



ARQUITECTURA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA LA EDUCACIÓN

La Universidad de Almería (UAL) continúa su inversión en infraestructuras con la inauguración de su Aulario IV. El edificio cuenta con las tecnologías docentes más punteras con la vista puesta en la adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior.

Efrén Legaspi

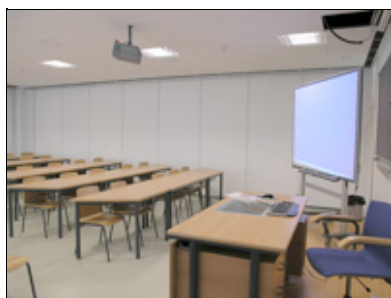
El futuro Espacio Europeo de Educación Superior (EEES), que ha de estar totalmente implantado en el año 2010, exigirá del sistema público de universidades un esfuerzo inversor considerable. Los nuevos planteamientos docentes necesitarán infraestructuras más flexibles para acoger grupos reducidos y con una apuesta fundamental por las nuevas tecnologías de la información y comunicaciones. Para hacer frente a estos retos la UAL acaba de inaugurar el edificio del Aulario IV.

Tal y como señalaba José Domínguez Abascal, secretario general de Universidades, Investigación y Tecnología durante el acto de inauguración, este edificio es "un componente importante en un momento en que se está poniendo en marcha el Espacio Europeo de Educación Superior". Ésta no es una afirmación gratuita, ya que, como recordaba el propio Domínguez Abascal, "ya no estamos en un sistema en el que el alumno recoge apuntes y los regurgita tres meses después, caminamos hacia nuevas formas de trabajo que implican grupos pequeños con una dotación tecnológica adaptada a las nuevas necesidades docentes".

La inauguración de este edificio sitúa a la UAL a la cabeza de las universidades andaluzas en el proceso de adaptación al EEES; pero esta no es la única actuación proyectada con tales fines. Tal y como recordaba su rector, Alfredo Sánchez Almécija, la UAL tiene ya proyectadas y financiadas actuaciones como la construcción del nuevo Paraninfo, el edificio que albergará la escuela de Ciencias de la Salud o la nueva sede administrativa. Con una financiación que ronda los 36 millones de Euros estas actuaciones permitirán, según Sánchez Almécija, "seguir entre las primeras universidades andaluzas en los indicadores de infraestructura, docencia o investigación".



De las Nieves, Almécija y Abascal durante la inauguración



Todas las aulas cuentan con equipos informáticos integrados

Un edificio flexible

El aulario IV nace con la voluntad de dotar al Campus Universitario de Almería de un edificio provisto de las más avanzadas tecnologías. El proyecto se iniciaba en el año 2001 mediante la convocatoria de un concurso público de ideas ganado por la UTE, formada por los arquitectos Guillermo Gutiérrez Alcoba, José M^a Echarte Ramos e Ignacio Bértiz Colomer.

Sus diseñadores resaltan su "hermetismo exterior, que refleja el carácter introspectivo que se le otorga al mismo". Interiormente se estructura en torno a tres patios, una circulación perimetral y un gran espacio de triple altura que ordena las diferentes estancias. El edificio aprovecha el clima templado de Almería y la ventilación a través de los patios interiores, mientras que se hace más opaco hacia el exterior, evitando la insolación excesiva y favoreciendo el ahorro energético.

El programa funcional principal comprende 28 aulas y una sala de proyección, así como un gran espacio capaz de albergar exposiciones, diversos actos o proyecciones. Los espacios destinados al trabajo para grupos son totalmente flexibles al estar dotados de tabiques correderas que permiten

adaptarlos a las diferentes necesidades docentes que se plantearán en el futuro.

Nuevas tecnologías para la educación

Uno de los puntos más importantes del nuevo Espacio Europeo de Educación es el que se refiere al empleo de las nuevas Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC), tanto como herramienta docente como comunicativa, en un planteamiento que hace perder peso a las clases magistrales y pone el énfasis en una conectividad de la comunidad universitaria a través de herramientas diseñadas en el entorno de la red de redes.

De un total que ronda los cinco millones de Euros, casi un millón y medio ha sido destinado a dotar al edificio de las más modernas tecnologías. Todos los módulos destinados a la docencia están dotados de equipos informáticos integrados que comprenden una pantalla individual incrustada en la mesa destinada al profesor, proyectores fijos o superficies correderas de proyección.

Así mismo se ha dotado a este nuevo aulario de pizarras digitales que permiten al usuario escribir sobre ellas con 'tizas digitales' cuyos trazos son

