

## CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

### Presidente:

José Antonio Torroja Cavanillas

### Vocales:

Miguel Aguiló Alonso

Luis Berga Casafont

Juan Francisco Lazcano Acedo

José Antonio Revilla Cortezón

Julio Martínez Calzón

Pedro Rodríguez Herranz

Edelmiro Rúa Álvarez

Juan Antonio Santamera Sánchez

Benjamín Suárez Arroyo

Leonardo Torres-Quevedo y Torres-Quevedo

### Director:

Juan Antonio Becerril Bustamante

## COMISIÓN DE EXPERTOS

Federico Bonet Zapater

Javier Botella Añena

Gerardo Cruz Jimena

Javier Díez González

José Luis Gómez Ordoñez

Santiago Hernández Fernández

Antonio Huerta Cerezuela

Ernesto Hontoria García

Javier Manterola Armisén

Manuel Melis Maynar

Felipe Mendaña Saavedra

Eugenio Oñate Ibáñez de Navarra

Carlos Oteo Mazo

Mariano Palancar Penella

Santiago Pérez-Fadón Martínez

Ángel Pérez Jamar

José Polimón López

José Rubio Bosch

Javier Rui-Wamba Martija

Fernando Sáenz Ridruejo

Andrés Schuquillo Herraiz

Francisco Javier Samper Calvete

Vicente Sánchez Gálvez

Antonio Soriano Peña

Pedro Suárez Bores

Ignacio Tejero Monzón

Javier Torres Ruiz

Santiago Uriel Romero

Eugenio Vallarino y Cánovas del Castillo

## COMITÉ EDITORIAL

Manuel Arnáiz Ronda

Juan Antonio Becerril Bustamante

Antonio de las Casas Gómez

Jesús Gómez Hermoso

Marisa Marco Carmena

José Polimón López

Juan Rodríguez de la Rúa

# Presentación

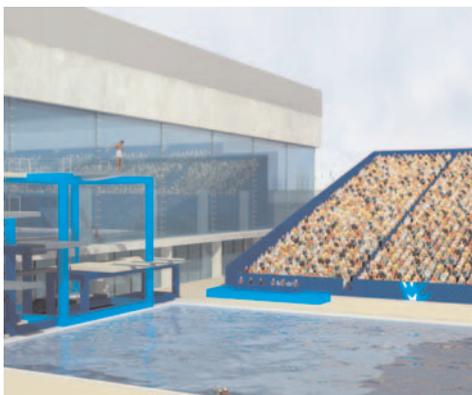
## Los Proyectos de Madrid 2016

Revista de Obras Públicas  
nº 3.502. Año 156  
Septiembre 2009  
ISSN: 0034-8619

Los Juegos Olímpicos están reconocidos como el acontecimiento universal que más directamente se vincula con una ciudad. En Madrid no sólo compartimos y asumimos ese planteamiento, sino que nos hemos propuesto que ante la expectativa de que se nos confíe su organización –decisión que se adoptará el próximo 2 de octubre en Copenhague–, ésta constituya una oportunidad para transformar el espacio urbano y fortalecer nuestro modelo de convivencia. De hecho, la candidatura de Madrid 2016, aún en esta fase, ya está dejando una profunda huella olímpica en nuestra ciudad, tanto por los nuevos equipamientos que se están construyendo como por ser un catalizador de las ilusiones y los esfuerzos de los ciudadanos, las Administraciones y el conjunto de la sociedad civil. El resultado es que Madrid no presenta al Comité Olímpico Internacional (COI) una candidatura virtual, sino un proyecto fiable y solvente, que día a día se consolida gracias al apoyo y al compromiso de todos. Con el 77% de las instalaciones ejecutadas o en ejecución, con 8.000 plazas hoteleras más de las exigidas, o con unas redes de transporte público y de infraestructuras de comunicación que garantizan unos eficaces desplazamientos entre los núcleos de la competición, Madrid 2016 es un proyecto que, en estos momentos, ya supera ampliamente los requisitos mínimos recomendados por el Comité Olímpico Internacional.

