





obra **Madrid**

Centro Deportivo Montecarmelo

Arquitecto Architect

Fuensanta Nieto

Enrique Sobejano

_Nieto Sobejano Arquitectos

Colaboradores Assistants

Stephen Belton, Patricia Grande, Nina Nolting,

Vanesa Manrique, Juan Carlos Redondo, Sebastián Sasse,

Olaf Syrbe, Miguel Ubarrechena.

Cliente Client

Ayuntamiento de Madrid Madrid City Council

Emplazamiento Location of the building

c/ Monasterio de El Paular esq. c/ Monasterio de Silos,
Madrid. España.

Monasterio de El Paular street with Monasterio de Silos street,
Madrid. Spain.

Superficie construida Total area in square meters

41.257 m²

Año Completion

2009

Fotografía Photography

Fernando Alda

Carlos Lozano

Enrique Sanz

Compuesto por un área hidrotermal, un gimnasio y un centro de tenis, el Centro Deportivo Montecarmelo ocupa un terreno de 4,5 hectáreas al Norte de Madrid. Dada su pendiente, de hasta diez metros entre los extremos norte-sur, la parcela se modula en terrazas sobre las que se distribuyen las pistas exteriores limpia y ordenadamente.

La pieza principal, construida en hormigón blanco estructural, se eleva sobre el paisaje para permitir los accesos. El volumen está formado por dos paralelepípedos que miran en direcciones opuestas a través de unos grandes ojos abocinados. Unas vigas de gran canto, situadas en la planta intermedia, liberan con grandes luces tanto la planta baja como la superior, a las que se accede a través de una escalera tendida que asoma hacia los distintos espacios deportivos.

Counting with a hydrothermal area, a gym and a tennis centre, Montecarmelo Sports Centre occupies a 4,5 hectare plot to the north of Madrid. Given its slope, up to 10 meters between the north and south ends, the plot is modulated by terraces upon which the outdoor courts are distributed, in a clean and orderly fashion.

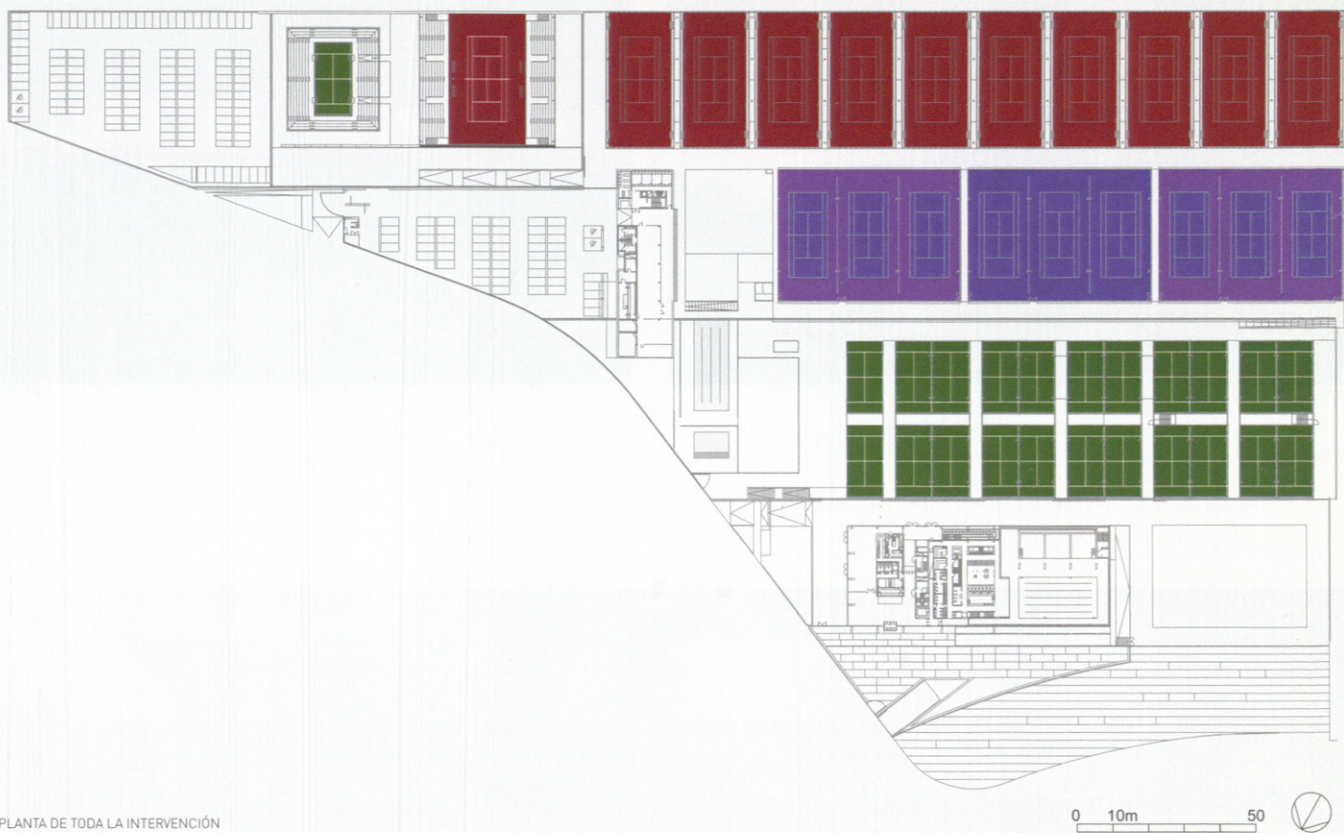
The main piece, built in white structural concrete, rises above the landscape to allow for the accesses. The volume is formed by two parallelepipeds that look in opposite directions through two great trumpet-shaped eyes. Great height beams, located in the middle floor, free with great spans the ground and the upper floors, to which access is gained through a laid staircase that sticks out towards the different sport areas.

Acceso principal. Se distinguen los dos paralelepípedos en hormigón blanco estructural.
Main access. The two white structural concrete parallelepipeds can be told apart.



SECCIONES
SECTIONS





Pistas cubiertas de chapa plegada.
Indoor courts covered by ribbed metal sheets.



La planta baja (piscinas) y la segunda (gimnasio) liberadas por el uso de grandes vigas en la planta intermedia.
The ground floor (swimming pools) and the second floor (gym) freed by the use of great beams in the middle floor.



La escalera tendida asoma a los espacios deportivos.
The laid staircase that sticks out towards the sport areas.