



(Fotos Kindel.)

Grupo escolar en el poblado de absorción de Villaverde - Madrid

Arquitectos: Miguel Angel Ruiz Larrea
Guillermo Diz Florez

En el poblado de absorción que la Comisaría de Ordenación Urbana y la Obra Sindical del Hogar han llevado a cabo en Villaverde se ha construido un grupo escolar capaz para todos los niños en edad escolar del poblado y de la pequeña zona de influencia del contorno.

El censo escolar estimativo que sirvió de base al proyecto fué:

Niños de 6 a 12 años	300
Niñas de 6 a 12 años	350
Párvulos	80
TOTAL.....	730

Con este dato se estableció el siguiente programa:

Clases de niños	6
Clases de niñas	7
Clases de párvulos	2
TOTAL.....	15

Completan el programa los despachos para profesores, aseos y guardarrobas.

Se aconsejó disponer un amplio salón de uso común para niños y niñas, con accesos totalmente independientes, cuyo destino principal fuese para cantina escolar y que pudiese utilizarse además para salón de actos, proyecciones, etc.

La ubicación del edificio en el poblado fué establecida en el proyecto de ordenación que redactó la Comisaría.

En la composición del conjunto se han tenido presentes las siguientes premisas:

- Adaptación a la topografía.
- Orientación adecuada de las clases.
- Accesos fáciles e independientes a las secciones de niños y de niñas, a los servicios generales y al salón comedor-cantina.
- Creación de ambientes gratos y a escala infantil, y
- Construcción sencilla, modulada con elementos tipificados.

La unidad clase se ha proyectado para capacidad de 50 alumnos y con dimensiones tales que permiten diversas agrupaciones de profesor y alumnos; la clase se prolonga hacia el exterior para enseñanza al aire libre.

Las características resumidas del espacio son:

Solar: 7.475 m² (10,6 m² por alumno).

Número de clases: 15.

De niños, 6 clases, a 50 alumnos.....	300
De niñas, 7 clases, a 50 alumnas.....	350
De párvulos, 2 clases, a 40 alumnos...	80