La razón que explica este avanzado estado de nuestra candidatura radica en que Madrid se ha planteado los Juegos Olímpicos como un auténtico proyecto de ciudad. Hemos concebido un modelo de Juegos compacto, que se organiza en torno a dos grandes áreas: el núcleo o *Corazón*, que concentra trece sedes de competición en la zona de la Villa y del Estadio Olímpico, perfectamente comunicado tanto con el aeropuerto como con el conjunto de la ciudad; y el río Manzanares o *Pulmón*, un recuperado corredor ambiental que acogerá las pruebas de hasta 10 disciplinas deportivas. La propuesta de Madrid para organizar los Juegos Olímpicos de 2016 permitirá que el 85% de las sedes de competición se encuentren situadas en un radio de 15 kilómetros que toma como centro la Villa Olímpica. Al mismo tiempo, para la construcción de esas sedes de competición y de otros equipamientos vinculados al proyecto olímpico, hemos querido contar con los mejores. Es así como hemos conseguido que la candidatura de Madrid se caracterice por





sus avanzadas soluciones arquitectónicas, y por el vanguardista diseño de unas edificaciones que, además de cumplir eficazmente sus funciones en el ámbito deportivo, destacan por su calidad, su funcionalidad, su accesibilidad, su sostenibilidad medioambiental, su viabilidad económica y su alta dotación tecnológica.

Pero también nos importa, y mucho, el futuro de esas instalaciones, proyectos e inversiones. Por eso, Madrid trabaja para conseguir su sueño olímpico con el compromiso de hacer de nuestra candidatura una apuesta de futuro que repercute favorablemente en la calidad de vida de los ciudadanos, porque son ellos los que más allá del 2016 podrán disfrutar de todos y cada uno de los equipamientos que se están construyendo. Madrid aspira a demostrar, a través de ese legado, que el deporte, además de un factor de cohesión social, puede acelerar la transición hacia un modelo urbano totalmente compatible con el desarrollo sostenible y en el que las nuevas tecnologías ejerzan un nuevo protagonismo. Por eso mismo, todas las instalaciones que configuran nuestro proyecto están llamadas a convertirse en nuevos referentes arquitectónicos. La propuesta de Madrid en materia de infraestructuras está avalada por la eficacia con la que, durante los últimos años, se han acometido en tiempo y forma importantes obras como el soterramiento de la M-30, la ampliación de la red de Metro o la construcción de la nueva Terminal 4 de Barajas.

La candidatura Madrid 2016 ya suma algunos éxitos propios. Estamos demostrando al mundo que queremos y podemos organizar los mejores Juegos Olímpicos de la Historia. Con ese fin, ya estamos potenciando y acelerando la construcción y puesta en funcionamiento de la mayoría de las instalaciones, como las obras del Parque del Anillo Olímpico y del Centro Acuático, además de inaugurar otras, como el Centro de Tenis de la *Caja Mágica*, que cuenta con más de 100.000 metros cuadrados de superficie construida y tres estadios con capacidad para cerca de 20.000 espectadores. También aportamos soluciones que beneficiarán al conjunto de la ciudad, como la propuesta de que la Villa Olímpica se convierta en un nuevo desarrollo urbano sostenible que incorpore vivienda pública a Madrid, o el compromiso de aumentar el número de infraestructuras con accesibilidad universal, de forma que contribuyan a facilitar la plena integración de las personas con discapacidad.

Una síntesis de todas estas instalaciones, desde su punto de vista ingenieril, es lo que recoge este número monográfico de la *Revista de Obras Públicas* que constituye una aportación más a nuestro proyecto.

En definitiva, la candidatura Madrid 16 incorpora numerosos elementos para hacer de nuestra ciudad un espacio urbano más accesible, habitable, sostenible y competitivo. Todo ello gracias a unas instalaciones e infraestructuras que forman parte de un legado que refuerza nuestra convicción y nuestro compromiso de que el proyecto olímpico de Madrid beneficie e identifique a todos y cada uno de los ciudadanos.

Alberto Ruiz-Gallardón  
*Alcalde de Madrid*