

LIBROS

LIBROS DE CONTENIDO TECNICO

❖ Bernardo González

Aunque volveremos a repetir la experiencia de dedicar toda nuestra sección de libros monográficamente a un autor, como hicimos en el pasado número con Saramago, en esta ocasión vamos a repasar libros de contenido técnico.

Casey Larijani L., *Realidad Virtual*. Serie McGraw-Hill de Informática ISBN: 84-481-1857-X, Madrid 1994, 268 páginas.

La película de Stephen King *El Corredor de césped*, además de tratar el problema de la experimentación con seres humanos, y realizar una documentada aproximación a la tecnología asociada con la realidad virtual (RV), recordemos la utilización de la silla Flogiston, es la segunda llamada de atención sobre las posibilidades y peligros (¿qué nos pasa cuando somos expuestos regularmente a entornos sintéticos?) de la RV. La primera fue *Un Mundo Feliz* de Huxley ("¿Vamos al sensorama esta noche, Henry? - 1932).

L. Casey, ex-directora del James Martin Research, presenta en los cinco primeros capítulos los rudimentos asociados con la RV: visión general de las tecnologías, presentación de imágenes virtualmente reales, lo que se necesita para crear un mundo virtual y movilidad virtual.

Los capítulos seis a trece presentan la aplicación de la RV a distintos campos: aplicaciones médicas (tratamiento de aneurismas, incapacitados, mejoras comunicación paciente-médico), arquitectura, entretenimiento (parques de atracciones, teatro virtual, museos virtuales), educación (sistemas de enseñanza de materias), aplicaciones en la fabricación, en casa y en la oficina, ciencia e ingeniería y aplicaciones industriales.

Los investigadores actuales de RV conocen que el camino para satisfacer algunas expectativas creadas por incautos es difícil y conocen

el fracaso de otros colectivos, como el de sus colegas de inteligencia artificial. Por ello mantienen que esta tecnología no pretende suplantar o imitar al pensamiento humano, sólo potenciar o extender sus capacidades.

OTROS LIBROS RECIBIDOS

Woodcock J., *Microsoft Works para Windows*. Microsoft Press-Anaya Multimedia. ISBN: 84-7614-497-0 Madrid 1993, 258 páginas.

Recoge las características principales de este conocido paquete integrado que contiene de texto, dibujos, hoja de cálculo, gráficos, base de datos, generador de informes y compartición de datos entre las aplicaciones. Muy manejable y claro.

Microsoft Word para Macintosh Paso a Paso. Versiones 5.0 y 5.1 Microsoft Press-McGraw Hill. ISBN: 84-481-1923-1 Madrid 1994, 268 páginas. Incluye diskette de ejemplos.

Para usuarios de nivel principiante e intermedio, este tutorial recoge en trece lecciones como Word realiza las tareas de procesamiento de textos (introducción de texto, edición, formato, comprobación de ortografía y gramática, almacenamiento de documentos e impresión).

Cada lección en su comienzo establece claramente qué nos va a enseñar, el tiempo estimado para ello. Al final nos resume lo aprendido y avanza el contenido de la siguiente lección.

Los libros de esta colección, PASO a PASO, son muy recomendables por su precio, calidad y desarrollo didáctico.

El libro del Visual Basic para apasionados y aprendices entusiastas, es totalmente imprescindible

