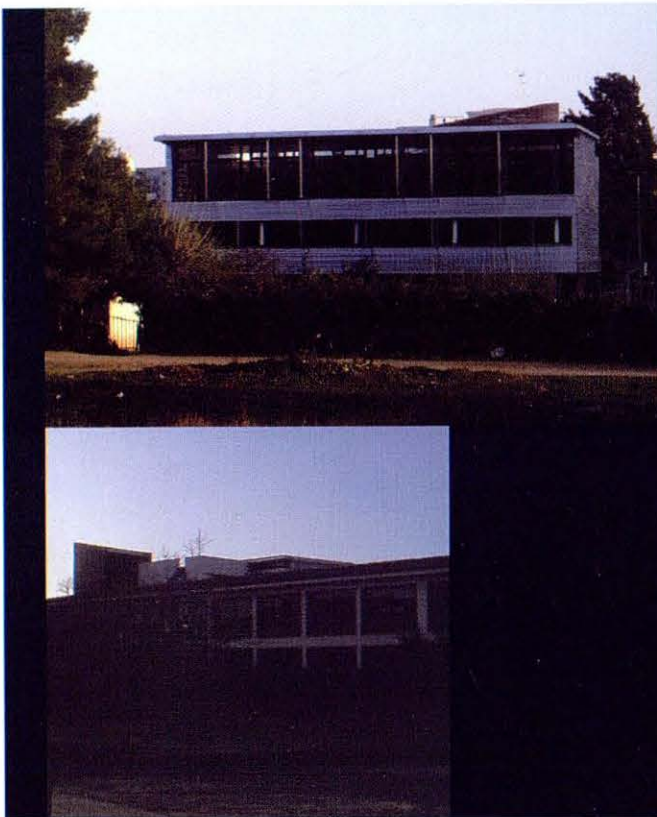


escola puigcerver

Josep M. Ferran
Carme Fernández

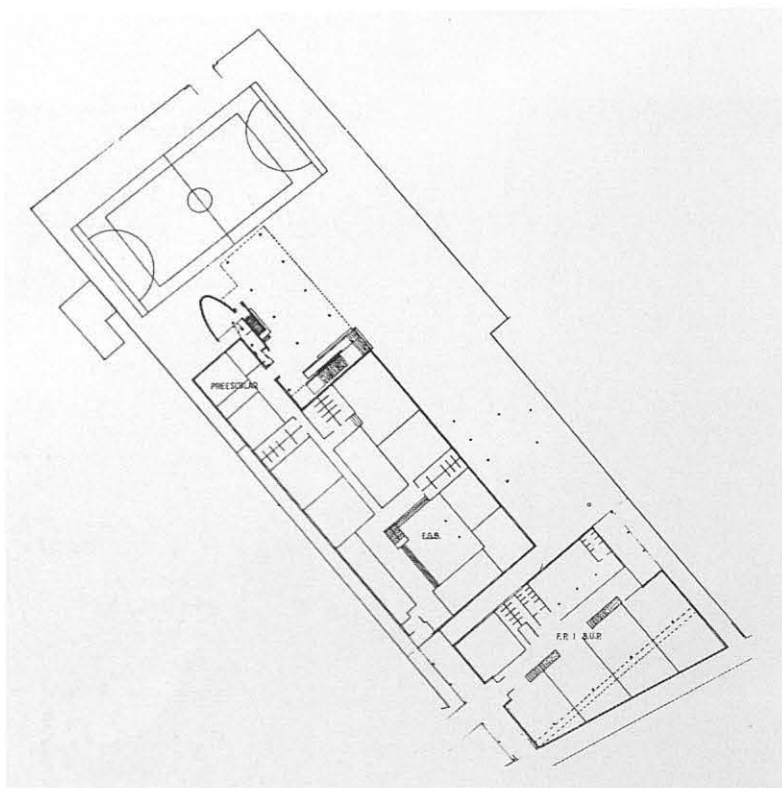
Ampliació d'un centre d'ensenyança
Extension of a school building



