

Atelier Architecture – intervention n°2 : Jeudi 15 janvier 2009
Analyse des plans du nouveau collège: les intentions de l'architecte.

Consigne : au fur et à mesure des explications données, complétez les [...].

"Pour répondre au [...] du nouveau collège, l'architecte a conçu deux bâtiments principaux implantés face à face à l'Est et à l'Ouest (salles de cours) et d'un plus petit au Nord (administration et CDI). Le plan masse du nouveau collège est constitué sur deux [...]:

→ «ancien collège-forêt», qui traverse et ouvre les bâtiments et

→ «route-reste du terrain» qui marque l'accès principal et l'ouverture sur la cour; et est induit par la [...] (escaliers).

Les espaces publics sont traités selon trois thèmes:

- la [...] devant le bâtiment est un parvis (changement de traitement de sol) qui permet de marquer l'entrée principale ;
- une [...] en bois exotique qui montre le chemin à emprunter pour entrer dans l'enceinte de la cour ;
- et l' [...] qui est signifié par la cour entourée par les bâtiments et un traitement au sol en escaliers.

Les bâtiments sont entourés et reliés par des toitures qui créent alors des passages [...].

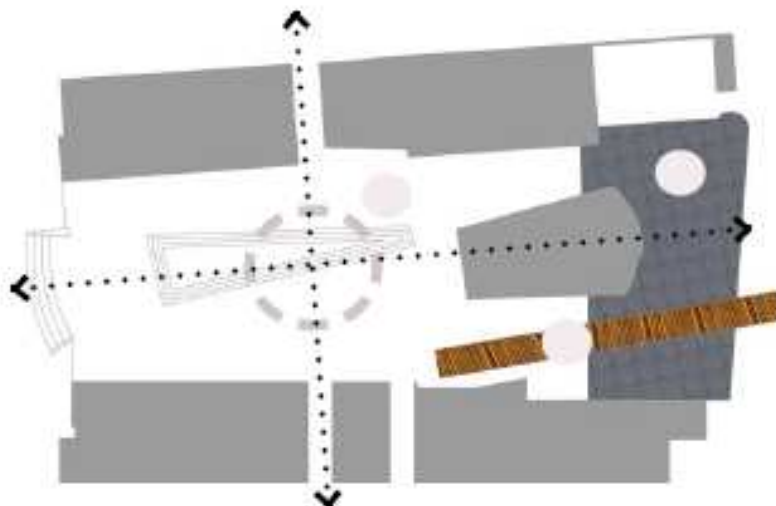
Toutes les circulations verticales sont en extérieurs ce qui permet de les [...] et d'éviter ainsi la [...] des bruits dans les bâtiments.

L'ensemble du nouveau collège a été pensé par rapport à son [...] :

- à l'environnement [...] d'abord: il se rattache au réseau routier et aux bâtiments existants ;
- au [...], tirant partie de la topographie du terrain ;
- à l'environnement [...], en tenant compte de la direction et de la force des vents.

Outre le béton, employé en gros oeuvre, les matériaux utilisés pour traiter les façades et la couverture sont :

[.....]"



le programme:

en architecture, le programme est le descriptif détaillé des activités et surfaces (m²) à organiser dans le bâtiment que l'architecte doit concevoir.

axe: ligne que l'on suppose passer par le milieu d'une composition, d'un édifice ou d'un élément d'architecture.

environnement:

tout ce qui entoure le futur bâtiment et peut agir sur lui: le sol, les bâtiments et routes, le vent, l'orientation (soleil), les vues, etc.