

CENTRO DE REGULACION Y CONTROL  
FERROVIARIO

2009/2010

Albacete, España

“Sencillo como la paloma,  
astuto como la serpiente”. (Mateo  
10:16).

La edificación se manifiesta rotunda  
en su implantación, una zona de  
servicio de la playa de vías en el  
entorno de la Estación de ferrocarril  
de Albacete.

Es un edificio constituido por tres  
volúmenes diferenciados: la Sala de  
Regulación y Control, las Salas  
Técnicas y las Salas de Seguridad y  
Protección Civil, articuladas en torno al  
vestíbulo de entrada. El cuerpo  
principal y representativo del  
proyecto, de mayores dimensiones, es  
el que acoge a la Sala de Regulación y  
Control. El segundo cuerpo es el que  
alberga las salas técnicas propiamente  
dichas y el tercer volumen es el  
destinado a Seguridad y Protección  
Civil.

La Sala de Regulación se ha  
distribuido en torno a una doble altura  
y con un sistema estructural que  
permite liberar la planta llevando los  
pilares hasta el perímetro dejando que  
la planta sea completamente diáfana y  
que aun siendo plana la formación de  
esa cubierta, tenga capacidad  
portante para maquinaria pesada. Los  
operadores se ordenan orientados  
hacia el frente en el que se encuentran  
las pantallas de reproducción visual de  
información, quedando los despachos,  
sala de descanso y sala de crisis  
ordenados en dos plantas en el lado  
sur del este cubo que conforma la sala  
de regulación.

Los materiales utilizados son el  
hormigón prefabricado y el acero para  
la fachada ventilada de chapas  
perforadas, que logran tamizar la luz  
en el interior del edificio.

