

Ampliación y reforma del Hospital Universitario de Cabueñes, Gijón

UN NUEVO VÍNCULO ENTRE HOSPITAL Y CIUDAD

El Hospital Universitario de Cabueñes se prepara para afrontar una nueva etapa. Más de cinco décadas de ampliaciones han configurado un complejo que ahora necesita algo más que crecer: ordenar sus recorridos, incorporar nuevas necesidades asistenciales y mejorar su relación con pacientes, profesionales y ciudad. La propuesta de PINEARQ y Estudio Norniella aborda esta transformación desde una mirada integral, combinando flexibilidad, humanización, tecnología y estrategias ambientales para proyectar un hospital preparado para las próximas décadas.



EL PROYECTO CONCIBE UN HOSPITAL COMPLETAMENTE ELÉCTRICO



El Hospital Universitario de Cabueñes se prepara para iniciar una nueva etapa. Desde su apertura en 1968, el complejo sanitario ha ido creciendo mediante sucesivas ampliaciones hasta alcanzar los 60.700 m² actuales, configurando con el paso del tiempo una infraestructura de elevada complejidad. Ahora, la propuesta de la UTE formada por PINEARQ y Estudio Norniella plantea aprovechar esta realidad existente para transformarla en un equipamiento preparado para responder a las necesidades sanitarias de las próximas décadas.

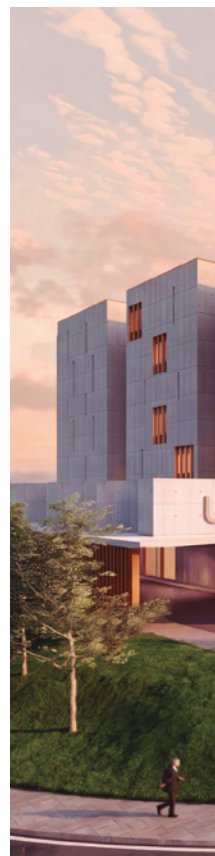
El proyecto, presentado por la Consejería de Salud del Principado de Asturias, contempla una inversión de 147 millones de euros, cofinanciada con fondos FEDER, y suma 13.500 m² al complejo, incluidos 3.600 m² correspondientes a una nueva planta sobre la cubierta existente. La licitación está prevista para el último cuatrimestre de 2026 y el inicio de las obras para la primavera de 2027, con un plazo de ejecución estimado de 26 meses.

La actuación parte, además, de una situación singular. El anterior proyecto de ejecución, redactado en 2018, comenzó a construirse en agosto de 2022, pero las obras quedaron

paralizadas y el contrato fue rescindido en 2025, cuando aproximadamente un 20 % de los trabajos estaba ejecutado, principalmente cimentaciones y estructura. El nuevo planteamiento incorpora esa infraestructura ya realizada y aprovecha que la estructura había sido preparada para soportar una planta adicional. Sobre esta base se incorporan las necesidades asistenciales detectadas durante los años transcurridos, dando lugar a una propuesta que no pretende simplemente completar una obra pendiente, sino replantear el conjunto desde una visión global.

El crecimiento acumulativo del hospital había generado algunas de sus principales dificultades funcionales: un único acceso rodado susceptible de saturación, problemas para la llegada de ambulancias, un helipuerto que había dejado de estar operativo y recorridos en los que no siempre se diferenciaban adecuadamente los movimientos de pacientes, profesionales y suministros. La nueva intervención busca ordenar estas relaciones y, al mismo tiempo, modificar la manera en que el hospital se encuentra con su entorno.

Cabueñes ocupa una parcela de 6,6 hectáreas en el sector oriental de Gijón, en un ámbito de transición entre la ciudad



consolidada y el paisaje rural. En el extremo noroeste se plantea un intercambiador de transporte junto a un aparcamiento subterráneo con más de 1.000 plazas, cuya cubierta se convierte en una gran plaza ajardinada de uso público. Con ello, buena parte del tráfico privado queda fuera del recinto hospitalario, mientras que los accesos se organizan en torno a zonas de parada breve. La renovación de la fachada principal incorpora además un espacio cubierto que protege a los usuarios y hace más legibles los recorridos de entrada y salida.

