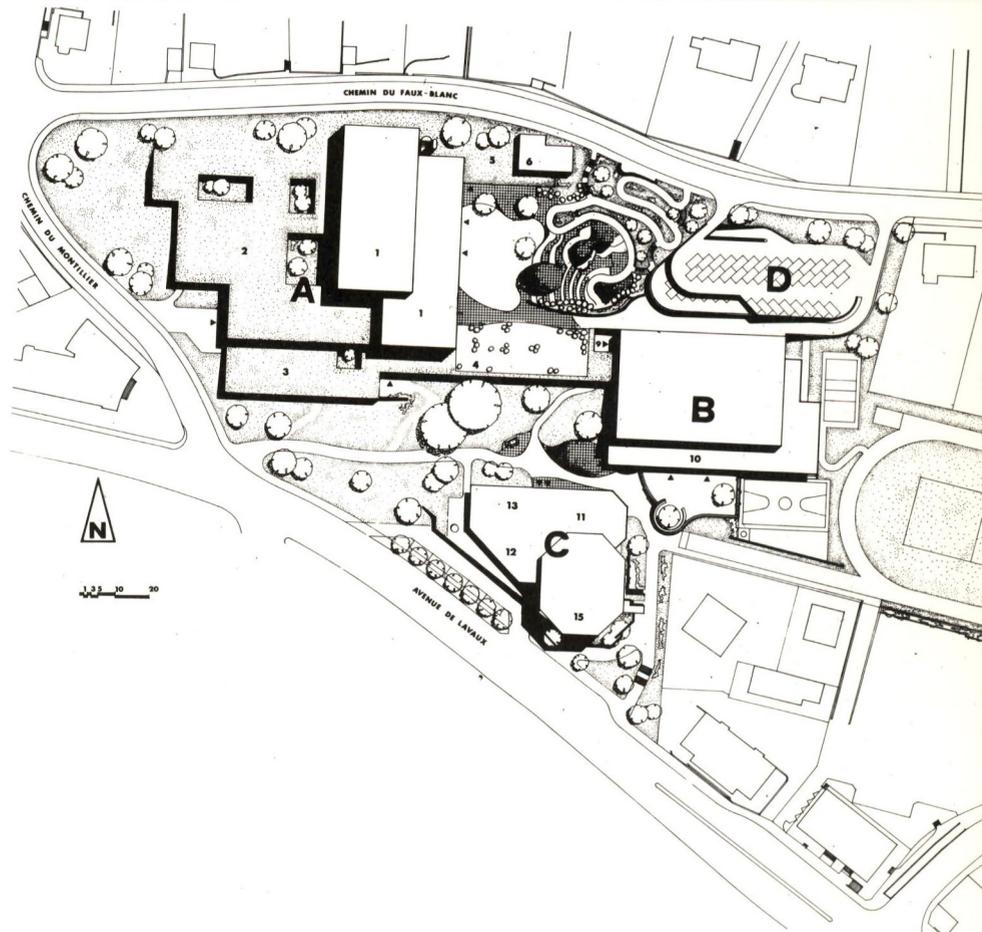
- A** Bâtiment des classes
- B** Salle omnisports
- C** Salle de spectacles
- D** Parking

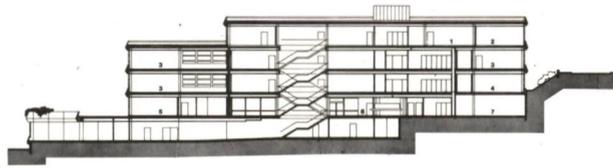
Problèmes particuliers

Le parti général est axé sur la sauvegarde des arbres principaux et de certaines zones de verdure intéressantes.

Une partie des toitures est traitée en zone de verdure, afin de recréer l'ambiance du terrain naturel.

La nécessité de préserver la vue sur le lac des immeubles situés derrière le collège a conduit à orienter les bâtiments est-ouest et à limiter leur hauteur.





Bâtiment des classes

Prévu pour 850 élèves, le collège peut s'adapter à des types nouveaux de structures.

