

# 10 centro de atención de la seguridad social C.A.I.S.S.

Ponferrada, León. 2002



11 · MEMORIA

El edificio adquiere una presencia destacada también por la forma de la manzana, que le sitúa ocupando todo el extremo noroeste de la misma, como una proa, visible desde lejos.

El edificio se configura con una morfología consecuente con su carácter público y su destacada presencia en el tejido de la ciudad.

El proyecto se caracteriza por su sección transversal, jerarquizada por un gran lucernario lineal que se abre hacia el sol, proporcionando luminosidad y calor al interior. La reserva de un vacío en toda la altura del edificio permite la influencia del lucernario sobre todo el programa, el cual se eleva sobre el edificio, proporcionándole una volumetría más acorde con el entorno y ocultando la azotea, cuyas maquinas tampoco se verán.

El programa propuesto se resuelve en dos plantas: atención al público en planta de calle y trabajo administrativo en planta primera. A su vez, ambas se relacionan espacialmente a través del "vacío" generado. Esta diferenciación permite abrir completamente la planta baja a la "plaza", para ofrecer una imagen del edificio accesible al público, y por el contrario, desarrollar los espacios de trabajo administrativo, sin contacto con el público, en planta superior.

## ARQUITECTOS/ARCHITECTS:

Belén Martín-Granizo López  
Daniel Díaz Font

## COLABORADORES/COLLABORATORS:

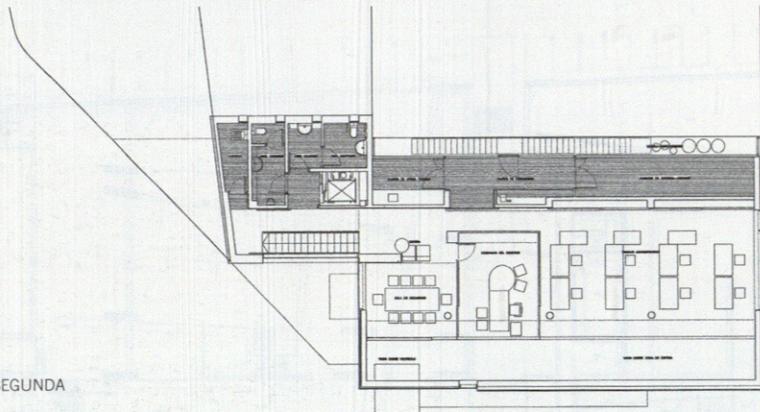
Lorenzo Gil Luezas, Arquitecto Asesor.  
Noelia Vallejo, Arquitecta  
Pepe Martínez, Arquitecto de Estructuras  
Antonio Paniego, Instalaciones  
Severino Fresno Vega, Arquitecto Técnico.

## CONSTRUCTOR: ALCUBA, S.A.

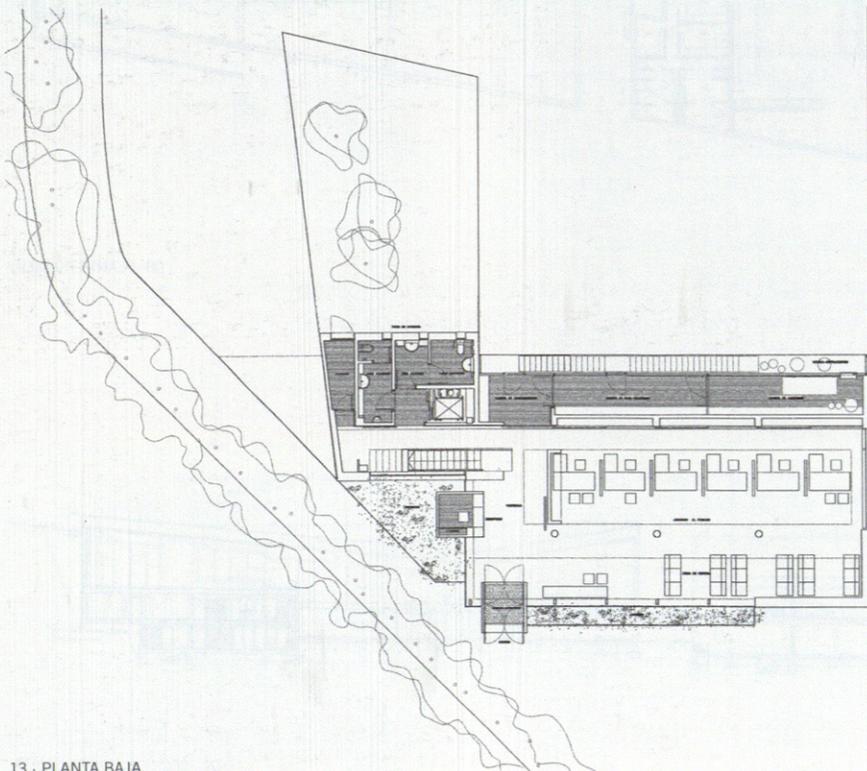
## PROPIEDAD: Instituto Nacional de la Seguridad Social