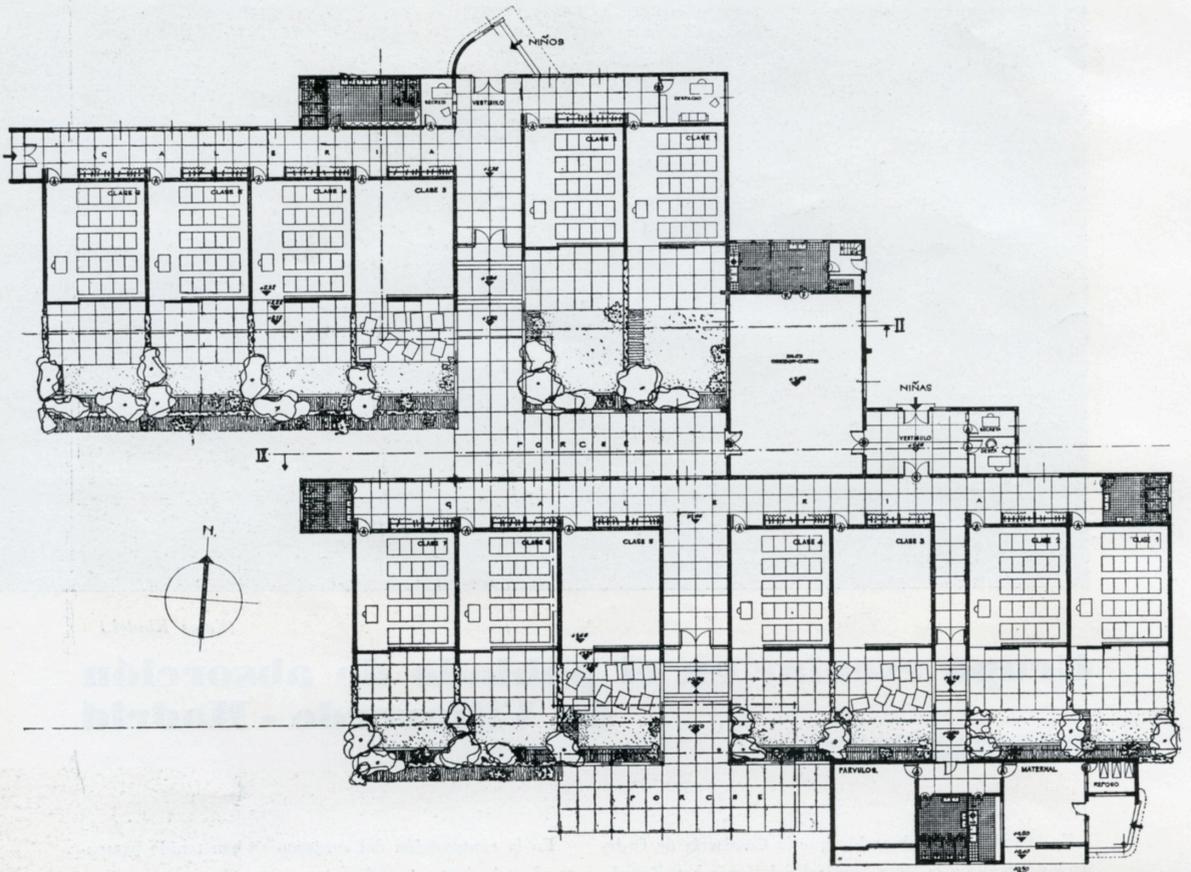
TOTAL ALUMNOS..... 730

Clase tipo:

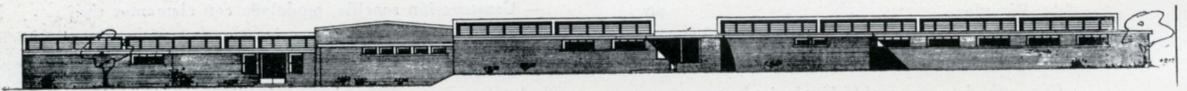
Superficie: 58 m² (1,16 m² por alumno).

Altura media: 3,25 m.

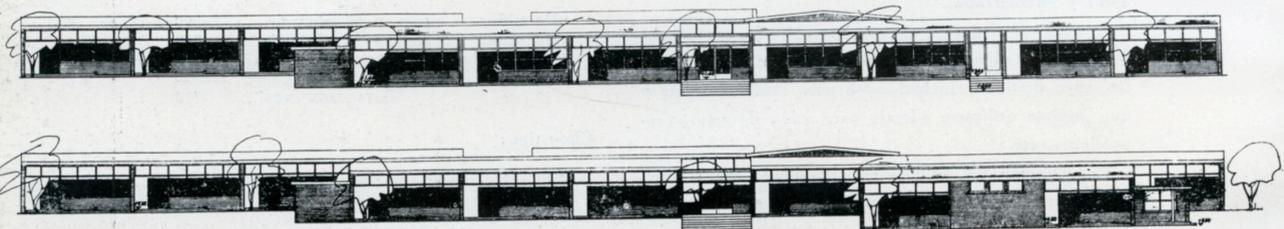
Volumen: 188 m³ (3,75 m³ por alumno).

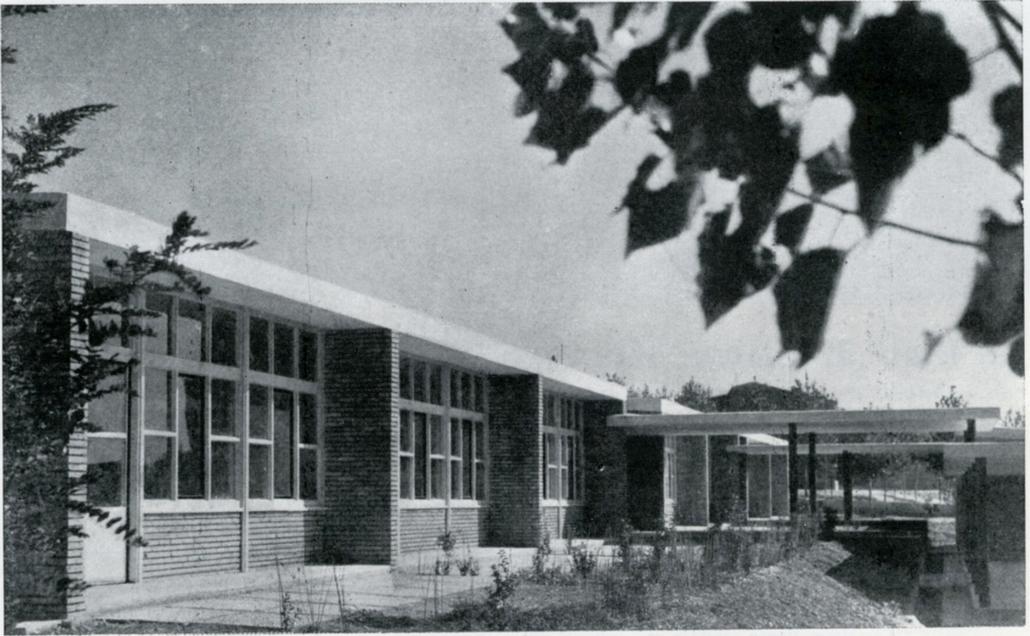


Planta de la escuela.



Fachadas.





Distintos aspectos de las escuelas de Villaverde.

