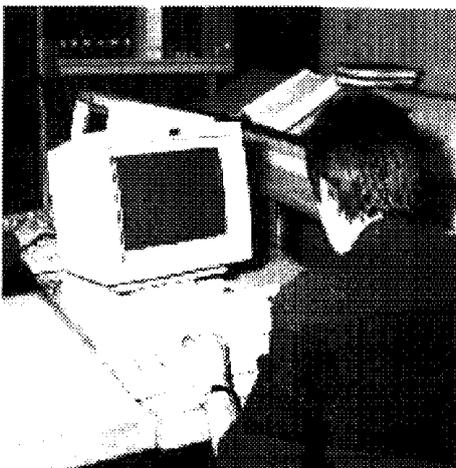


# LA RED ESPAÑOLA DE BIBLIOTECAS DOBIS/LIBIS

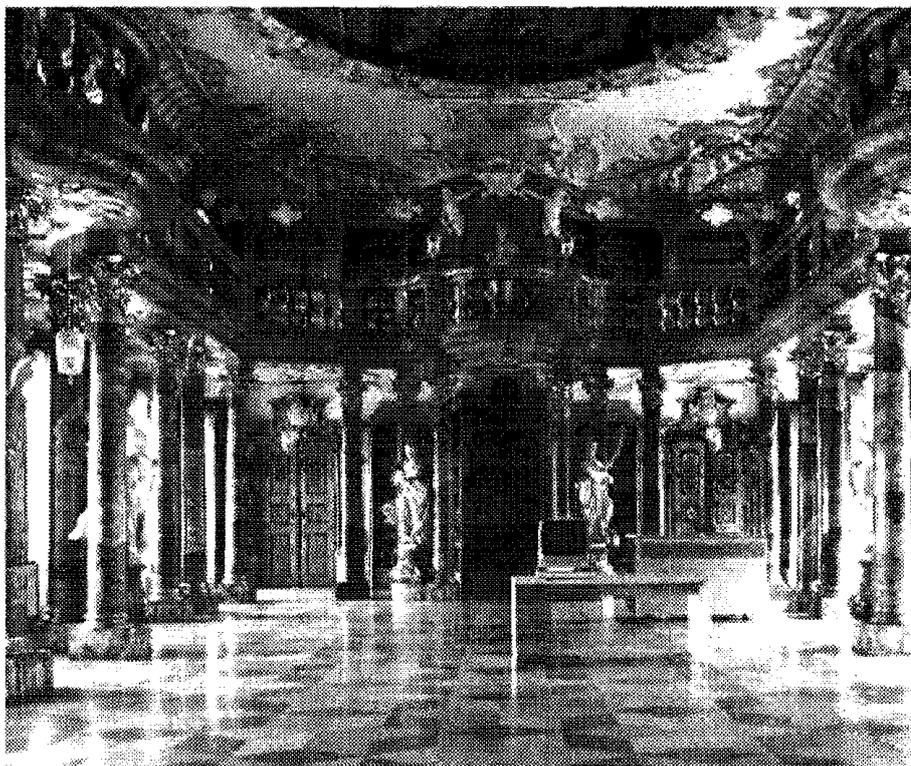
**C**on motivo de una conferencia pronunciada en mayo del pasado año 1989 en la Universidad de Navarra por el Sr. Alberic Regent, de la Universidad de Lovaina, sobre redes de bibliotecas, a la que asistieron representantes de las diferentes instalaciones DOBIS/LIBIS en España, se planteó, por primera vez en nuestro país, la posibilidad de establecer una conexión en red entre las mismas. Allí surgió una comisión integrada por representantes bibliotecarios e informáticos de las Universidades de Navarra, Politécnica de Madrid, Oviedo y Sevilla, cuya misión era realizar los estudios precisos para poner en marcha el proyecto. La primera reunión de esta comisión tuvo lugar en Oviedo el 23 de noviembre de 1989 y en ella se acordó que la Universidad de Oviedo llevase a cabo un análisis de las diferentes instalaciones tanto desde el punto de vista informático como bibliotecario con la finalidad de crear un catálogo colectivo que se constituiría en el nodo español, pensando ya en la futura conexión europea. La segunda reunión se celebró de nuevo en Oviedo el 12 de enero

de 1990 y en ella se discutieron ampliamente todos los datos y conclusiones del primer análisis. Consecuencia de estos encuentros fue un escrito dirigido por la Universidad de Oviedo a todas las instalaciones, en el que se especificaban las características del proyecto, los requerimientos informáticos, tanto de hardware como de software, las inversiones económicas necesarias, así como el personal indispensable para la conexión de las diferentes bibliotecas y la subsiguiente creación del catálogo colectivo afirmativamente ocho universidades: Deusto, Granada, Navarra, Oviedo, Salamanca, Valladolid, UNED y Zaragoza. Otras bibliotecas universitarias se mostraron interesadas, aunque por diferentes razones han aplazado la decisión definitiva. Las bibliotecas públicas no parece que tengan pensado por el momento integrarse en el proyecto y, en fin, las restantes quedan un poco a la expectativa.