## Fotos:

Daniel Díaz Font  
Javier Azurmendi



12 · PLANTA SEGUNDA



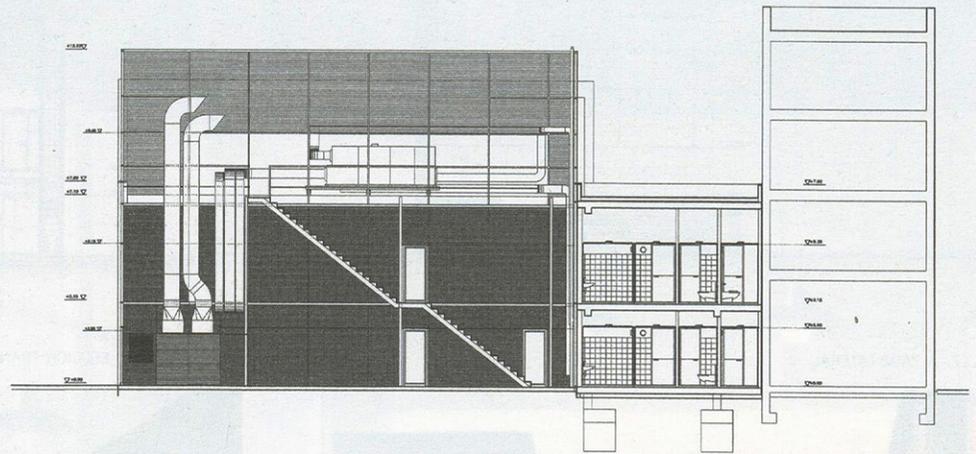
13 · PLANTA BAJA



El contacto con el resto de edificaciones se resuelve mediante un patio medianero estrecho y lineal, materializado por una envolvente metálica semitransparente, que independiza al edificio del inmueble contiguo y se proyecta hacia el cielo para matizar la visión de los testeros del patio de manzana. Dicho patio repite una tipología tradicional de la zona: la *venela*, empleada para la recogida lateral de las aguas, que aquí se completa alojando las instalaciones. Por último, el patio interior de manzana se libera y se trata con un ajardinamiento somero.

Se elige la pizarra negra del Bierzo por su especial identificación con la región y la ciudad, matizando su presentación. Frente al exterior frío y abstracto, el interior se presenta cálido y acogedor. La calidez interior sale al exterior en el acceso mediante dos pequeñas construcciones encajadas en el gran ventanal rasgado de planta baja.

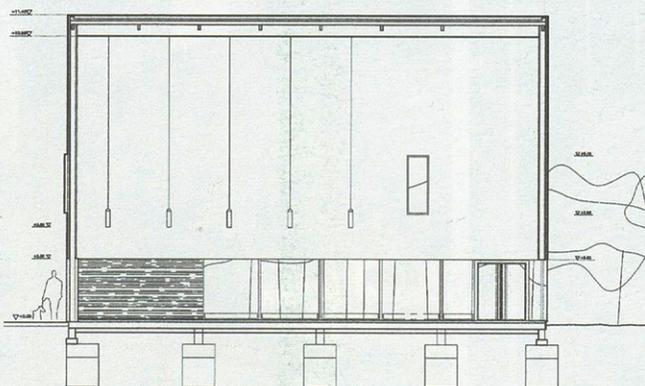
Las instalaciones amplían la estrategia bioclimática que caracteriza el edificio, llevándola al límite de eficiencia energética. El factor de forma, el aislamiento de los cerramientos y el tratamiento y concepción de los huecos generan una solución energéticamente racional. Para ello se proyectan los cerramientos de fachada con escasa inercia térmica interior: la principal es opaca, como respuesta a su desfavorable orientación. Por el contrario el lucernario se abre para aprovechar la radiación solar en los periodos fríos.



