

Diseño y reforma del nuevo Estadio_Gran Canaria

INNOVACIÓN Y DEPORTE

El Estadio de Gran Canaria se reinventa con la propuesta "La Nube" de L35 Architects y Estudio 0710, un proyecto que amplía su capacidad, moderniza sus instalaciones y lo transforma en un icono de innovación, deporte y sostenibilidad para Las Palmas y el Mundial 2030.

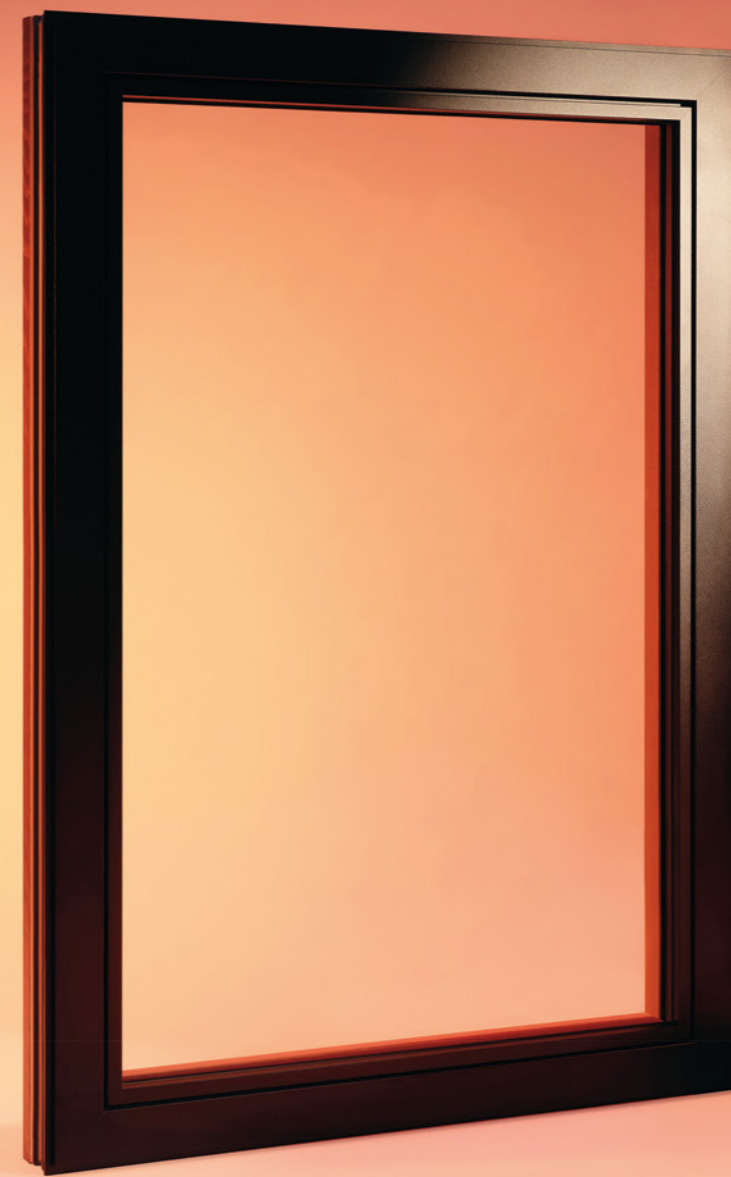
El Estadio de Gran Canaria, uno de los iconos deportivos de Las Palmas, se prepara para una transformación histórica bajo la propuesta titulada "La Nube", desarrollada por L35 Architects en colaboración con Estudio 0710. Este proyecto no solo busca ampliar la capacidad del estadio, sino convertirlo en un referente arquitectónico y sostenible, preparado para albergar eventos de máxima relevancia internacional, incluido el Mundial de Fútbol 2030. La idea que guía el diseño es clara: crear un icono urbano y social que se integre con su entorno y ofrezca una experiencia única a jugadores, aficionados y visitantes. "Nuestro objetivo 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", afirma Alejandro Lorca, socio sénior de L35. "Queremos que 'La Nube' se convierta en un símbolo de sostenibilidad y modernidad".

