

Hospital de Málaga

UN HOSPITAL INTEGRADO, HUMANO Y SOSTENIBLE

El nuevo hospital proyectado en Málaga por Lamela y Aidhos, con Sener y ARCS, redefine la arquitectura sanitaria desde una perspectiva funcional, sostenible y humana. Concebido como un conjunto integrado y flexible, el edificio apuesta por la luz natural, la eficiencia energética y la conexión fluida entre interior y exterior.

La ciudad de Málaga se prepara para acoger uno de los equipamientos sanitarios más ambiciosos del panorama nacional, un complejo hospitalario de vanguardia que conjuga funcionalidad, sostenibilidad y una potente identidad arquitectónica. El proyecto, desarrollado por los estudios Lamela y Aidhos con la colaboración de Sener y ARCS, se configura como una infraestructura de alta tecnificación, plenamente digitalizada, diseñada para responder a una medicina más personalizada e integrada con la investigación.

Con una superficie construida de 270.300 m² y un presupuesto que asciende a 292.604.887 euros, el nuevo hospital albergará 800 camas, 48 quirófanos y diez áreas asistenciales, además de un área no asistencial. Estará compuesto por 12 plantas sobre rasante y tres niveles soterrados, en los que se ubican instalaciones técnicas y un aparcamiento con capacidad para 2.000 vehículos, lo que refuerza su papel como pieza clave en la red sanitaria del sur de España.

Desde su concepción, el conjunto se plantea como un edificio único en su funcionamiento, organizado en torno a un modelo lineal que combina la autonomía funcional de las

“LA RELACIÓN
ENTRE INTERIOR Y
EXTERIOR ES UNO
DE LOS PILARES
CONCEPTUALES”

“EL DISEÑO APUESTA POR UNA ARQUITECTURA PERMEABLE”

distintas áreas con una interconexión estratégica a través de ejes transversales. Esta disposición permite generar sinergias internas y compartir servicios generales, instalaciones y recursos logísticos, optimizando el rendimiento operativo del centro.

El nuevo hospital se estructura en tres niveles constructivos diferenciados pero complementarios, que responden tanto a necesidades funcionales como a estrategias formales y climáticas.

Como primer nivel se encuentra el basamento asistencial, que actúa como zócalo masivo y neutro, integrando la mayoría de los servicios asistenciales principales. Este volumen se adapta al terreno mediante una organización escalonada que alcanza hasta cinco plantas en su fachada sur y se reduce a dos en la fachada norte. Un punto destacable de este elemento es la integración de patios lineales ajardinados, que no solo aportan luz natural y ventilación cruzada a los espacios interiores, sino que introducen una cadencia rítmica a lo largo de los corredores, rompiendo la homogeneidad funcional.

Asimismo, su fachada, tratada con lamas verticales, se convierte en un filtro que garantiza privacidad, control solar y permeabilidad visual. Este cerramiento, tratado como una macla heterogénea, combina zonas más opacas con otras

más abiertas, permitiendo generar un ritmo visual y una escala abstracta que descompone la volumetría del edificio.

El siguiente nivel serían las cuatro torres de hospitalización, de diez plantas más una de instalaciones, que emergen del basamento configurando un skyline distintivo. Con fachadas orientadas Norte-Sur, su diseño incorpora voladizos para el control solar pasivo, combinando superficies acristaladas con paños ciegos y terrazas en doble altura en los testeros. Esta solución responde al clima mediterráneo de Málaga, buscando ligereza visual y eficiencia térmica, al tiempo que garantiza vistas, iluminación y confort en las habitaciones.

Por último, se localizan las plantas bajo rasante, dos niveles subterráneos albergan los servicios auxiliares, instalaciones técnicas y el aparcamiento. Además, se dispone una entreplanta intermedia que optimiza el número de plazas de estacionamiento, favoreciendo una solución compacta y racional del uso del subsuelo.

