

DICTAMEN DEL JURADO

COMENTARIOS GENERALES

La sustentabilidad en edificios hospitalarios requiere la integración en el diseño de una serie de recursos que minimicen los impactos ambientales, contribuyan a la eficiencia en el uso de recursos y promuevan alta calidad para los usuarios, sin comprometer la factibilidad económica o los requisitos funcionales de esta tipología compleja. En ese marco, se ha valorizado especialmente la incorporación de aspectos de diseño integrados desde el partido inicial del proyecto, además del uso de recursos particulares tales como techos verdes, colectores solares, recolección de agua, etc., que pueden aparecer en un proyecto de manera adicional o agregada.

En general, el nivel de los trabajos evidencia el creciente interés y preocupación por incorporar condiciones de sustentabilidad en edificios hospitalarios y muestran aportes en uno o varios de los aspectos solicitados en las bases. Sin embargo, son contados los casos donde los criterios generales, las medidas adoptadas y las resoluciones específicas de sustentabilidad son parte integral de la generación del proyecto, superando un enunciado de intenciones con una realización efectiva. Es importante señalar que si bien se trata de proyectos para la salud, se han considerado las condiciones de sustentabilidad como factor principal y motivo del certamen. Los resultados demuestran las posibilidades de responder a estos requisitos sin comprometer los factores funcionales, sociales o económicos.

Varios casos presentan proyectos aún no ejecutados, lo cual habla de la reciente preocupación que despierta esta temática y la necesidad de profundizarla, llevar a la práctica las experiencias y evaluar los resultados con la finalidad de recrearla y mejorarla.

Desde el punto de vista de la verificación de los enunciados, se observa un variado espectro dentro del cual algunos trabajos expresan sus intenciones casi exclusivamente en las memorias, mientras que en otros se observan más claramente las estrategias de sustentabilidad presentes en los proyectos; siendo estos últimos los que han obtenido la mayor valoración por parte del Jurado.

Se requiere un creciente entrenamiento a lograr con la práctica de la sustentabilidad en proyectos, la implementación de nuevas exigencias y regulaciones y la puesta en marcha de políticas explícitas a nivel regional y de cada país en particular. **Queda abierto así el desafío.**

PRIMER PREMIO

Clínica Oberá. Misiones, Argentina.

Autores: Estudio Alvarado-Font-Sartorio

El Jurado considera que es el trabajo en el cual se expresan con mayor claridad los criterios de sustentabilidad presentes desde la toma de partido,

como así también la adecuada respuesta a la totalidad de las pautas propuestas en las bases, las que se advierten tanto en las resoluciones puntuales de materialidad como en los recursos tecnológicos utilizados. El proyecto contempla y responde en forma diferencial a las distintas necesidades programáticas y a las particularidades de la propuesta.

Situado en un clima sub-tropical húmedo, el proyecto responde a distintos aspectos de la sustentabilidad en edificios respecto al sitio, uso racional de agua, tratamiento natural de efluentes, diseño bioclimático de la envolvente, aprovechamiento de ventilación e iluminación naturales, claridad de la circulación y organización espacial, principalmente en una planta, integración de colectores solares para agua caliente, selección de materiales y relación con los espacios exteriores.

Si bien su condición periférica respecto de la ciudad facilita la inclusión de estos criterios en armonía con la naturaleza, se infiere que los mismos forman parte de la actitud proyectual de los autores.

SEGUNDO PREMIO

Hospital Regional de Alta Especialidad. Mérida, Yucatán, México.

Autores: Duarte Aznar Arquitectos S.C.P.

El proyecto del Hospital Regional responde a un programa complejo con un conjunto edilicio de importantes dimensiones. Las formas, el agrupamiento de los elementos y el tratamiento de las fachadas muestran sensibilidad a los requerimientos de condiciones culturales, ambientales y climáticas de la región. Generando espacios en contacto con el exterior, con protección solar, iluminación natural y vistas, no solo en salas de internación y consultorios, sino también en ámbitos frecuentemente relegados a espacios internos tales como sala de maquinas y anatomía patológica.

El Jurado pondera la presentación de una obra ya realizada, que muestra la concreción de los recursos de diseño sustentable previstos en el proyecto.

MENCIONES

Hospital de la Amistad Corea-México. Merida, Yucatán, México.

Autores: 4A Arquitectos, S.C.P.: Arqs. Ricardo Combaluzier Medina, Enrique Duarte Aznar, Josefina Rivas Acevedo y William Ramírez Pizarro

Este proyecto, en un clima sub-tropical cálido con estación seca, logra una buena relación con el medio natural, incorpora medidas interesantes para lograr iluminación y ventilación naturales, orientaciones y aleros para evitar impactos excesivos de sol sobre las fachadas principales, conservación de árboles existentes y una serie de patios y espacios exteriores en amable contacto con los espacios interiores. La escala del edificio y su organización

espacial ofrece un ámbito amigable y de fácil comprensión para los pacientes y usuarios.

CEMAFE. Centro de Especialidades Médicas Ambulatorias.

Ciudad de Santa Fe, Argentina.

Autores: Unidad de Proyectos Especiales.

Ministerio de Obras Públicas y Vivienda. Gobierno de Santa Fe.

Arqs. Mario Corea, Silvana Codina, Francisco Quijano, Bruno Reinheimer

Este edificio de alta complejidad combina respuestas de diseño con instalaciones que aportan a la sustentabilidad. El proyecto arquitectónico incorpora fachadas con protección solar diferenciada por orientación, iluminación y ventilación naturales a través de patios y lucernarios, elementos de la envolvente con aislamiento térmico, etc. Estos recursos se complementan con instalaciones que favorecen el uso racional de agua y energía.

Hospital de Maipú. Comuna de Maipú, Santiago, Chile.

Autores: Barbera Arquitectos y Murtinho+Raby Arquitectos

Este hospital, de gran tamaño y situado en un terreno con importantes desniveles, demuestra la posibilidad de incorporar estrategias de sustentabilidad en grandes edificios de alta complejidad. Los recursos incorporados incluyen orientaciones para captar sol en invierno y lograr protección en verano, vistas hacia cubiertas verdes, conservación de vegetación y aprovechamiento del paisaje, iluminación natural, e integración de los volúmenes en la topografía.