

+++++++PRENSA+++++++PRENSA  
+++++++PRENSA

**HALOGRAFIA EN 3D:**

**NUEVO SOPORTE DE DATOS REVOLUCIONARIO GRACIAS A BAYER.-**

Leverkusen/Barcelona a 24 de Febrero de 2000.-Su grosor es de un milímetro, es naranja y traslúcido y su genialidad reside en el interior: se trata de un disco duro innovador realizado con material plástico Bayer. La nueva aplicación está en fase de investigación y el nuevo soporte informático podrá almacenar en un futuro 200 películas, en cinco idiomas y con sonido Dolby Surround. El fabricante de ordenadores IBM trabaja en la técnica de almacenamiento y Bayer optimiza el plástico que servirá de soporte. Existe una diferencia decisiva con los discos de almacenamiento hasta ahora existentes: actualmente los CDIs o discos duros sólo permiten leer datos almacenados en la superficie. En la fase de investigación de los nuevos discos de Bayer, los datos pueden leerse y ser recuperados desde todo el grosor del soporte. La holografía o la representación tridimensional por Láser hace posible esta enorme innovación. El Dr. Johannes Eickmans coordinador y responsable del departamento de Investigación central de Bayer en Leverkusen asegura que la capacidad de 1.500 Gb sólo es el comienzo: "Con un floppy vertical se podrá obtener un medio de almacenamiento con capacidad de 100.000 Gb".

---

Nota

Imágenes de video sobre dicho producto en las siguientes direcciones:

1) Real Player:

<ftp://206.153.123.8/bayer.rm>

2) Quicktime:

<ftp://206.153.123.8/bayer.mov>

---

*Bayer Hispania, SA*