PRODUCCIÓN

PAEPU

Escuela de tiempo completo 407, en Los Bulevares

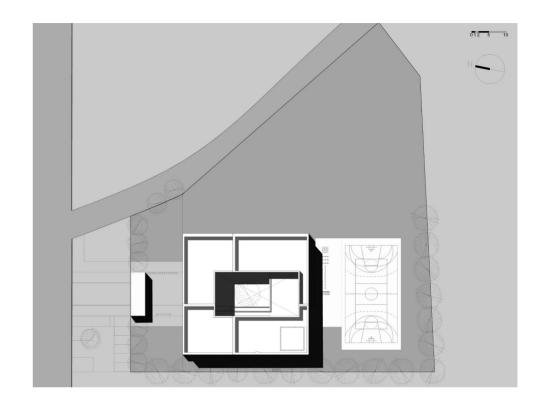
PEDRO BARRÁN, JIMENA GILARDONI

El Proyecto de Apoyo a la Escuela Pública Uruguaya (PAEPU) está focalizado en extender el tiempo pedagógico de las escuelas de contexto social más vulnerable. Para ello, educadores y arquitectos llevan adelante dos acciones: en primer lugar, brindan cursos de formación para actualizar a los maestros; en segundo lugar, construyen infraestructura pública: proyecto, ejecución, equipamiento y mantenimiento.

FOTOGRAFÍA: SEBASTIÁN AGUILAR

OBRA	ESCUELA DE TIEMPO COMPLETO 407, EN LOS BULEVARES
PROGRAMA	ESCUELA DE TIEMPO COMPLETO: OCHO AULAS, CUATRO TALLERES, DIRECCIÓN, SALA DE MAESTROS, COCINA, COMEDOR Y SERVICIOS HIGIÉNICOS
UBICACIÓN	AVENIDA IDEARIO ARTIGUISTA S/N, LOS BULEVARES, MONTEVIDEO
MODALIDAD	OBRA PÚBLICA, PROYECTO PAEPU, EJECUCIÓN CND
PERÍODO DE OBRA	2022-2023
AUTORES	DR. ARQ. PEDRO BARRÁN, ARQ. JIMENA GILARDONI
ASESORES	AGRIMENSURA: ING. AGRIM. NELMA BÉNIA; ESTRUCTURA: ING. CARLOS SCOSERÍA; HIDRÁULICA: ING. MARCELO PITTAMIGLIO; ELÉCTRICA: ING. FELIPE BURGUEÑO; METRAJE: ARQ. VALERIA CÁCERES
EMPRESA CONSTRUCTORA	FEDAL SA.
PRESUPUESTO TOTAL	69.000.000 PESOS
SISTEMA ESTRUCTURAL	HORMIGÓN ARMADO
CERRAMIENTOS HORIZONTALES INTERMEDIOS	LOSA DE HORMIGÓN IN SITU
CERRAMIENTO HORIZONTAL SUPERIOR	LOSA DE HORMIGÓN IN SITU
CERRAMIENTOS VERTICALES OPACOS	BLOQUES DE HORMIGÓN
CERRAMIENTOS VERTICALESPERMEABLES A LA LUZ	CARPINTERÍA DE ALUMINIO Y VIDRIO CON LAMINADOS DE COLORES
PROTECCIÓN SOLAR	PARASOLES DE BLOQUETAS DE HORMIGÓN
PAVIMENTOS	BALDOSA DE MONOLÍTICO EN EL INTERIOR Y CONTRAPISOS DE HORMIGÓN CON ENDURECEDOR SUPERFICIAL EN EL EXTERIOR
CIELORRASOS	HORMIGÓN VISTO Y PLACAS ACÚSTICAS
MEMORIA DESCRIPTIVA	DETALLES EN PDF EN TRES ARCHIVOS: 1. CON REFERENCIAS / 2. SIN REFERENCIAS / 3. ARCHIVO DE REFERENCIAS, SOLO DE TEXTO.





Memoria descriptiva

Una de las políticas educativas más importantes de los últimos 30 años en Uruguay es la extensión del tiempo pedagógico. Es así que el Proyecto de Apoyo a la Escuela Pública Uruguaya (PAEPU) está focalizado en construir escuelas de tiempo completo y está compuesto por docentes y arquitectos. El objetivo es construir escuelas en su doble acepción: realizar su infraestructura material (proyecto, ejecución, equipamiento y mantenimiento) y brindar cursos de formación para actualizar a los maestros a esa modalidad educativa.

La escuela 407 busca además la integración y el ascenso social de la población de Los Bulevares. Está emplazada en la principal avenida del barrio, frente a la policlínica y a un salón de usos múltiples. El centro barrial se completa con la construcción de un jardín de infantes y de esta escuela.

El predio tiene mucha pendiente y se encuentra por debajo del nivel de la avenida. Se ingresa por un hall techado pero abierto, a media altura, desde el que se puede subir o bajar medio nivel a cada planta del edificio. En la planta baja se encuentran siete aulas y la administración, mientras que en la planta alta hay cinco aulas en una barra, y el comedor y servicios en la otra.

La escuela se organiza alrededor de un patio —como escribió Jorge Luis Borges, «El patio es el declive por el cual se derrama el cielo en la casa»— que se abre también en tres de sus lados. Hacia el norte se accede a media altura; hacia el este se abre en la planta baja para vincularse con el jardín; hacia el sur la planta alta tiene una terraza soleada con vistas hacia una cañada.

Durante el anteproyecto nos reunimos con maestros, padres y autoridades, con quienes acordamos que las aulas abrieran directamente a circulaciones abiertas, para fomentar la integración al patio, el asoleamiento y la ventilación cruzada.

El sistema constructivo es tradicional, en atención al intenso uso, el poco mantenimiento y a contar con un presupuesto limitado. La estructura es de hormigón armado, los tabiques de bloques de hormigón o placares con aislación (que podrían ser retirados en caso de que cambiaran las necesidades educativas) y las fachadas son de aluminio y vidrio con laminados de colores.

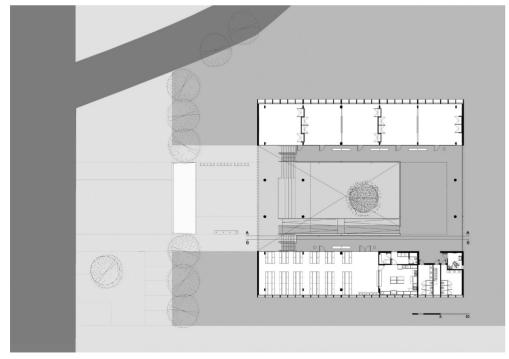






PLANTA BAJA

 ∞



PLANTA ALTA









PAEPU

FACHADA NORTE



FACHADA ESTE



CORTE AA



CORTE BB





96