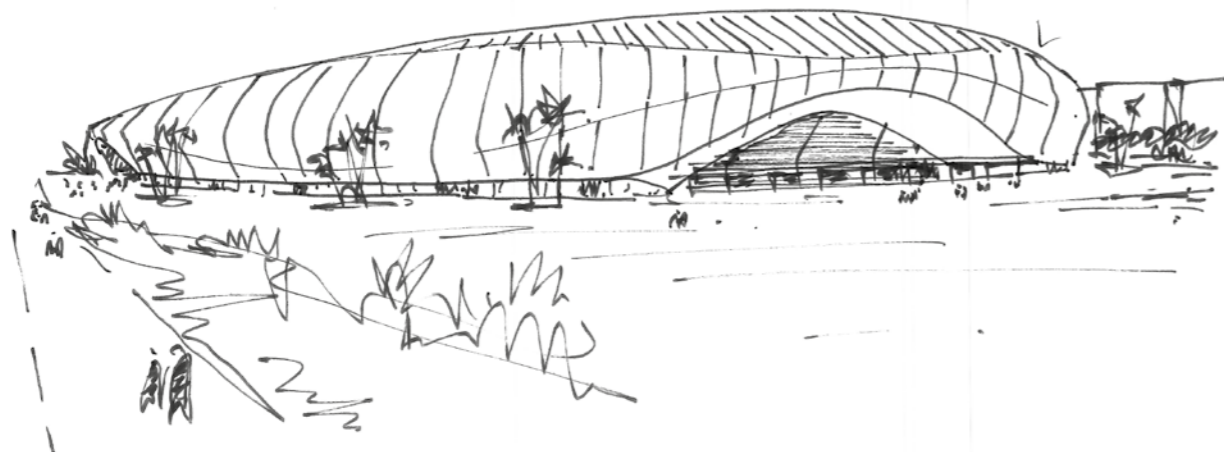
Renders, L35 Architects



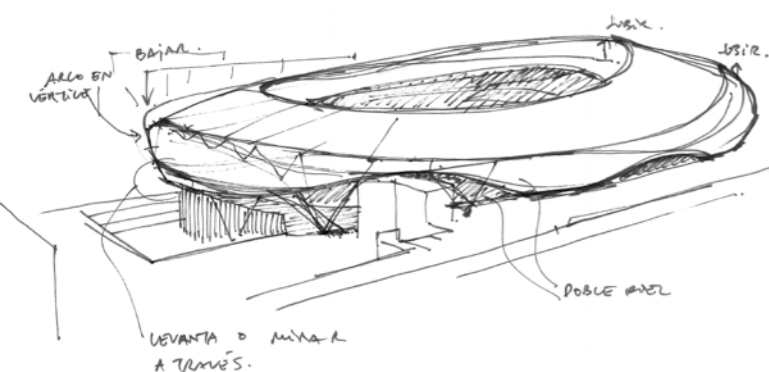
Vive las ventanas de un modo nuevo.

Te esperamos en nuestro Finstral Studio.





^ Croquis



El proyecto contempla una ampliación del aforo, que pasará de los 32.418 a 44.020 espectadores, cumpliendo con los estándares de la FIFA para albergar partidos de la fase final de un Mundial. Para mejorar la experiencia de los aficionados, las gradas Norte y Sur se acercarán al terreno de juego, ofreciendo visibilidad óptima y generando un ambiente más envolvente. La intervención se desarrollará en fases, actuando tanto en los espacios interiores como en los accesos y la urbanización exterior, con el objetivo de mejorar la circulación y conectar de manera fluida el estadio con su entorno urbano, creando un sistema eficiente y amigable para el público.

Uno de los aspectos más destacados de “La Nube” es su enfoque holístico en sostenibilidad, presente en cada decisión de diseño. La envolvente del estadio utilizará materiales innovadores que, además de conferir un carácter icónico, maximizan la entrada de luz natural y permiten la ventilación, reduciendo de forma significativa el consumo energético. En el interior se incorporará un sistema de captación de humedad conocido localmente como captabrumas, tradicional en la cultura canaria, pero empleado por primera vez en un edificio de estas características. La cubierta integrará paneles solares y sistemas de recolección de agua pluvial, reforzando la eficiencia energética y disminuyendo la huella de carbono del recinto.

El diseño estructural de la cubierta responde a una solución en forma de rueda de radios, con un anillo de compresión exterior sostenido por 44 pilares y dos anillos de tracción interiores. Esta geometría permite una estructura ligera, resistente y elegante, capaz de cubrir grandes luces. Los cables radiales superiores e inferiores se conectan mediante soportes rígidos que garantizan la forma triangular del techo, mientras que bandas verticales entre los radios aportan dinamismo visual y mejoran la estabilidad del conjunto.



SE ABREN NUEVAS OPORTUNIDADES

Descubre el rendimiento 360° de ARTEVO.



10-13 NOV 2026

VETECO
STAND 9D12

REHAU
Window Solutions

