

Actualidad

ESTADIO DE GRAN CANARIA, LA NUBE

L35 ARCHITECTS + ESTUDIO 0710



Actualidad

ESTADIO DE GRAN CANARIA, LA NUBE

L35 ARCHITECTS + ESTUDIO 0710



La cuenta atrás para el Mundial de Fútbol 2030 ha comenzado, y con ella la transformación de los estadios españoles que acogerán parte del torneo. Entre ellos destaca el nuevo Estadio de Gran Canaria, cuya remodelación, liderada por L35 Architects y Estudio 0710, plantea una intervención que va más allá de ampliar el aforo para redefinir la relación entre arquitectura, clima y espacio público en el archipiélago. Denominado La Nube, el proyecto apunta a una nueva generación de infraestructuras deportivas, más sostenibles, tecnológicas y conectadas con la vida urbana.



Equipo L35 Architects + Estudio 0710. Foto: Anna Mas





Gran Canaria es una isla de contrastes climáticos con un territorio moldeado por los vientos alisios, un contexto que precisa de una arquitectura capaz de gestionar el agua, la luz y el viento con soluciones precisas y adaptadas. También destaca por su fuerte arraigo local, que mantiene pese a su condición de destino turístico internacional, una identidad que proyectará al mundo entero en su papel de sede oficial española de una fase del Mundial 2030. Por todo ello, la renovación del Estadio de Gran Canaria se ha confiado a Estudio 0710 y a L35 Architects.

Con 59 años de experiencia y amplia presencia internacional, L35 Architects se ha consolidado como uno de los estudios de referencia en arquitectura, urbanismo y diseño, de grandes infraestructuras y desarrollos urbanos -por ejemplo, ha sido uno de los estudios responsables de la remodelación del Santiago Bernabéu-. Su objetivo en La Nube, según Alejandro Lorca, socio sénior de L35, “es crear un estadio que no solo sea icónico desde el punto de vista arquitectónico, sino que también responda a las necesidades de la comunidad y esté alineado con los retos del cambio climático. Queremos que ‘La Nube’ se convierta en un símbolo de sostenibilidad y modernidad”.

Innovación tecnológica desde el exterior al interior

En otras palabras, La Nube no se plantea como un estadio al uso, sino como un nuevo concepto transversal de arquitectura deportiva sostenible desde el exterior al interior, con el objetivo de maximizar la eficiencia del recinto y reducir su huella de carbono.

<<en la envolvente se utilizarán materiales innovadores que reducen el consumo energético, favorecen la ventilación y potencian la luz natural>>

Al ser elegido como sede de algunos de los partidos de la fase final del Mundial, el nuevo Gran Canaria ampliará su capacidad de 32.418 a 44.020 espectadores -como exige la FIFA-, y acercará las gradas Norte y Sur al terreno de juego, ofreciendo mejor visibilidad y una experiencia más intensa a quienes las ocupen.

Este aumento de aforo conllevará la intervención de los accesos al estadio y de sus zonas urbanizadas exteriores para asegurar la fluidez de los miles de espectadores que acudirán al estadio, absorber su tránsito y minimizar su impacto en el enclave circundante.

Respecto a la nueva envolvente de la infraestructura deportiva, dominada por líneas curvas, se levantará con materiales innovadores que reducen el consumo energético, favorecen la ventilación y potencian el uso de la luz natural, recreando también un aura luminosa y etérea en el enclave en el que se levanta el estadio.

Además, se le dotará de paneles solares y de dos sistemas de recolección de agua: uno tradicional para captar y trans-

FICHA TÉCNICA

Aforo proyectado: **44.020 espectadores.**
Materiales principales: Membrana textil, hormigón y piedra local.
 Sistemas sostenibles: **Captabrumas, paneles solares, recolección de agua pluvial.**
 Usos adicionales: **restauración, espacios para congresos y eventos, sports innovation hub, espacios para el deporte y el entretenimiento.**
 Año de finalización: **Junio, 2027**
 Superficie bruta construida después de la reforma: **98.000 m²**
 Renders: **L35 Architects**
 Equipo de diseño: **L35 Architects en colaboración con Estudio 0710**
 Cliente: **Instituto Insular de Deportes de Gran Canaria**

Gestión de proyecto: **Proyecta XXI Project Management**
 Ingeniero de fachadas y tejados: **Schlaich bergmann partner**
 Ingeniero estructural: **INES Ingenieros Consultores**
 Ingeniero MEP: **Urculo Ingenieros Consultores S.A.**
 Ingeniería de instalaciones local (MEP): **Lain Ingenieros Consultores S.L.P.**
 Paisajismo: **Spacecoop**
 Consultores: **SPSG Consulting**
 Colaboradores: **Equipo .exe, CGMH Arquitectos**
 Geotecnia: **Labetec Ingeniería**
 Demoliciones: **IM15 Ingenieros**
 Fuente: **L35 Architects. www.l35.com**

Fuente: L35 Architects + Estudio 0710

formar la humedad ambiente en agua, “conocido localmente como captabrumas”; y otro de recolección de agua pluvial que se integrará en la cubierta del estadio.