Il met à la disposition du public, en dehors des heures de cours, les différents locaux spéciaux dont il est doté. L'école devient ainsi un foyer d'activités diverses, un lieu d'échanges culturels, une réponse au problème de l'enrichissement des loisirs.

Le bâtiment comprend, aux étages, 34 salles polyvalentes, 2 salles de dessin et 2 salles de travaux féminins et, au rez-de-chaussée, les salles spéciales accessibles au public, ainsi que l'administration.

Salle omnisports

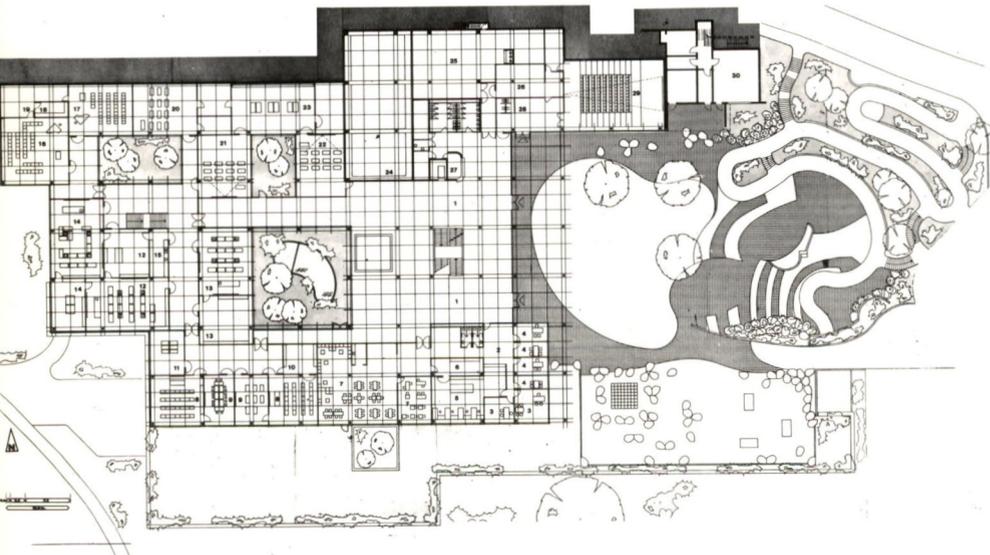
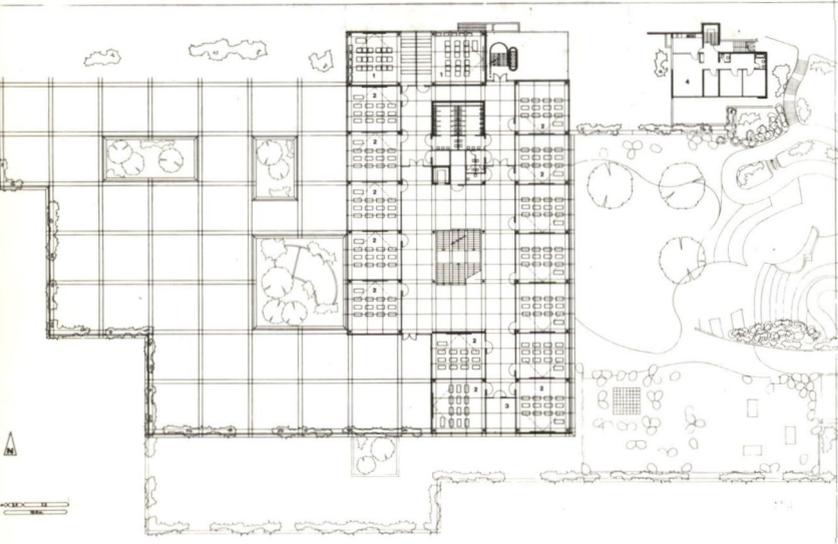
La salle est divisible en trois salles normales de gymnastique. 800 places sur les gradins.

Salle de spectacles

Prévue pour 450 spectateurs. Organisation pour théâtre, concerts, cinéma, danse ainsi que conférences avec traduction simultanée. Un réfectoire de 300 places pour les élèves.

