

El objetivo del proyecto ha sido establecer un diálogo con el lugar que implicara la mínima manipulación del terreno, adaptando el programa a sus características físicas, tanto por su interés paisajístico, como por las posibilidades de potenciar las cualidades vivenciales, funcionales y plásticas del edificio.

A tal fin, la mayor parte del programa se concentra en un volumen prismático alargado que se dispone sobre el terreno en dirección Norte-Sud, respetando al máximo la configuración topográfica existente. Este cuerpo, aulas y servicios de gestión, divide el lugar en dos áreas de características bien diferenciadas: al oeste, el terreno sube suavemente y se encuentran los ejemplares más destacados del arbolado existente, conservando esta zona una definición más natural y asilvestrada.

Al este, tenemos una gran explanada, en cuya cota más baja se sitúan las pistas deportivas, el resto del programa gimnástico, y el bar-restaurante con su terraza de expansión, que se separa del aula para crear una franja de patio-jardín, situada a un nivel intermedio, la cual, por su carácter más tranquilo actúa como filtro ambiental entre las aulas y el espacio abierto deportivo. De esta forma se preserva el bosque de la suave colina situada al oeste. Allí, articulada con el volumen principal, se sitúa la biblioteca, potenciando la singularidad de esta parte del programa para favorecer el contacto directo con la vegetación, y disfrutar plenamente del ambiente singular de este entorno boscoso.

Los diferentes niveles se adaptan a la topografía natural del terreno, evitando movimientos de tierra importantes y muros de contención. En todo momento, y desde las diferentes partes del edificio, se consigue una óptima relación con los exteriores y se aprovechan vistas excelentes en todas las orientaciones.

Memoria de los autores

**LLUIS BRAVO Y GUSTAVO
CONTEPOMI, ARQS.**

*Instituto de Enseñanza
Secundaria*

PROMOTOR:

*Generalitat de Catalunya,
Departament d'Ensenyament*

COLABORADORES: *Daniel Isern,
Raúl Zinni, Rodrigo Schiavoni,
Ulrike Schauerte,
Francesc Morros, arqs.*

Susana Magaña, estudiante

ESTRUCTURA: *STATIC S.A.*

Gerardo Rodríguez, ing.

CONSTRUCTOR: *Cots y Claret S.A.*

UBICACIÓN: *Pallejá,
Barcelona, España*

SUPERFICIE: *4455 m²*

AÑO DE PROYECTO: *2000*

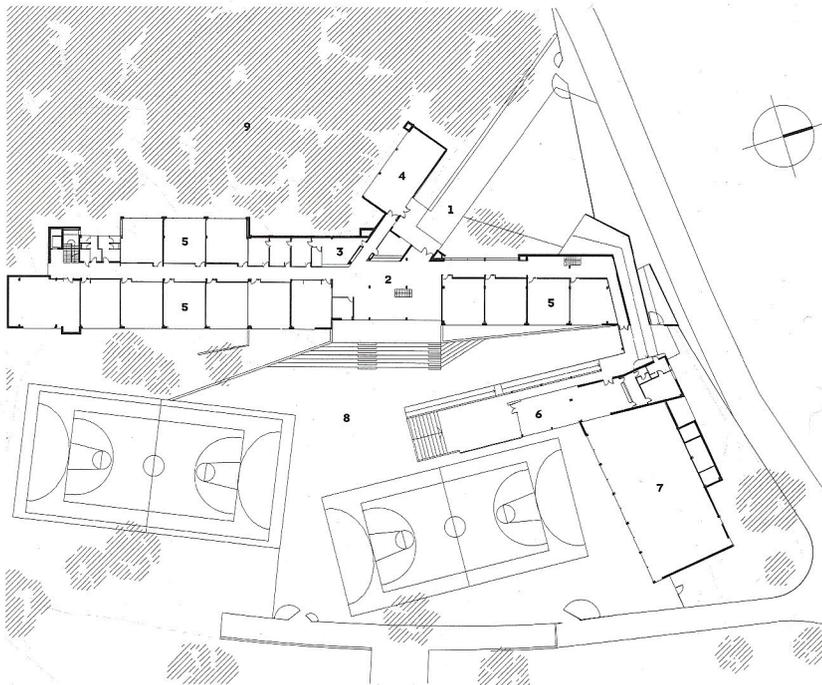
AÑO DE OBRA: *2002*

Foto: Rafael Vargas

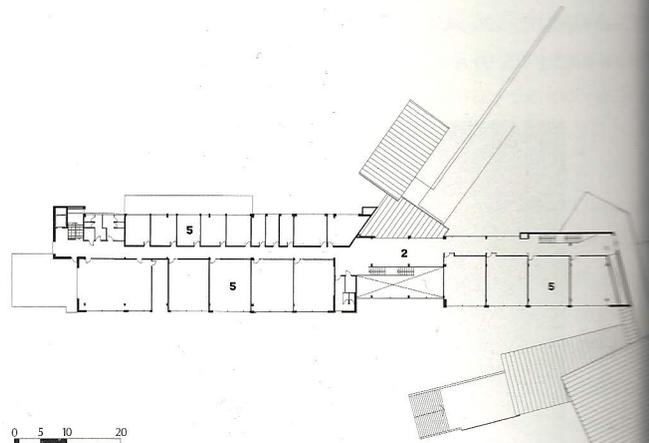




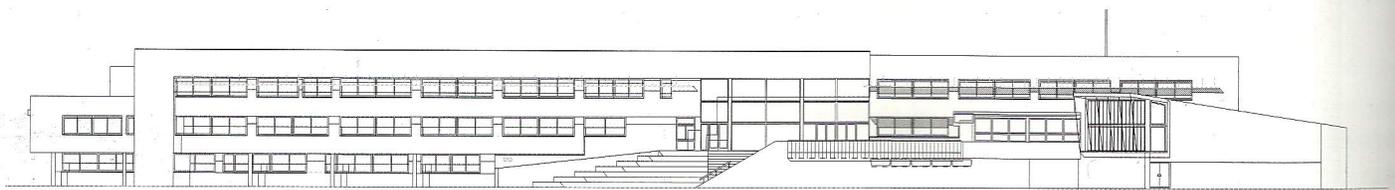
1. Acceso principal / 2. Vestíbulo / 3. Administración / 4. Biblioteca
 5. Aulas / Boxes / 6. Bar / 7. Gimnasio / SUM / 8. Patio / 9. Bosque



Planta baja

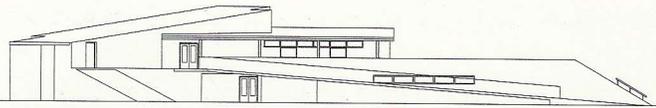


Planta primera



Fachada este





Vista volumen gimnasio / vestuario / bar