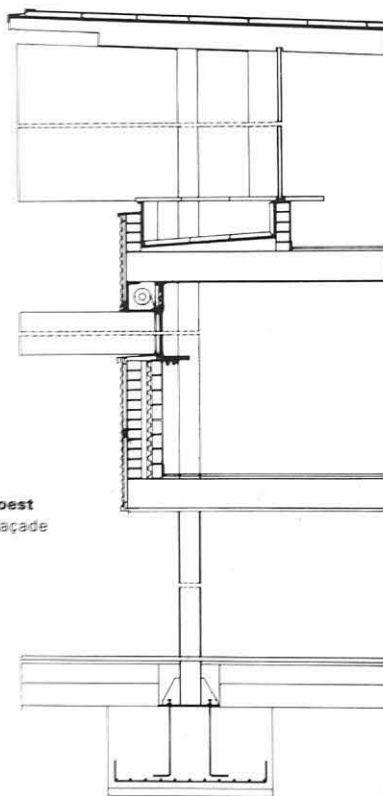
La nova edificació s'adossa
directament al cos de
preescolar i se separa
mitjançant una gran escletxa
de tres metres d'ample
respecte l'edifici d'E.P., que
possibilita la seva il·luminació i
ventilació en la planta primera.
A través d'aquesta escletxa es
produeix un nou accés directe
al primer pis, permetent una via
de comunicació més ràpida de
tota l'edificació cap al pati.
La planta baixa del nou edifici
es deixa totalment lliure i
oberta a l'exterior, per no
perdre així superfície de pati i
al mateix temps tenir un espai
cobert a l'aire lliure.

The new wing is constructed
directly onto the nursery-
school building and is
separated by a three-metre
wide gap from the primary
school, thus permitting the
natural light and
ventilation of the existing
classrooms on the first
floor. Through this gap, and
by means of an exterior
staircase, direct and
quicker access to the
playground is thus provided
from the whole building.
The ground floor of the new
building is totally open to
the exterior, in order not
to lose playground space
and, at the same time, to
have a covered area in
the open air.



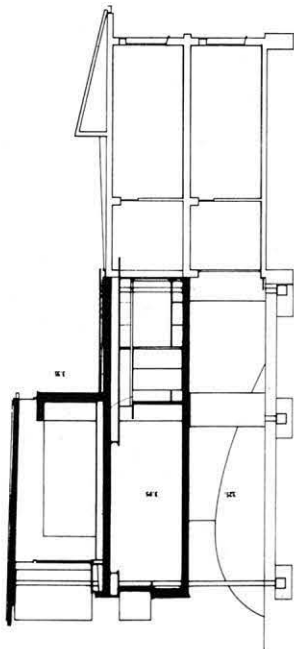


La nova edificació s'estructura en dues peces diferenciades: un cos el forma la zona de serveis i manteniment, amb forma de cilindre el·líptic truncat que apareix com una peça totalment autònoma; l'altre cos és el format per les peces d'activitat docent, aixecat respecte al nivell de terra. L'acabat és de planxa ondulada d'alumini polit. Uns para-sols de gran dimensió fan de protecció enfront de la forta llum de ponent.