Parking

110 voitures, bicyclettes et vélomoteurs.



Bâtiment scolaire : rez, premier étage et coupe longitudinale

Caractéristiques

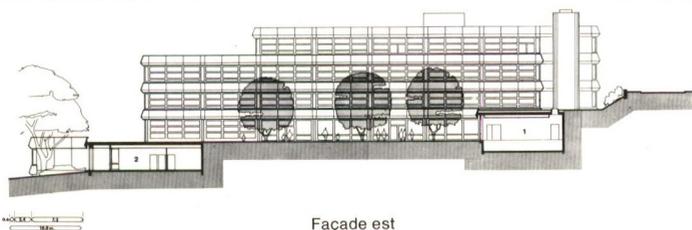
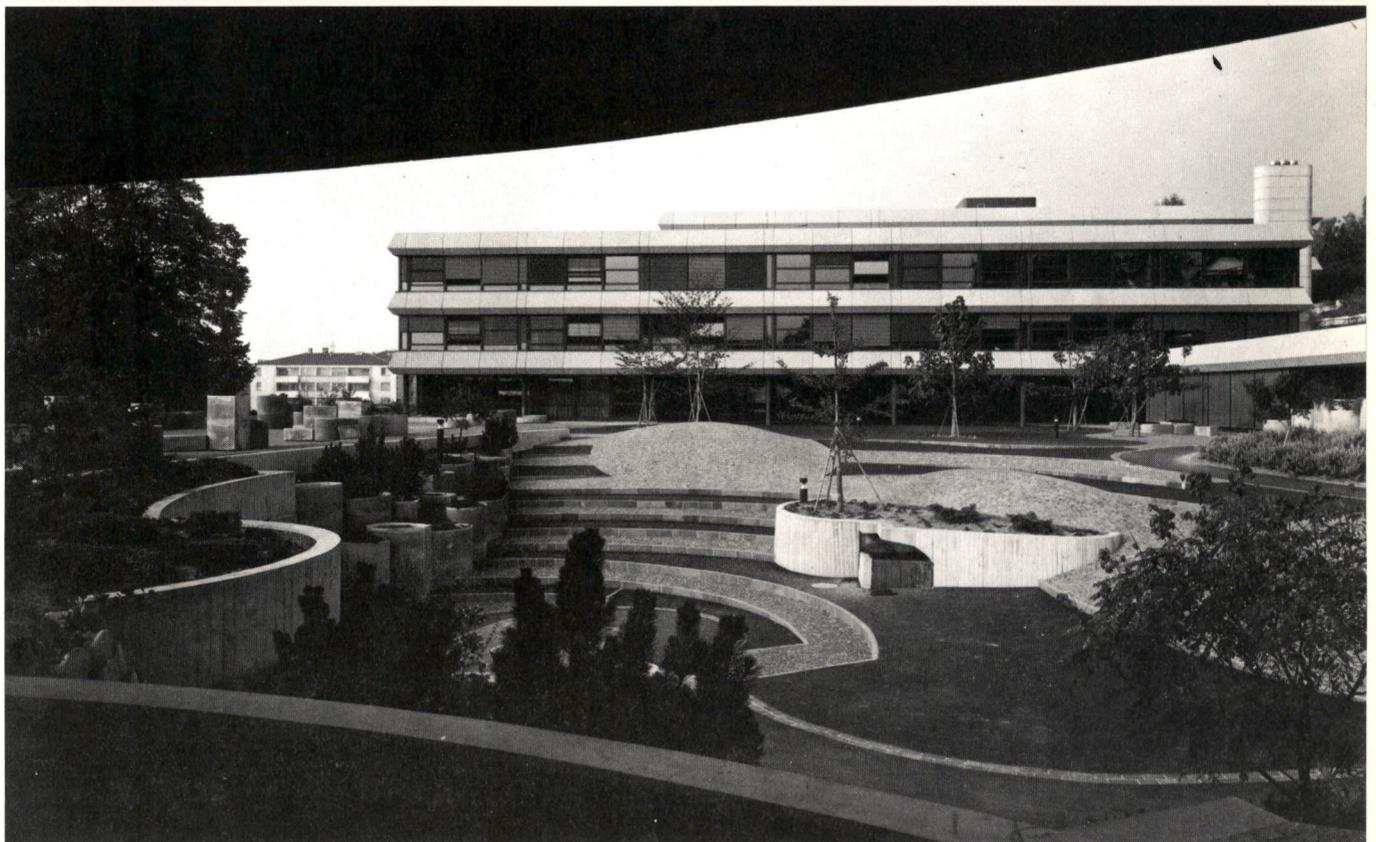
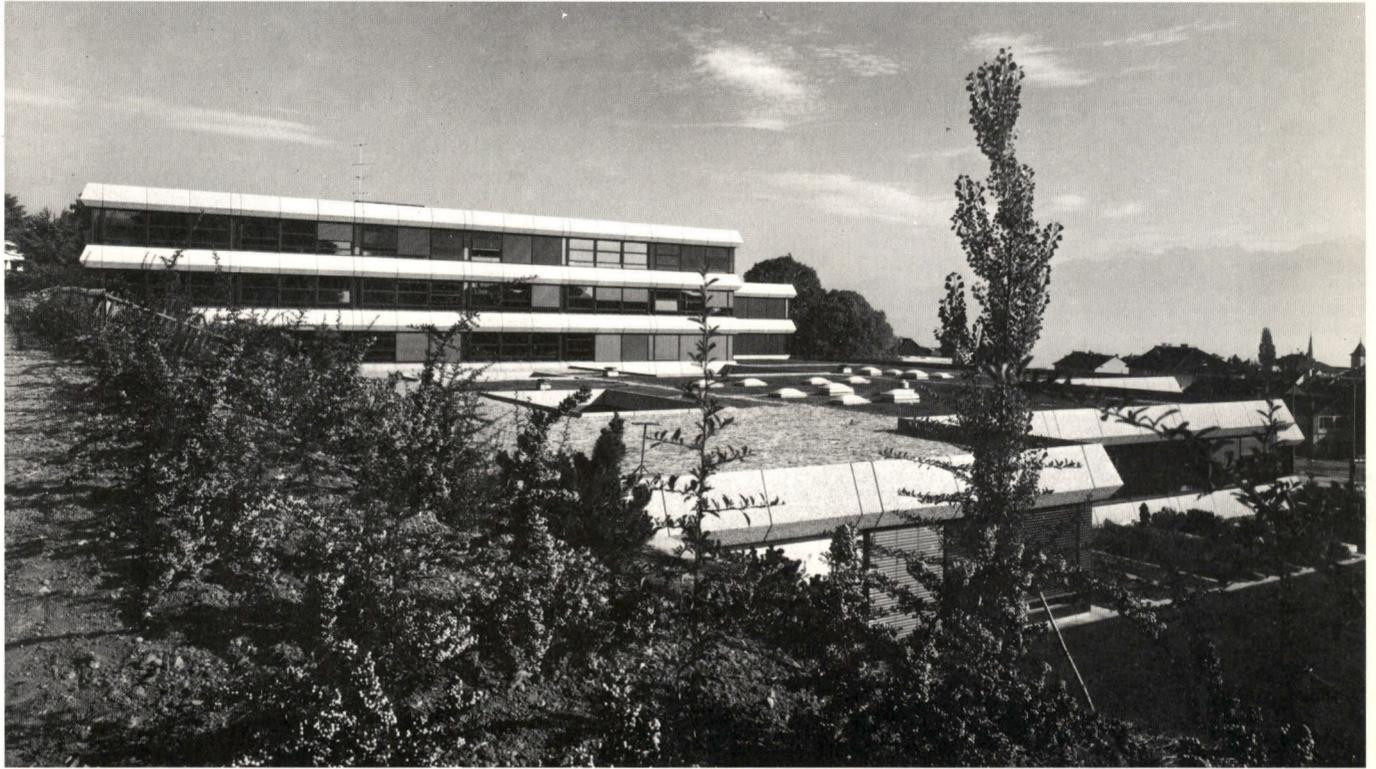
Prix au mètre cube SIA