En el interior, la flexibilidad se convierte en uno de los criterios fundamentales. La ampliación incrementa la superficie prevista en el proyecto original y permite incorporar nuevas áreas quirúrgicas, consultas y servicios especializados. La nueva planta albergará dos Unidades de Cuidados Intensivos independientes y los hospitales de día oncológico y oncohematológico, vinculados a terrazas exteriores. También se amplía la capacidad ambulatoria y quirúrgica y se reorganiza el bloque quirúrgico para mejorar su funcionamiento y su relación con servicios centrales como laboratorios, anatomía patológica, farmacia, esterilización, hemodiálisis y la nueva área de extracciones.

Pero la transformación de Cabueñes no se plantea únicamente desde la eficiencia. La experiencia de quienes utilizan el hospital ocupa también un lugar relevante en la pro-

puesta. Un gran atrio organizará el acceso a los diferentes circuitos asistenciales, sustituyendo la actual sucesión de entradas por un espacio único y reconocible. La luz natural, las vistas al exterior y la vegetación se incorporan a diferentes ámbitos del edificio, incluidos espacios de elevada complejidad técnica. En las nuevas UCI, los boxes individuales contarán con espacio para familiares, iluminación natural, aislamiento acústico y sistemas independientes de regulación de temperatura e iluminación.

La tecnología se integra bajo una premisa similar: acompañar al usuario sin convertirse en una barrera. Quirófanos con luz natural, materiales más cálidos y recorridos intuitivos buscan generar entornos más comprensibles y confortables, demostrando que la arquitectura sanitaria también puede contribuir al bienestar emocional de pacientes, familiares y profesionales.

A esta dimensión se suma una estrategia ambiental especialmente ambiciosa. El proyecto concibe un hospital completamente eléctrico, sin combustibles fósiles, con sistemas de alta eficiencia para producir calor, frío, agua caliente sanitaria y vapor de esterilización. Una instalación fotovoltaica de 1.094 paneles, bombas de calor con recuperación energética, refrigerantes de bajo impacto y un sistema inteligente de gestión energética BMS completan la propuesta. El proyecto incorpora además criterios de economía circular,



con el objetivo de que al menos el 40 % de los materiales empleados procedan de material reciclado o de segunda materia prima.

La intervención se extiende finalmente al espacio exterior, mediante nuevas zonas verdes y áreas de estancia que contribuyen a mejorar el confort ambiental y a generar espacios de menor temperatura. Los Sistemas Urbanos de Drenaje Sostenible y los pavimentos permeables permiten, además, gestionar parte del agua de lluvia dentro de la propia parcela.

Así, la propuesta de PINEARQ y Estudio Norniella entiende la renovación de Cabueñes como una oportunidad para corregir las limitaciones acumuladas durante décadas y, al mismo tiempo, anticiparse a las necesidades futuras. Más que añadir superficie a un hospital existente, el proyecto busca transformar su funcionamiento, su relación con la ciudad y la experiencia de quienes lo habitan, apoyándose en una arquitectura flexible, tecnológica y ambientalmente responsable.

La flexibilidad se convierte en uno de los criterios fundamentales

arteferro

SHIELD

SOLUCIONES PARA VALLAS Y PUERTAS
PRIVACIDAD | DISEÑO | PERSONALIZACIÓN



Arteferro Shield es nuestra gama de paneles de chapa cortados por láser para vallas y puertas. Disponible en tres modelos —Privacy, Line y Decor—, ofrece múltiples opciones de personalización en colores RAL, con un acabado de pintura en polvo que garantiza resistencia y durabilidad.

SIMPLE

SOLUCIONES DE VALLADO MODULARES
RÁPIDO | FÁCIL DE INSTALAR | SEGURO



Arteferro Simple es un sistema modular diseñado para crear vallas exteriores de forma rápida y sencilla. Sus paneles premontados se combinan con postes y accesorios, ofreciendo flexibilidad para adaptarse a diferentes longitudes y necesidades de instalación.