

Nuevo Hospital de Ibiza: arquitectura pensada para el usuario, que persigue la funcionalidad y la sostenibilidad

El hospital proyectado por Vidal y Asociados ofrece un diseño de volúmenes fragmentados y bajos, iluminación natural en todas las habitaciones, y facilidad de recorrido, así como eficiencia energética

El concurso del nuevo Hospital de Ibiza Can Misses promovido por la Consejería de Sanidad de las Islas Baleares, en el que Vidal y Asociados en UTE con ARUP, D-fine y CSP se alzó con el primer premio, se ideó basándose en tres premisas claras: reorganizar y clarificar los usos y circulaciones; crear un edificio de aspecto y tamaño considerado a los usuarios y, por último, mimetizarse con el entorno, aprovechándose al mismo tiempo de él para crear un hospital 'verde'.

Reinterpretar la arquitectura ibicenca

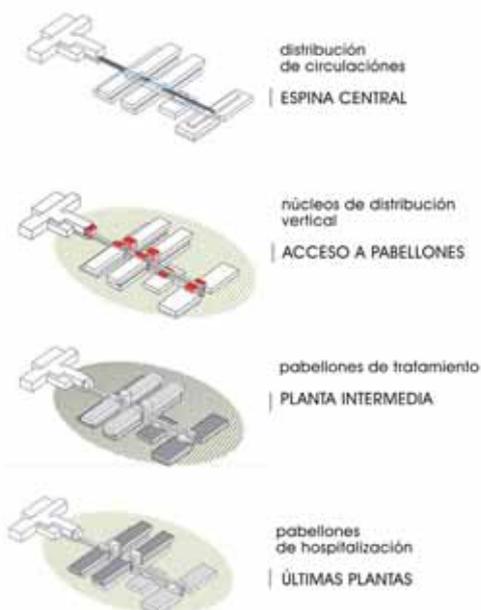
La propuesta, en su aspecto exterior, reinterpreta la arquitectura ibicenca de muros gruesos, huecos pequeños, edificaciones fragmen-

tadas y la presencia ubicua del blanco. Ante la mirada del visitante, la visión de jardines privados con vegetación autóctona, los volúmenes bajos y la presencia constante de la luz natural imprimen al hospital una cara amable. Curativa.

Un hospital del siglo 21

El hospital del siglo 21 se debe encaminar a los nuevos modelos de gestión hospitalaria y hacia las futuras necesidades de la medicina. Los tratamientos ambulatorios aumentan y se reducen la necesidad de largas hospitalizaciones, las nuevas tecnologías obligan a reestructurar los espacios de tratamientos y diagnóstico; de ahí surgen nuevos criterios para la ordenación de volúmenes y flujos circulatorios.

ESQUEMA DE FUNCIONAMIENTO DEL HOSPITAL



Jardín privado

El concepto lleno-vacío que determinan los bloques permite incorporar jardines 'privados' en los espacios paralelos que dejan los edificios satélites. De este modo, todas las habitaciones quedan bañadas por la luz del sol y disfrutan de las vistas a los jardines, con el fin de que el paisaje -equilibrado y armónico- sea un elemento más en la curación del paciente.

Pensado para el usuario

La visita a un hospital suele ser estresante, de modo que se busca acercar el diseño a una escala más humana. Los hospitales implican el movimiento de cientos de médicos y trabajadores en su labor diaria, para lo

cual se ha pensado en una organización jerárquica basada en la especialización vertical.

Distribución de las circulaciones

Cada pabellón que surge de la espina central alberga un servicio hospitalario, lo que favorece que cada área se gestione con autonomía. La jerarquía vertical consigue separar las diferentes circulaciones.

- Optimización de espacios:
- Planta inferior: acceso público
 - Planta intermedia: tratamientos y diagnósticos
 - circulación de médicos e internos
 - Entreplanta técnica: servicios e instalaciones
 - Plantas superiores: hospitalización- pacientes más protegidos que disfrutan de las vistas de las cubiertas ajardinadas.

El eje central reparte diferentes elongaciones, organizándose según usos, lo que permite la optimización y eficacia en los procesos de traslado del paciente, sin perder la conexión entre las diferentes áreas.

Con un estudio pormenorizado de los flujos de pacientes, familiares y médicos, se ha constituido un esqueleto hospitalario concebido para facilitar la privacidad de los enfermos y la cercanía de las unidades de hospitalización con el área de ur-

gencias y UCI -entre otras ventajas-. Al mismo tiempo, cada zona permite un crecimiento independiente en función de sus futuras necesidades. En su interior, la construcción modular permite cambiar espacios, ampliar o reorganizar con gran facilidad. En su exterior, cada edificio satélite adquiere la posibilidad de crecer hacia fuera, alargándose, o hacia arriba.

Las circulaciones se distribuyen para evitar recorridos innecesarios y facilitar la orientación al usuario

El proyecto no sólo cumple con las premisas logísticas y hospitalarias, sino que libera espacio para usos aún no descritos y reduce el presupuesto a través de la especialización vertical de las circulaciones -que permite un ahorro en la superficie construida- el uso de materiales locales y las medidas pasivas de ahorro de energía.

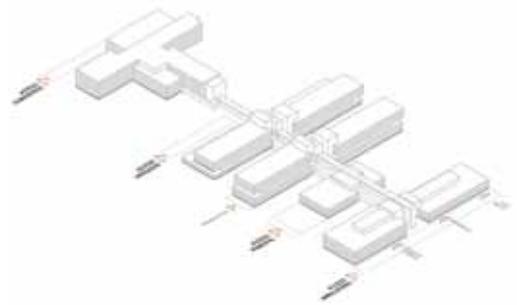
Hospital 'verde', fuera y dentro

El hospital es un consumidor de recursos, y su

diseño no puede estar desligado de una estrategia de ahorro energético, que logre la máxima eficiencia y responsabilidad en su comportamiento. La incorporación de la jardinería -en las cubiertas y en el solar-, la protección solar, las técnicas de aislamiento y control termo acústico, la optimización de la iluminación y ventilación natural y el diseño de instalaciones de última generación son algunas de las acciones incorporadas al Hospital de Ibiza.

HOSPITAL DE IBIZA CAN MISSES

- Lugar/Fecha:** Can Misses, Ibiza, 2008
Cliente: Consejería de Sanidad de Islas Baleares
Superficie: 65.000 m²
Arquitectos: Vidal y Asociados arquitectos,
Colaboradores: ARUP, D-fine y CSP
Equipo: María Astiaso, David Ávila, Almudena de Benito, Marta Cumellas, Oscar Ignacio Encabo, Amparo Galván, Cristina Galván, Isabel Gil, Jaime Gimeno, Carolina Hernández, Itziar Lamy, Jugatx Lopez Amurrio, Patricia Lozano, Paloma Martín, Hector Orden, Javier Palacios, Martina Rauhut, Francisco Rojo, Arturo Romero, Francisco San Juan, Adriana Sobrini, Oscar Torrejón y Luis Vidal.



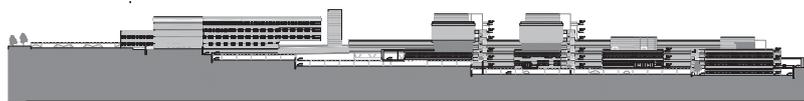
Accesos planta baja



Planta



Maqueta



Alzado



Render de la vista aérea del conjunto del nuevo Hospital de Ibiza, Can Misses



Render del alzado exterior



Interior del vestíbulo del nuevo Hospital de Ibiza, Can Misses