A bâtiment scolaire	14 286 000.-	56 190 m ³	254.24/m ³
B bâtiment sportif	4 580 000.-	25 839 m ³	177.25/m ³
C salle de spectacles-réfectoire	3 283 000.-	11 161 m ³	294.15/m ³
D parking	1 663 000.-	9 450 m ³	175.97/m ³

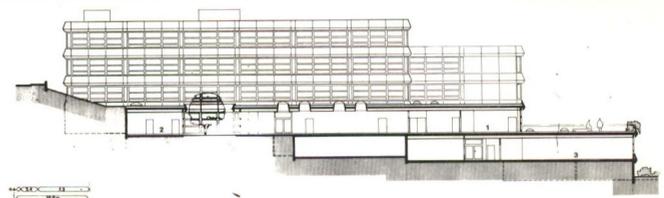
Prix au mètre carré

A bâtiment scolaire	14 286 000.-	13 373 m ²	1068.27/m ²
B bâtiment sportif	4 580 000.-	3 714 m ²	1233.17/m ²
C salle de spectacles-réfectoire	3 283 000.-	2 349 m ²	1397.80/m ²
D parking	1 633 000.-	4 324 m ²	377.65/m ²

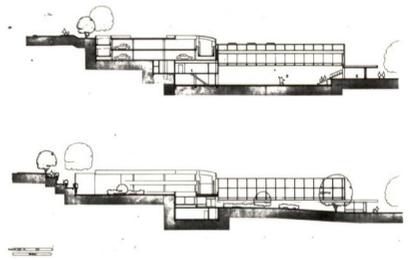
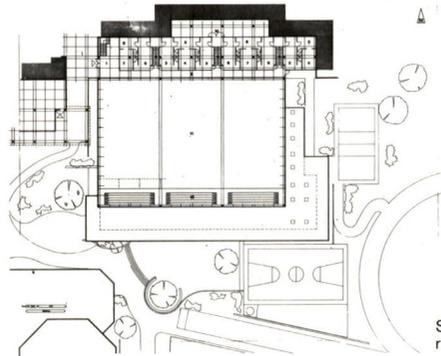
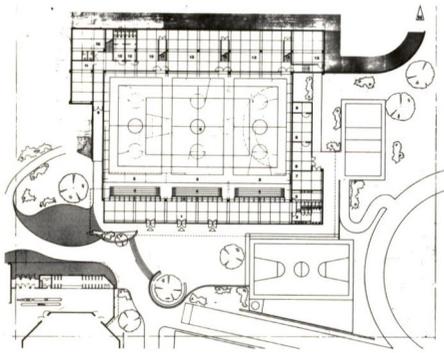
Centre Arnold Reymond 1009 Pully / VD