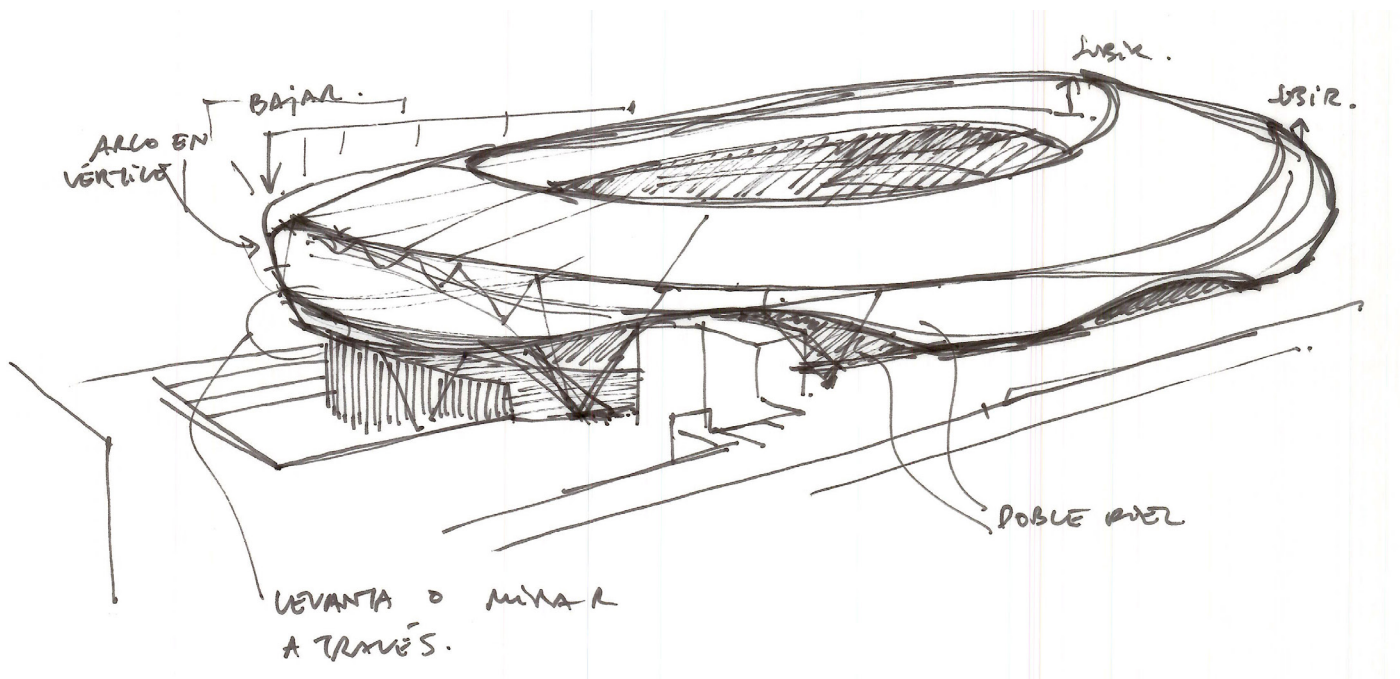
la cubierta. Además, entre los radios se disponen bandas verticales que aportan dinamismo visual y mejoran el comportamiento del conjunto. Membranas y arcos de membrana completan el sistema, ayudando a mantener la forma general y facilitando la recogida de agua hacia el anillo de compresión”.

Cubierta de alta eficiencia estructural

Precisamente, el diseño de la cubierta resulta clave en este proyecto sostenible, y se resuelve, tal y como se explica desde L35 Architects: “en forma de rueda de radios, con un anillo de compresión exterior sostenido por 44 pilares y dos anillos de tracción interiores. Esta disposición permite una estructura ligera pero resistente, capaz de cubrir grandes luces con elegancia y eficiencia. Los soportes rígidos que conectan los cables radiales superiores e inferiores son clave para lograr la geometría triangular de

Un espacio multifuncional y comunitario

La celebración del próximo Mundial marcará un nuevo capítulo para el Estadio de Gran Canaria, más allá del calendario futbolístico. Como explican desde L35 Architects: “Con La Nube, el Estadio de Gran Canaria se erige como un icono global, fusionando innovación, funcionalidad y sostenibilidad en un proyecto arquitectónico ambicioso y visionario”.



