

## IES LA RIBERA, Palma



### Descripció del projecte

L'institut d'Ensenyament Secundari de la Ribera es va projectar com un centre de 16 unitats d'ESO ampliable amb 4 unitats de batxiller.

El solar de 10.000 m<sup>2</sup>, està situat a la Platja de Palma, a la urbanització de la Ribera, la qual ocupa un tram d'una antiga albufera, a sobre d'un sòcol calcarenític que ha estat sotmès al pas d'aigües subterrànies de descàrrega d'aqüífers interiors cap a la mar.

A nivell de carrer, el centre es configura fragmentàriament en un conjunt de tres blocs, que estan ordenats paral·lelament a la línia de costa, i perpendiculars al vial longitudinal que li dóna accés, i forma uns espais intersticials, que permeten la interrelació de l'espai lliure del centre amb l'entorn.

El programa està distribuït a la planta baixa, i cadascun dels mòduls es poden usar de manera autònoma i directa des del carrer:

- Gimnàs, vestidors i cafeteria.

### Arquitecte

Guillem Quetglas Busquets

### Arquitecte Tècnic

Margalida Horrach Bennàssar

### Empresa Constructora

Necso entrecanales cubiertas  
(Acciona)

### Col·laboradors

José Luis de la Iglesia, arquitecte

Charo Ortega, arquitecte

Jaume Ochogavia, enginyer  
tècnic

Aïna Jaume, arquitecte tècnic

Manuel Bennàssar, arquitecte  
tècnic

Anastasio de la Peña, arquitecte  
tècnic

Víctor Tascón, enginyer

Pau Escobedo, tècnic superior en  
instal·lacions electrotècniques

Joan Palou de Comassema,  
delineant

Joan Morales, delineant.

### Pressupost del projecte

4.260.802,00 €

### Entrada en funcionament

Curs 2005/2006

- Administració i direcció.
- Departaments de professors i associacions.
- Biblioteca.
- Habitatge del conserge.

Les dues plantes superiors, es configuren, en contraposició amb la planta baixa, com un barra contínua, regular i neutra que està col·locada perpendicularment a la línia de costa i als mòduls inferiors, sobre una estructura palafítica, i allotja tot el programa d'aules, desdoblades en dues orientacions: les aules de curs estan orientades a llevant, i les aules específiques a ponent.

Els nuclis verticals d'escales es disposen en sentit longitudinal, per emfatitzar la comunicació vertical envers de la horitzontal, i relacionen directament l'espai interior de l'aula amb els espais i usos de la planta baixa, a través de parelles d'escales que convergeixen en els porxos construïts entre els mòduls de la planta inferior.

La dicotomia dels diferents usos entre la planta baixa i les plantes superiors, s'expressa mitjançant la geometria, i la diferent escala dels volums en relació amb l'entorn més proper o amb la gran escala del lloc, emfatitzada amb els tons, textures i colors dels materials de tancament.

La superfície total construïda és de 4.400 m<sup>2</sup>.



