



LA LIGEREZA DE LAS PASARELAS ESPAÑOLAS



PASARELA DE LA UNIVERSIDAD EN ALBACETE

Sánchez de León, 2005

La construcción de la Facultad de Medicina de Albacete promovida por la Universidad de Castilla-La Mancha, así como la construcción de un aparcamiento subterráneo en su entorno y la proximidad del Hospital General de Albacete impulsó el proyecto de una pasarela de conexión entre estos tres elementos.

Se proyecta una pasarela que cruza la Avenida de Almansa y conecta la actual Facultad de Medicina del Campus Universitario con el Hospital General de Albacete, en colaboración con Diego Peris Sánchez, Arquitecto Director de la Oficina de Gestión de Infraestructuras de la Universidad de Castilla-La Mancha.

Para evitar la monotonía del transeúnte, se moldea la piel exterior del contenedor de vidrio y acero mediante dos sencillas operaciones; rotaciones aleatorias de los cerramientos con pequeños ángulos y, una vez girados, modificaciones en las proporciones cerrado-abierto de los cerramientos, creando un espacio interior secuencial y variado en luces y vistas.

La elección de los materiales se realiza en aras de conseguir una imagen limpia y tecnológica en consonancia con el concepto moderno de hospital.

La pasarela es cubierta de 99,9 m de longitud y una anchura útil de 5 m, con un vano central de 21,6 m, dos vanos laterales de 35,1 m y voladizos extremos de 2,7 y 5,4 m respectivamente. La pasarela al encontrarse cerrada en toda su longitud, se encuentra permanentemente climatizada.

Estructuralmente está formada por dos cerchas metálicas paralelas de 3 m de canto, separadas a ejes 5,2 m. Las cerchas están formadas por dos cordones longitudinales, superior e inferior, y montantes verticales separados cada 2,7 m. Las pilas están cimentadas directamente con zapatas de hormigón armado.

Proyecto: Ramón Sánchez de León (ICCP, Estudio AIA), Diego Peris Sánchez (Arquitecto, Universidad), Francisco Sánchez de León (Arquitecto, Estudio AIA). Promotor: Universidad de Castilla-La Mancha. Constructora: Acciona Infraestructuras.

