

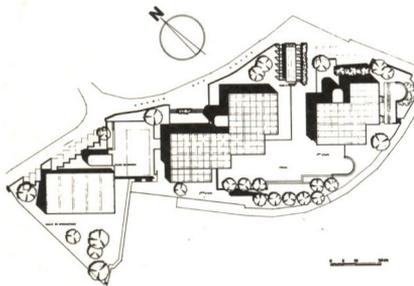
**Groupe scolaire «Les Pâles»
1025 Lutry/VD**

Architectes G. Cuenet, FSAI,
Lutry ;
E. Musy & P. Vallotton,
EPFL/SIA,
Lausanne

Ingénieur J.-P. Gonthier,
EPFL/SIA,
Pully

*Coordonnées
topographiques* 542.200 / 151.000

Situation



Photos Germond

Conception 1969

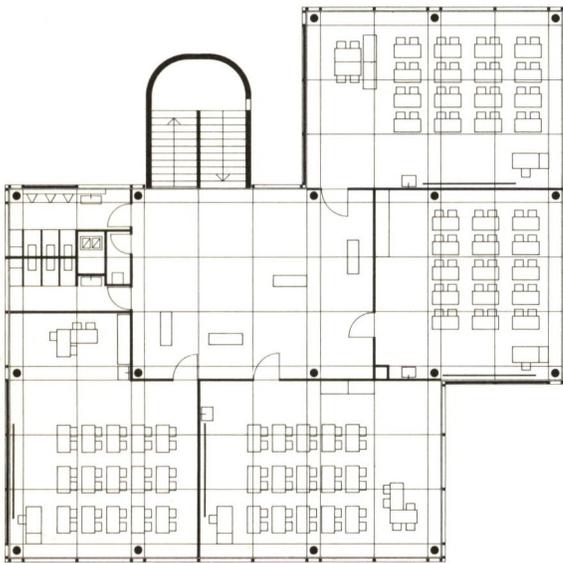
Réalisation Bâtiment des classes
1^{re} étape 1971-1972
Salle de
gymnastique 1973-1974
Bâtiment des classes
2^e étape
(en cours de
réalisation) 1974-1975

Programme Bâtiment des classes
1^{re} étape :
— 6 salles de classe
— salle des maîtres
— bureau
pour la direction
des écoles
— abri PA
— chaufferie
— 1^{re} étape du programme
de la protection civile
Salle de gymnastique :
— salle de gymnastique
15 X 27 m.
— vestiaires et douches
— salle des maîtres
— local technique
Bâtiment des classes
2^e étape :
— 6 salles de classe
— 2 salles spéciales
— local médical
— appartement du concierge
— abri PA
— 2^e étape du programme
de la protection civile

Caractéristiques Bâtiment des classes
1^{re} étape :
— cubes SIA 5750 m³
— prix au m³ SIA Fr. 197.50
(1970)
— nombre d'élèves 192
— coût par élève Fr. 5915.—

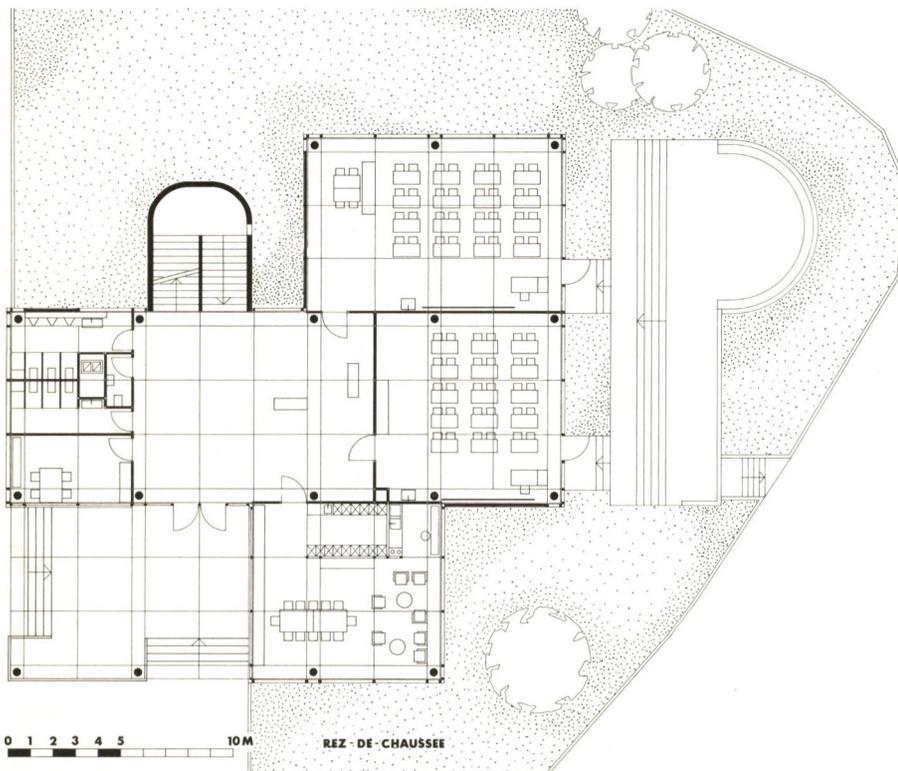
*Problèmes
particuliers*

Intégration dans le site.
Petite dimension du terrain.
Réalisation par étape.
Réalisation d'intégration de
l'important programme
de la protection civile.



0 1 2 3 4 5 10M

1er ETAGE



0 1 2 3 4 5 10M

REZ-DE-CHAUSSEE

Construction

Infrastructure traditionnelle en béton armé.

Bâtiment des classes :
construction système CROCS (voir fiches BX et CX dans AS 3 1972).
Structure métallique.
Façades aluminium et éternit Pelichrome.
Cloisons intérieures mobiles.
Escalier en béton armé, non prévu dans le système CROCS.

Bibliographie

AS 15 / Décembre 1974