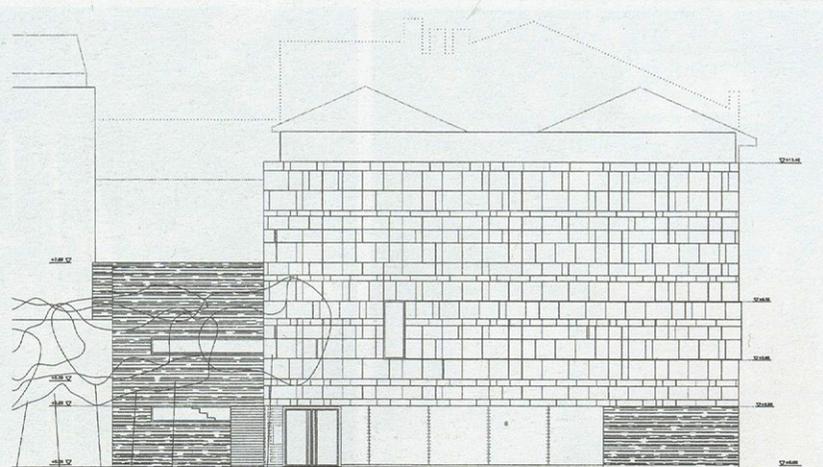
14 · SECCION POR MURO TECNICO



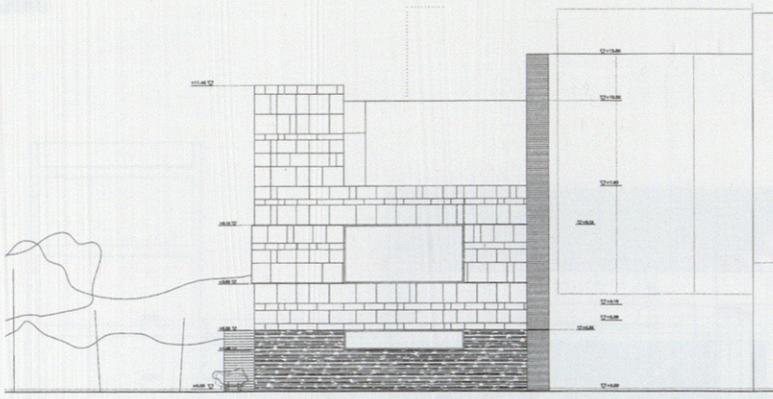
65



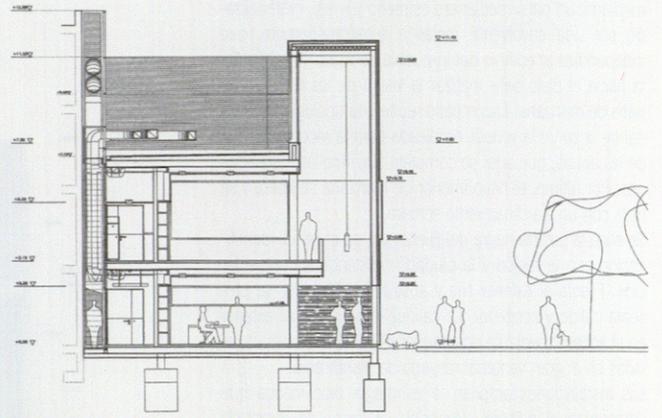
15 · SECCIÓN POR EL VESTIBULO



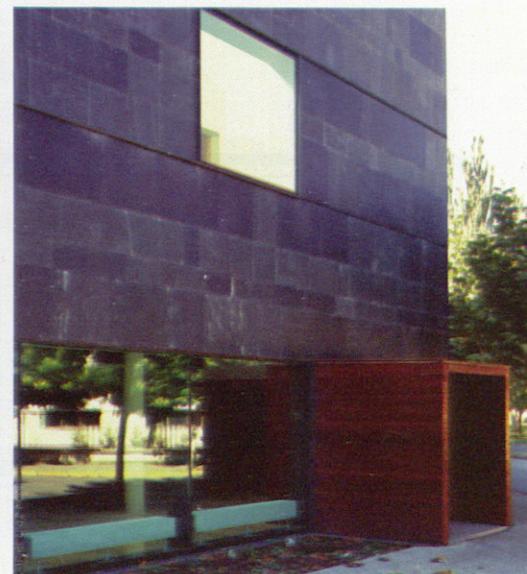
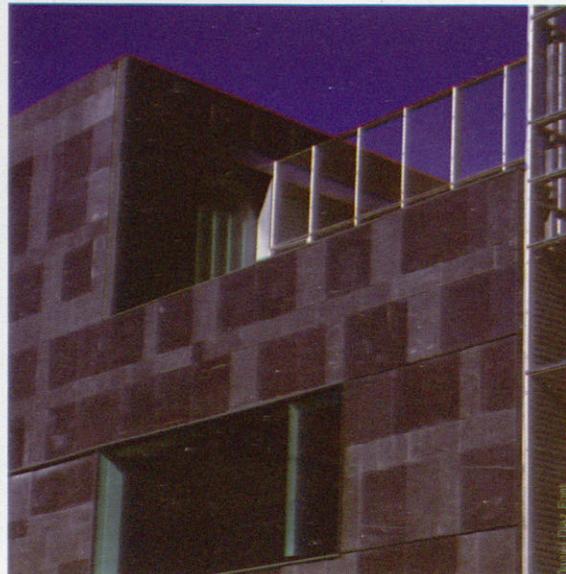
