

# Aranjuez

Alumnos: Pico Maeso, José Luis Prieto Revenga, Ignacio Ripoll Fajardo, Alberto Taracido Fraga, Francisco

- A) Se ha situado el edificio fuera del alcance del aire contaminado por la industria, ya que los vientos dominantes son los SO. (obsérvese el gráfico).
- B) En la parte alta de la ciudad, alejado de la zona insaluble de las nieblas producidas por el río y al tiempo en la zona más tranquila y de topografía más movida de la ciudad.
- C) En prolongación de las vías principales, fuera del casco urbano, pero cerca de él.
- D) Tangente en el ángulo SO. a la futura desviación de la carretera general (señalada en puntos en el gráfico), quedando así al margen del único tráfico intenso.

#### CARACTERISTICAS DEL PROYECTO

Superficie total del solar por alumno: 13,6 M².

Superficie de clase por alumno: 1,6 M². Total de la clase: 64 M².

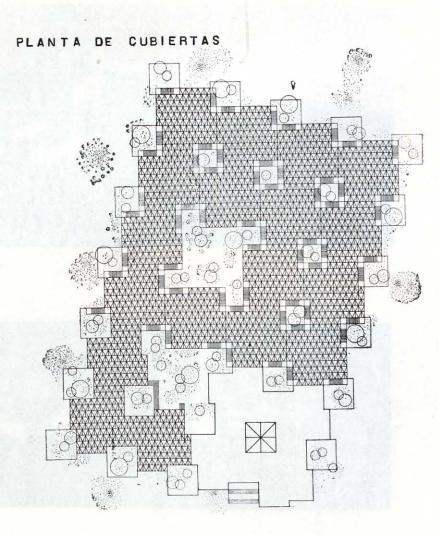
Punto menos iluminado: 400 LUX.

Volumen de clase por alumno: 6,1 M3.

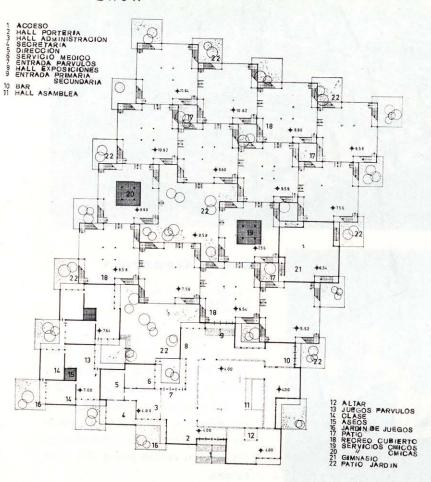
#### OTRAS CARACTERISTICAS

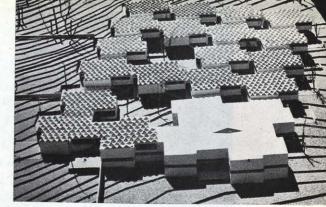
Autonomía de cada clase con su guardarropa y aseos, zona de trabajos manuales y taller comunes para cada tres unidades.

Planta cuadrada, apropiada para cualquier distribución.

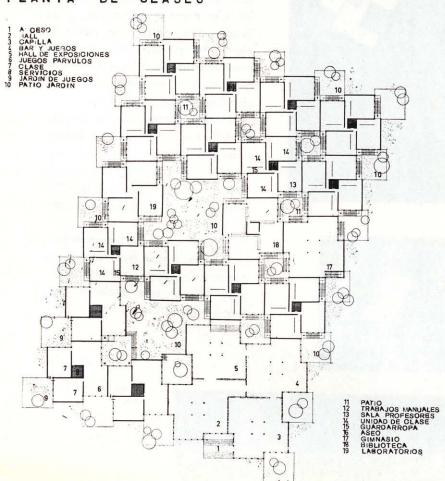


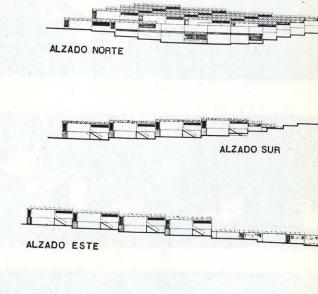
### PLANTA BAJA





## PLANTA DE CLASES





ALZADO OESTE