

Sede de la Biblioteca Nacional de España en Alcalá de Henares

La segunda sede de la Biblioteca Nacional de España se encuentra en el municipio de Alcalá de Henares, en el km. 1,600 de la carretera a Meco. Se comenzó a construir en 1.988 en los terrenos cedidos por la Universidad y la última ampliación finalizó en 2009. Es un conjunto arquitectónico modular proyectado por el arquitecto Francisco Fernández Longoria, formado por seis torres, que en total tiene 40.000 m².

Esta sede fue inicialmente concebida para ser un gran centro de préstamo, siguiendo el modelo de la British Library, pero las necesidades reales de la Biblioteca han llevado a darle una orientación diferente, de manera que actualmente cumple dos funciones esenciales: conservación de las colecciones y servicios a usuarios.

Conservación de las colecciones.

Para cumplir la función de conservación de las colecciones, la sede cuenta con 59 depósitos, uno de ellos robotizado. Los depósitos están amueblados con estanterías tradicionales, excepto la torre 6, que cuenta con armarios compactos electrificados, lo que conlleva un mayor aprovechamiento del espacio. La capacidad total de almacenamiento es aproximadamente para 18.000.000 documentos. Actualmente los depósitos están ocupados al 72 % de su capacidad, siendo el crecimiento anual de aproximadamente 500.000 documentos.

En la sede de Alcalá se conserva más de la mitad de los documentos de la Biblioteca Nacional de España. Los tipos de documentos son muy variados, ya que en la mayoría de los casos se trata del segundo o tercer ejemplar de los documentos que ingresan en la Biblioteca, si bien en los últimos años la falta de espacio en la sede de Madrid obliga a trasladar todos los ejemplares de una misma obra. Aunque el proceso técnico de las colecciones se realiza mayoritariamente en la sede de Madrid, estos trabajos también se llevan a cabo en la sede de Alcalá, e igualmente se realizan trabajos de restauración y preservación.

Servicios a los usuarios.

Los servicios a usuarios de la sede de Alcalá presentan varias características específicas. En primer lugar, suministra diariamente a la sede de Madrid los documentos solicitados por los usuarios de las distintas salas, dando un servicio ágil para garantizar el cumplimiento de los compromisos de la BNE con sus usuarios, expuestos en la Carta de Servicios. La sede cuenta con una sala de lectura con 40 puestos, por lo que también se atienden en ella las solicitudes de documentos de los usuarios. Igualmente suministra a la sede de Madrid los documentos necesarios para atender las solicitudes de reproducción.

La atención a las solicitudes de otras bibliotecas se canaliza a través del préstamo interbibliotecario, que tiene una unidad en cada una de las sedes de la Biblioteca. La BNE

está integrada en el consorcio Madroño de bibliotecas universitarias de Madrid y forma parte del servicio de Maleta Viajera, que traslada los documentos originales entre todas las bibliotecas de la red.

El depósito robotizado.

En la segunda ampliación de la Sede de Alcalá (año 2000) se dedicó la mitad de una de las torres a un depósito robotizado. Este sistema de almacenamiento, que ya entonces era muy utilizado en la industria, permitiría aprovechar al máximo el espacio disponible. El depósito robotizado de Alcalá tiene aproximadamente 15 metros de altura (la mitad, aproximadamente, de una torre), está dividido en 8 pasillos por los que están distribuidas las 17.160 baldas y tiene una capacidad cercana a los 2.000.000 de libros.

El sistema informático del robot asocia un libro, mediante su signatura, a una de las baldas del depósito. Cuando se pide un libro, el sistema localiza la balda a la que está asociado el libro y la recoge mediante una grúa que se mueve entre los 8 pasillos de la instalación. La grúa traslada la bandeja completa a la zona de salida de los documentos y allí el personal de la biblioteca recoge el documento solicitado.

Proyectos de la BNE que han incidido en la sede de Alcalá.

La distancia física (45 km.) entre ambas sedes ha exigido un esfuerzo importante de coordinación tanto para la buena gestión de las colecciones como para la agilidad de los servicios. Los proyectos de la BNE que más han favorecido la comunicación son la implantación del módulo de circulación y el desarrollo de la nueva intranet, lo que permite compartir documentos de toda la Biblioteca. El desarrollo del módulo de publicaciones seriadas en Unicorn será otro elemento que permitirá la automatización del kárdex de revistas a partir de 2010.