En este sentido, la renovación se ha concebido para trascender la cita mundialista y consolidar un espacio abierto más allá del calendario futbolístico, a todo tipo de eventos deportivos, culturales e institucionales. Por ello, la tranquilidad de contar con un estudio como L35 -con sede en Madrid y Barcelona, y presencia en ciudades de Europa, América Latina y Oriente Medio- que lidera proyectos tanto de residencial, como oficinas, hoteles, centros comerciales, estadios, usos mixtos y desarrollos urbanos.

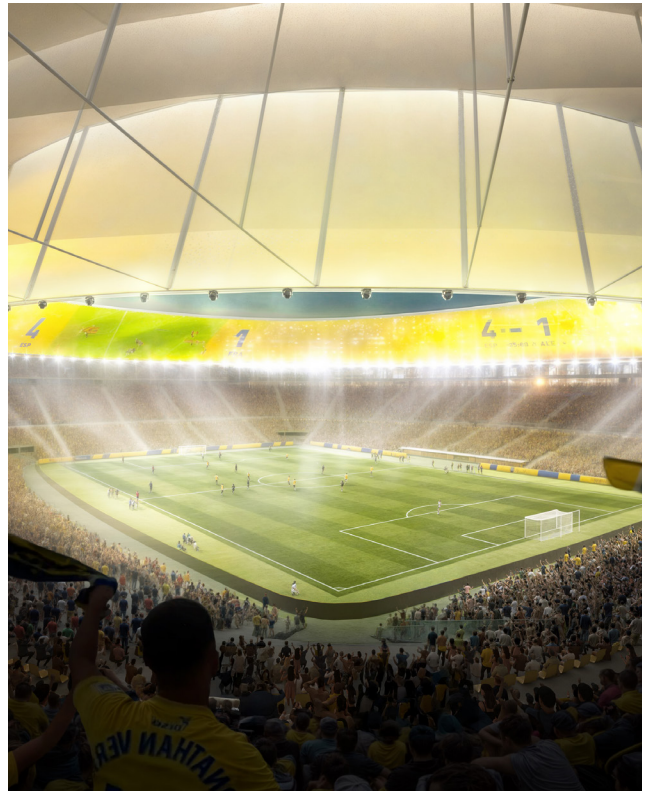
El objetivo es crear unas instalaciones al servicio de la ciudadanía, capaz de enriquecer la vida social de la isla y, al mismo tiempo, atraer visitantes internacionales mediante una programación de primer nivel. Por ello, la intervención también se extenderá a la calle Fondos de Segura, donde se actualizará la oferta comercial y gastronómica para reforzar la integración del estadio en su entorno urbano y potenciar su actividad más allá de los días de partido.

A finales de 2026 comenzarán las primeras fases de este proyecto de arquitectura deportiva, cuya finalización está prevista para junio de 2027. La transformación que culminará ese año no supone una ruptura con la historia del recinto, sino un nuevo capítulo dentro de una trayectoria marcada por hitos que han acompañado la evolución del fútbol canario.

Desde su inauguración en 2003 como relevo del histórico Estadio Insular, pasando por las reformas que acercaron las gradas al terreno de juego y por las grandes noches vividas por la UD Las Palmas y la selección española, el Estadio de Gran Canaria ha sabido adaptarse a las necesidades de cada época.

Ahora, con La Nube, el recinto afronta el mayor reto de su historia: convertirse en escaparate mundial de la isla durante el Mundial 2030 y, al mismo tiempo, consolidarse como una infraestructura sostenible, abierta a la ciudadanía y preparada para las próximas décadas. Un estadio que mira al futuro sin perder de vista el camino recorrido. #

<<La Nube se erige como un icono global de innovación, funcionalidad y sostenibilidad, y como un proyecto arquitectónico ambicioso y visionario>>



 MITSUBISHI
HEAVY INDUSTRIES
Aerotermia
Q-ton

Pioneros en Aerotermia
con REFRIGERANTE



ACS a lo grande. Consumo al mínimo.

Nuestra tecnología ayuda a reducir costes energéticos y contribuye activamente a la descarbonización de edificios, cumpliendo con las exigencias más ambiciosas en sostenibilidad.

Gran capacidad. Bajo impacto.
Y todo, con la garantía de la experiencia.



Ahorro energético y económico de hasta el 35%



Huella de carbono nula



Posibilidad de instalación en exterior y en interior



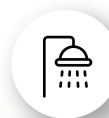
Mantenimiento prácticamente nulo



Más de 10 años de experiencia



Más de 1.000 uds. instaladas



ACS hasta 90°C

Una apuesta segura para un futuro más eficiente y sostenible.



Tecnología
Japonesa

www.mitsubishi-lumelco.com