El pasado 16 de marzo se reunieron en Valladolid representantes académicos, bibliotecarios e informáticos de las ocho universidades citadas, así como un representante de IBM, y se estimó que era preciso profundizar en el estudio de algunas cuestiones antes de proceder a un acuerdo definitivo. Por esa razón se celebraron otras dos reuniones en Madrid, una el 26 de marzo y otra el 2 de abril. En esta última se dio el visto bueno definitivo al proyecto, así como al convenio que va a ser firmado próximamente por los rectores de las Universidades participantes, que finalmente son seis: Deusto, Granada, Navarra, Oviedo, Salamanca y UNED. Ya se han dado los primeros pasos para la constitución de la red y el catá-



# IBM



logo colectivo, concretados en la adquisición de una parte del hardware y en las gestiones preliminares para recabar ayuda económica de instituciones públicas y privadas españolas.

Los objetivos del proyecto, concretados en tres fases, son los siguientes:

### 1.- Creación de una red nacional

Ello implica la creación de un catálogo colectivo a nivel nacional que será el núcleo central integrado de las bibliotecas. A este catálogo colectivo estarán conectadas todas las bibliotecas participantes en el proyecto, las cuales realizarán consultas interactivas así como envío y recepción de mensajes.

Se acuerda que el nodo central se ubicará en la Universidad de Oviedo y que la interconexión se realizará mediante el procedimiento SNI. La conexión tipo estrella con el nodo central permitirá que cualquier biblioteca se comunique con él mediante línea X25 (conmutada o permanente), punto a punto o conmutada. Independientemente de la modalidad de conexión de cada biblioteca

con el nodo central, éstas podrán asimismo intercomunicarse. En esta primera fase también podrán llevarse a cabo intercambios de información entre bibliotecas asociadas mediante la función "transfer file". La actualización del catálogo colectivo se efectuará mensualmente a través del envío de cintas de las bibliotecas asociadas al nodo central.

### 2.- Captura e intercambio de registros bibliográficos

El objetivo de esta fase consiste en que cada biblioteca pueda extraer del catálogo colectivo los registros bibliográficos que desee incorporar a sus propios catálogos con el fin de reducir el tiempo y los costes de catalogación. Por otro lado, las nuevas catalogaciones y modificaciones que realicen las bibliotecas asociadas deberán ser controladas antes de proceder a su incorporación al catálogo colectivo.

Para la consecución de este objetivo será necesario, en primer lugar, determinar si las interfases de captación de registros de nodo central y las de selección de nuevas catalogaciones y modificaciones de las bibliotecas asociadas ya están desarrolladas en alguna

de las redes nacionales que funcionan a nivel europeo. En el supuesto de que estas interfases desarrolladas se estima que sería necesario proceder a su desarrollo e implementación en el plazo de tiempo más breve posible. También se contempla en esta fase la suscripción, y por tanto la conexión a través del nodo central, a OCLC y BIBLIOPFILE, ya que ello supondría un valor añadido para la red nacional y una apreciable reducción de los costes de catalogación. Asimismo se tratará de incorporar a la red nacional aquellas utilidades funcionales de software que, estando disponibles, sean necesarias, tales con la conversión de formatos IBERMARC a DMARC y otras que puedan ser de interés.

### 3.- Integración en la red europea

El objetivo de esta fase consiste en hacer extensivas a nivel europeo las funciones descritas en las dos fases anteriores. Para el desarrollo de este objetivo, de acuerdo con el proyecto europeo, deberá estar alcanzado, como mínimo, el primero.

Los pasos preliminares para la puesta en marcha de la primera fase ya se han dado. La acogida de esta iniciativa ha sido excelente. Todo apunta a que en el plazo de unos pocos meses las Universidad de Oviedo acogerá en su seno el catálogo colectivo acumulado DOBIS/LIBIS y que sus frutos serán pronto una espléndida realidad.

**RAMON RODRIGUEZ ALVAREZ**  
DIRECTOR DE LAS BIBLIOTECA DE LA UNIVERSIDAD  
DE OVIEDO