

Buscar en Teleprensa

Almería

Universidad

Martes 11/7/2006 (09:27)

Buscar



La nanotecnología ha evitado la tercera guerra mundial, dice un experto del CSIC en los Cursos de Verano de la UAL

(11/7/2006 09:27) | Almería > Universidad



Fernando Briones



AGUADULCE.- La nanotecnología "ha evitado la tercera guerra mundial". La sentencia es de Fernando Briones, miembro del Centro Nacional de Microelectrónica del Centro Superior de Investigaciones Científicas, que ha ofrecido la primera conferencia del curso 'Nuevas tecnologías del siglo XXI' sobre 'Nanociencia y nanotecnología' que se celebra en el Hotel Playadulce de Aguadulce -Roquetas-, organizado por la Universidad de Almería. Según el científico, gracias a los avances en esta materia, "por primera vez se ha calculado el coste de un conflicto de esta índole y, por eso, los rusos se echaron para atrás".

La nanotecnología es el estudio, diseño, creación, síntesis, manipulación y aplicación de materiales, aparatos y sistemas funcionales a través del control de la materia a nano escala que, según Briones, "va a ser la revolución del siglo XXI, como lo fue en el siglo XX la energía atómica".

Según sus palabras, la nanociencia es "la manipulación de la materia y su comprensión a la escala de los nanómetros" en la que se basará el futuro de la biología y tiene ya multitud de aplicaciones en medicina y telecomunicaciones. "Internet es una de las comunicaciones que se han creado gracias a la nanotecnología y lo está cambiando todo" y "también los móviles se han generado a raíz de nanotransmisores", por no hablar de los discos duros que integran los ordenadores.

"Hoy en día, todo está hecho con nanomáquinas y nanoprocesadores que hacen posible, por ejemplo, realizar una resonancia en un paciente sin necesidad de tener que abrirlo", ha explicado el experto.

Por eso, ha defendido Fernando Briones, "no hay que poner frenos a los avances, aunque eso es lo que piensen muchos imbéciles". "Creo que hay que hacer muchas investigaciones en este campo y, cuantas más, mejor" puesto que "cuanto más se sepa menos burradas se cometerán con los avances científicos". "La ciencia tiene que ir siempre por delante de la tecnología para poder entenderla y no cometer errores". Como ejemplo, el miembro del CSIC ha asegurado que los problemas generados con la energía atómica se produjeron porque "hay quien manipuló la radioactividad sin conocerla realmente".

Últimas noticias de la sección

- (10/7/2006 19:22) [La nanotecnología ha evitado la tercera guerra mundial, dice un experto del CSIC en los Cursos de Verano de la UAL](#)
- (10/7/2006 18:30) [Treinta estudiantes y cinco profesores se embarcan en la "universidad flotante" de la Universidad Camilo José Cela](#)
- (10/7/2006 17:20) [La Ual reconoce la figura del pintor Visconti en la apertura de los Cursos de Verano](#)
- (9/7/2006 19:30) [El CIESOL abre hasta el 21 de julio la preinscripción para el Máster en Energía Solar, con prácticas en el mejor centro de Europa, la Plataforma Solar](#)
- (9/7/2006 19:06) [La Universidad de Almería inicia mañana lunes sus Cursos de Verano 2006, que se celebrarán en 11 municipios hasta el 4 de agosto](#)



- (9/7/2006 19:04) [La UAL y CAES formarán a Expertos en Derecho Ambiental](#)
- (7/7/2006 17:20) [El porcentaje de aprobados en Selectividad en Almería se sitúa en el 95%, tras las reclamaciones](#)
- (7/7/2006 17:18) [Presentados los cursos de verano sobre visión humana y patrimonio bibliográfico y documental](#)
- (7/7/2006 17:13) [La Ual obtiene el 100% de cumplimiento en los indicadores fijados en el contrato programa firmado con la Junta](#)
- (6/7/2006 19:50) [Nutrición, ejercicio físico y empresa, en los cursos de verano de la UAL en El Ejido](#)
- (6/7/2006 19:21) [Abierta la preinscripción para los estudios de postgrado adaptados al espacio europeo de educación superior de la Ual](#)
- (6/7/2006 19:07) [La Universidad de Almería participa en el proyecto Campus Andaluz Virtual](#)

Editorial

Opiniones

Herramientas

Suscripción a Diario Digital

Quiénes Somos

Redacción

E-Marketing

¿Quieres ser Franquiciado?

Distribución de nota para ONG

Teleprensa Banner Network