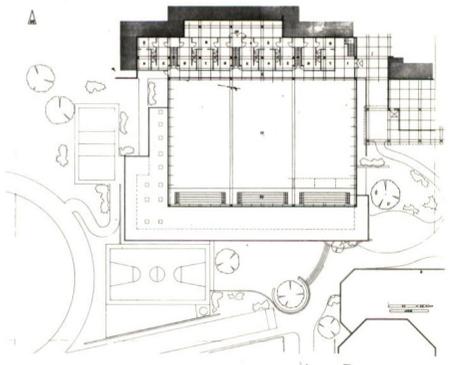
Façade est



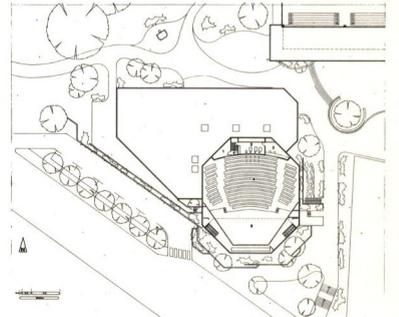
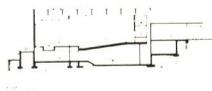
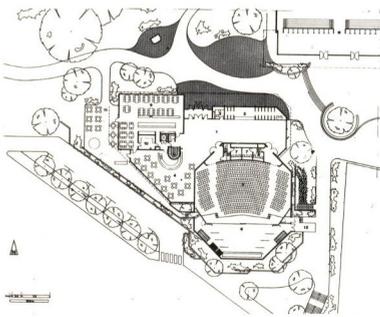
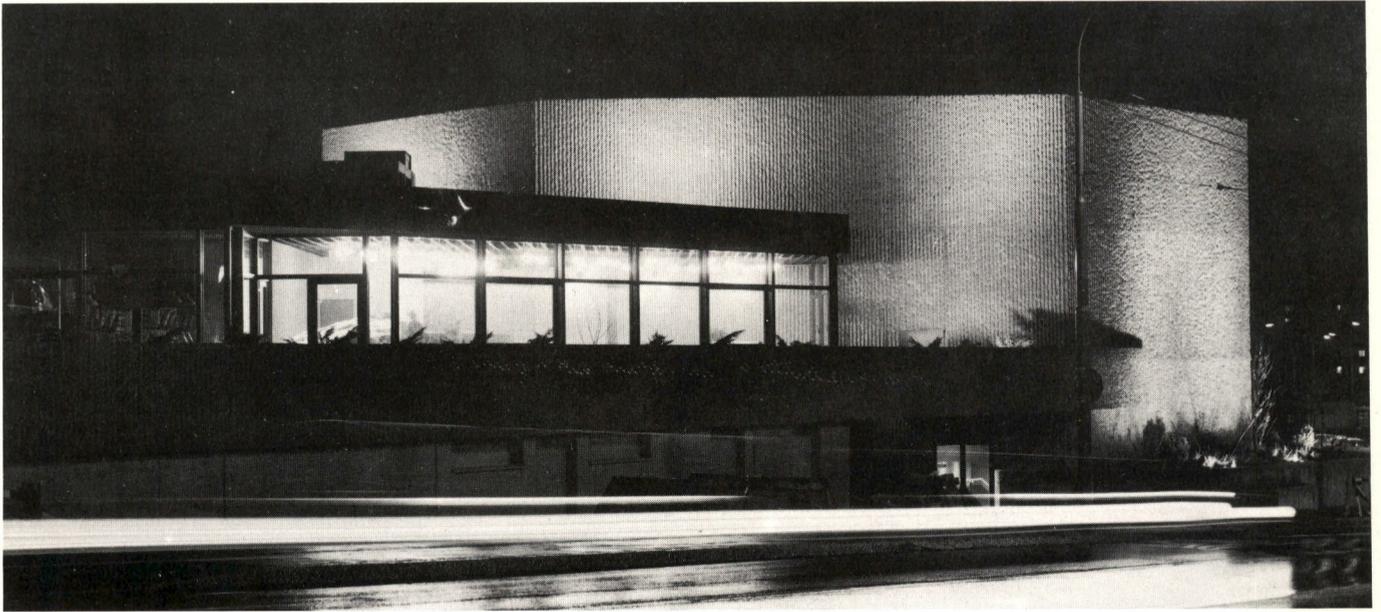
Façade ouest



Salle omnisports
rez, premier étage, coupes



Photos: E. Baumgartner
Germond



Octogone, rez, premier étage et coupe longitudinale





Construction

Structure en béton, piliers en béton centrifugé, contrecœurs en béton lavé de couleur beige, vitrages en aluminium bronze.

Salle omnisports en verre réfléchissant. Salle de spectacles en béton armé, façades en ondes de béton cassé.

Aménagements extérieurs

L'idée de faire participer les artistes dès le stade du projet a permis de réaliser une œuvre intégrée à l'ensemble. Le préau a été choisi comme espace à être traité. Le sculpteur André Gigon l'a modelé en liant les surfaces de préau au cheminement public qui traverse l'ensemble scolaire.

Bibliographie

AS Architecture suisse
N° 42 / Juin 1980