16 · ALZADO FRONTAL

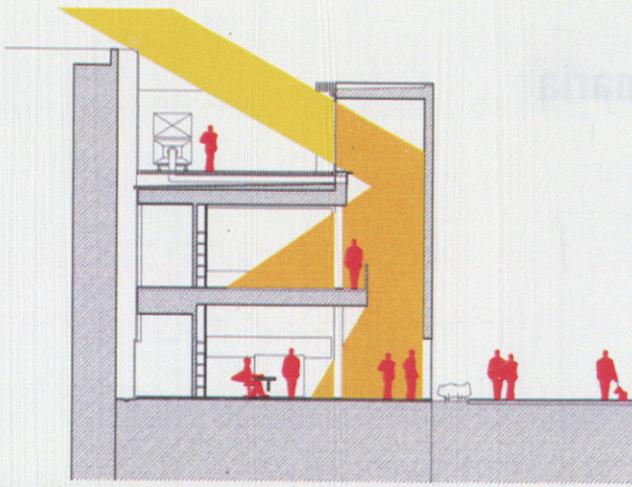


17 · ALZADO LATERAL

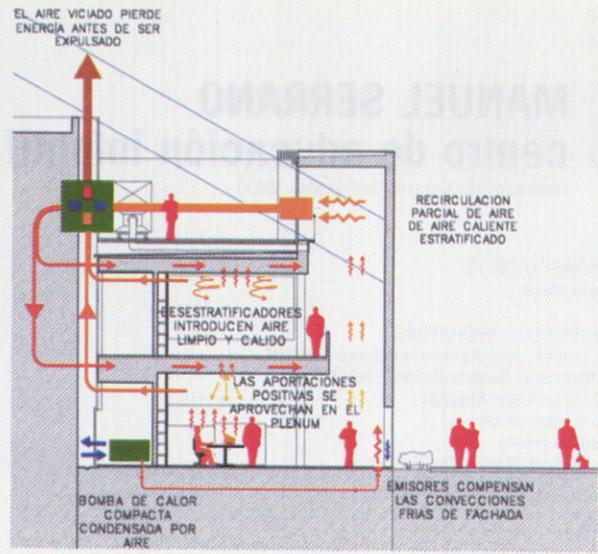


18 · SECCION TRANSVERSAL





19 - ILUMINACION SOLAR. INVIERNO.



20 - CLIMATIZACION Y VENTILACION. INVIERNO.

