



Centro de atención socioeducativa. Trebujena, Cádiz.  
Alt-Q Arquitectura. Las Habitaciones de Los Otros S.C.P.  
Francisco Márquez Pedrosa, María J. Albarreal Núñez, Juan Cascales  
Barrio y Mónica González Pecci

Fotografía:  
Jesús Granada

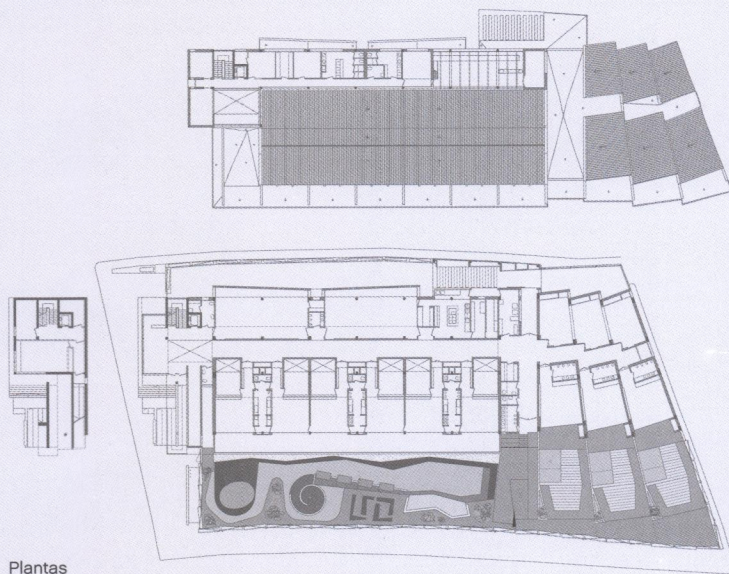




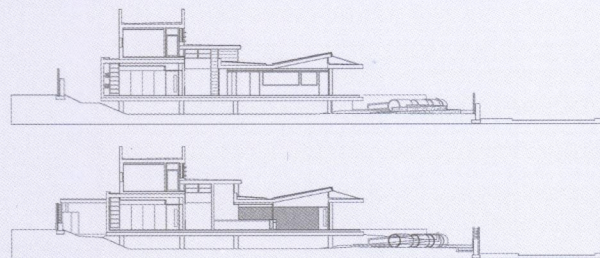
Un solar alargado, orientado al sur, en el borde del pueblo, con un suelo compuesto de arcillas expansivas, sin urbanizar pero condicionado por las normas subsidiarias que obliga a separar la edificación 14 metros del lindero sur —que da a la antigua carretera— y 4 metros del lindero norte. Todo esto constituye las condiciones de partida en la que hay que implementar un programa de dimensiones considerables para un centro de asistencia socioeducativa (CASE), comúnmente llamada guardería, de 9 aulas con sus biberonerías y zonas de descanso, así como sus correspondientes servicios de apoyo.

Optamos por dotar a todas las aulas de las mismas condiciones de orientación al sur, decisión que resultaba coherente con la condición alargada del solar; los servicios en la parte norte y el acceso principal escorado hacia el pueblo, del que arranca una galería de reparto a las dos crujías de orientación opuesta. La edificación se eleva sobre pilotes para separarse de los efectos expansivos del suelo y aprovecha la pequeña pendiente de la topografía. La sección genera un plano de cubiertas de compleja geografía para resolver la ventilación cruzada, así como la iluminación directa de todas las estancias y espacios de relación del edificio, generando una percepción intensa del transcurso del tiempo en el espacio interior.

La imagen del edificio se propone como un gran elemento pétreo que se defiende del norte, sobre el que se apoya una multitud de planos de diferentes inclinaciones que generan diversas aperturas al sur.



Plantas



Secciones

**Dirección:**  
Carretera de Lebrija a Trebujena  
**Uso:**  
Centro de Atención Socioeducativa  
**Fecha:**  
Proyecto: 2004  
Obra: 2005- 2008

**Promotor:**  
Público. Consejería para la Igualdad y el Bienestar Social. Junta de Andalucía  
**Colaboradores:**  
Enrique Machuca Tortajada. Estructuras Emilio Yanes. Estructuras Manuel Carmona Guzmán. Instalaciones María Luisa Márquez Pedrosa. Jardinería  
**Arquitecto técnico:**  
María J. Albarreal Núñez  
**Constructora:**  
Sierra Nevada Multiservicios S.L.

**Superficie:**  
Construida: 1.881 m<sup>2</sup>  
Libre: 962 m<sup>2</sup>  
(áreas de juego: terrazas cubiertas y patio)

**Presupuesto:**  
PEM 1.340.251,59 €  
712,52 €/m<sup>2</sup> (excluida superficie libre)

**Materiales clave:**  
Cimentación por pilotes y estructura de hormigón. Cubierta en chapa de acero galvanizado. Revestimientos exteriores de bajo mantenimiento: aplacado de pizarra, gresite y hormigón visto. Revestimientos interiores: paramentos verticales de pizarra, gresite, DM lacado en colores, corcho y hormigón visto; suelos de pizarra, entarimado de madera en aulas, microterrazo negro, pavimento caucho reciclado en terrazas cubiertas para juego. Instalación Energía solar para ACS. Iluminación natural y ventilación cruzada en aulas. Repertorio de texturas y materiales diversos en patio de juegos.

**Visible:**  
Sólo el exterior.  
Edificio de uso público no abierto a visitantes, únicamente a usuarios.