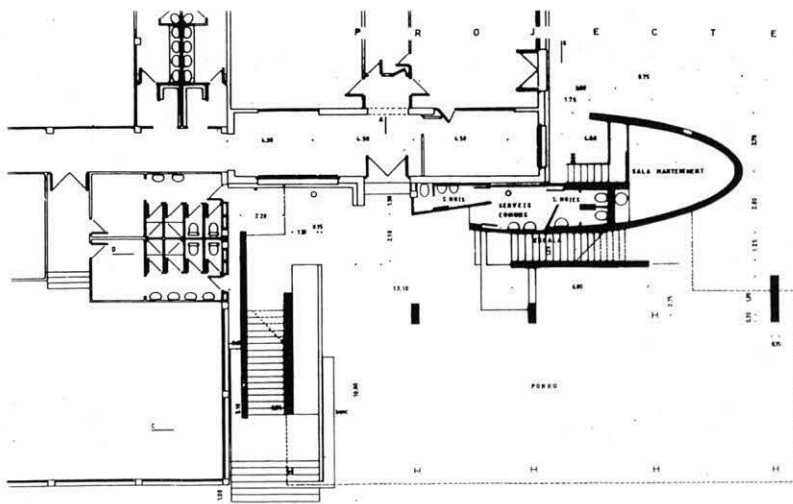
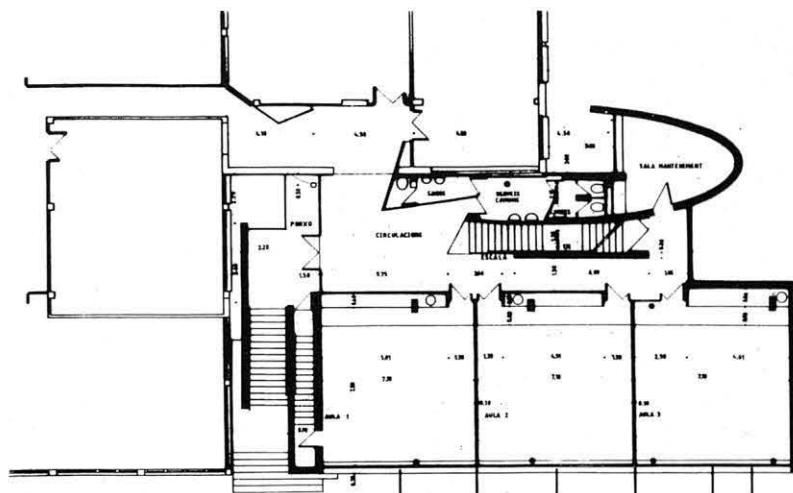
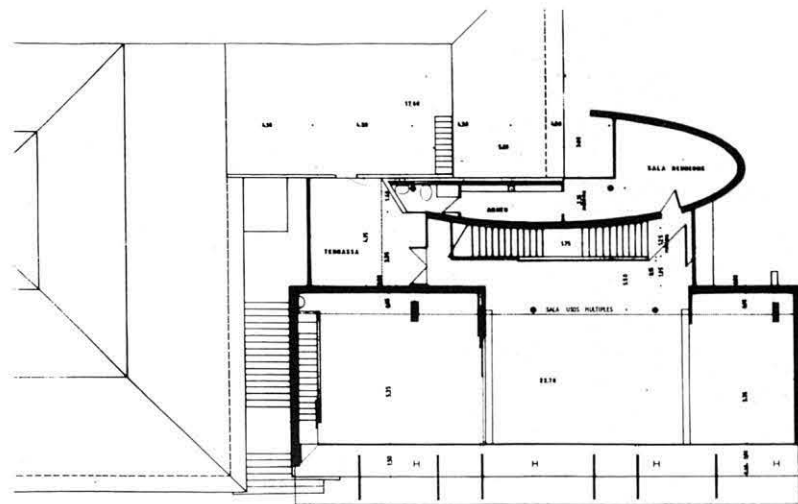


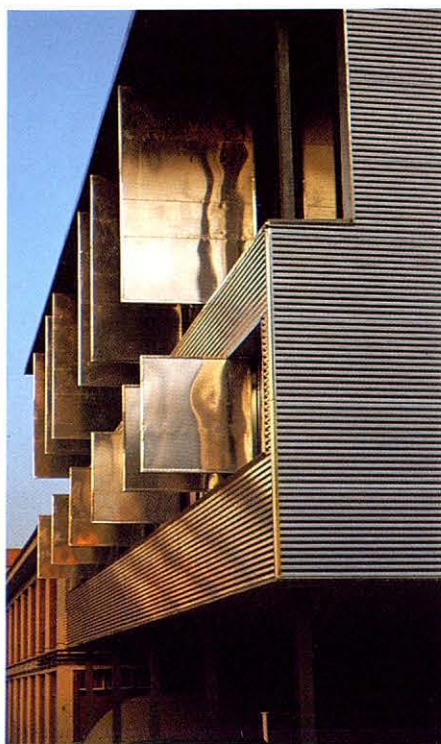
Planta general i detall constructiu de la façana nordoest
 General floor plan and wall section through northwest façade

The new building is structured in two differentiated sections. The service and maintenance area is a truncated elliptical cylinder which appears as a thoroughly free-standing element. The other sections comprises the school as such, consisting of a raised metres rectangular volume. The new section is faced with polished corrugated aluminium sheeting, and large pannels shelter the building from the strong light from the west.



De dalt a baix, plantes segona, primera i baixa amb la secció transversal de l'ampliació
 From above: second, first and ground floor plans with cross section through the new wing





Façanes nordoest i sudoest amb el volum cilíndric de serveis. A la dreta, el nou espai d'accés i d'esbarjo
 Northwest and southwest façades with the elliptical services' area. At right, view of the new entrance and playground space

