

## La Red del CSIC

### III Jornadas Técnicas de Informática del CSIC

Gaspar Olmedo. CIRBIC (Madrid)

Estas Jornadas tuvieron lugar en Almería los días 28 y 29 del pasado mes de abril. Como representante de la Unidad de Coordinación presenté una ponencia acerca de los cambios que se van a producir en la Red de Bibliotecas en los próximos años, centrándome en el proceso de fusión de catálogos, ya en marcha y que debe estar finalizado en diciembre de este año, y en la introducción de una nueva versión de *Aleph* (*Aleph 500*) durante el año próximo o el siguiente. Estos dos temas tienen una vertiente informática importante y desde la mesa pedí a los informáticos de los institutos que brindaran su apoyo a los bibliotecarios en los momentos de cambio. Todos, por supuesto, se mostraron dispuestos a ello, la práctica dirá....

Aparte de esto, se trataron algunas cuestiones que nos afectan de forma directa. En el apartado de comunicaciones se puso de relieve la falta de una política global del organismo lo cual ha llevado a una enorme disparidad de situaciones. En este tema, y creo que aquí podemos ver un paralelismo con la situación de las bibliotecas, existe un problema de tamaño, y así sólo los centros situados en el campus de Serrano cuentan con masa crítica suficiente como para justificar la existencia de una red de comunicaciones propia. La situación del resto depende fundamentalmente de la situación de la red universitaria a la que esté adherido el centro. En la mayor parte de los casos no existe un acuerdo formal entre el CSIC y las universidades que tipifique el papel del CSIC dentro de la red universitaria. Como se expresó bien gráficamente en las Jornadas la mejor y a veces única forma que tienen los informáticos de los institutos de saber como van a evolucionar sus comunicaciones, es tomar café periódicamente con el informático de la universidad más cercana. La situación es especialmente mala en los institutos que están alejados del ámbito universitario. La disparidad se pone de relieve en el hecho de que mientras en algunos institutos se están usando aún líneas de 9600 B/s (pocos afortunadamente), en la mayoría de los que cuentan con líneas de 64 KB/s, éstas se consideran ya claramente insuficientes. La paradoja es que mientras las líneas troncales de comunicaciones (las que unen países o ciudades importantes entre sí) han experimentado una enorme mejora en los últimos años, en muchos institutos esto no ha tenido ninguna repercusión porque el cuello de botella está en los finales de línea.

En otro orden de cosas, el Centro Técnico de Informática ofreció sus servicios de servidores de listas y de hospedaje de Webs y puso de relieve que la sequía presupuestaria y de personal les está afectando también muy directamente. Una consecuencia de esta escasez es la tendencia a migrar los servicios desde plataformas costosas (*Sun, Alpha* con sistema operativo *Unix*) a otras mucho más baratas (ordenadores personales de gama alta con *Windows NT*).