La propuesta se articula a lo largo de un eje Norte-Sur que vertebra tanto la circulación interna como la relación del hospital con su entorno urbano. Este eje se materializa en dos elementos fundamentales: una gran plaza pública exterior, equipada con zonas comerciales y de restauración, y un vestíbulo pasante de doble altura que conecta transversalmente





el edificio desde las calles colindantes. Este espacio interior funciona no solo como distribuidor funcional sino también como lugar de encuentro, marcado por luz cenital, vegetación interior y una arquitectura de tránsito amable.

La relación entre interior y exterior es uno de los pilares conceptuales del proyecto. Lejos de configurar un hospital cerrado, el diseño apuesta por una arquitectura permeable, que introduce la vegetación en el interior y disuelve los límites físicos entre espacio sanitario y espacio urbano. Esta integración paisajística favorece tanto la orientación del usuario como el bienestar emocional, y responde a una estrategia más amplia de sostenibilidad medioambiental.

El nuevo hospital de Málaga no solo busca eficiencia funcional, sino también convertirse en un referente en sostenibilidad arquitectónica. Para ello, se han integrado medidas pasivas y activas que garantizan un alto rendimiento energético y reducen las emisiones de CO₂. Entre las estrategias destacan la ventilación cruzada, el uso de fachadas ventiladas, el aislamiento térmico de alta eficiencia, el control solar, el uso de materiales no contaminantes y la gestión eficiente del agua y los espacios ajardinados.

Asimismo, la arquitectura apuesta por la flexibilidad programática, con un diseño modular y ordenado capaz de adaptarse a futuras ampliaciones y a las nuevas formas de atención sanitaria. La prioridad, sin embargo, ha sido siempre el bienestar del paciente: una arquitectura cálida, fácilmente identificable, accesible y amigable.

“LA PRIORIDAD HA SIDO SIEMPRE EL BIENESTAR DEL PACIENTE”

El edificio no se concibe como un enclave aislado, sino como una nueva centralidad urbana y social. Un elemento singular de esta visión es el edificio anexo de aparcamiento, de fachada ajardinada y estructura ligera, que remata la medianera de la calle Blas de Lezo y aprovecha el desnivel del terreno para adaptarse formalmente al entorno, incluso alojando parte de las instalaciones de climatización en su cubierta.

Gracias a este proyecto, Málaga no solo gana un hospital de última generación, sino también un nuevo modelo arquitectónico para la salud, donde la técnica, la sostenibilidad y la experiencia humana se funden en un entorno construido que dialoga con su contexto urbano, paisajístico y climático.

Experimenta la excelencia con

Revestimiento Vinílico Alta Resistencia

Reviste Rápidamente y optimiza tu negocio
Interiores y Exteriores

- ✓ Paredes ✓ Mobiliario
- ✓ Techos ✓ Cocinas
- ✓ Suelos ✓ Puertas
- ✓ Baños y más.

Planchas: 122 x 244 cm, 205 x 305 cm
 Rollos: 124 cm x 50 mt

- Protección contra agua
- Sin burbujas
- Eco-sostenible
- Resistente a golpes
- Fácil limpieza

www.revestimientovinilico.com
 +34 918 01 83 30
 +34 613 30 66 62
 info@revestimientovinilico.com

Piedra Líquida Para Exterior Y Zonas Húmedas

MIXART es un revestimiento decorativo y protector para superficies interiores y exteriores.

También protege tus muebles exteriores con Mixart

Está diseñado para ofrecer una capa de acabado con textura y color originales, mejorando tanto la apariencia como la durabilidad de paredes y fachadas.

interihotel
 EXHIBITION · CONFERENCES & WORKSHOPS
 INNOVATIONS & TRENDS · AWARDS

BCN25
 21. 22 & 23 Oct. FIRA BARCELONA - GRAN VIA

www.silkplaster.es
 m: +34 613 306 662
 p: +34 918 018 330
 info@silkplasterspain.es

SILK PLASTER
 Since 1997

MIXART