

FICHA TÉCNICA

DIFUSIÓN: CANAL-UNED



ESPACIO: Informática

TÍTULO: Energía de Fusión y el proyecto ITER

Departamento de Informática y Automática. Serie Informática y Tecnologías.

SINOPSIS: Científicos e ingenieros trabajan desde hace años en la energía de fusión una energía limpia que no deja residuos, segura e ilimitada. Este ambicioso proyecto podría ser realidad aproximadamente en tres décadas. El primer reactor experimental se está construyendo en el sur de Francia y en él participan ingenieros y científicos de varios países, entre ellos, España. Tres expertos nos hablan de esta energía y del proyecto ITER, una máquina gigantesca de confinamiento magnético que representa el primer diseño completo de un dispositivo de fusión del tamaño de una central eléctrica convencional.

FECHA DE EMISIÓN: 25/04/2012

PARTICIPANTES: Jesús Antonio Vega Sánchez, Jefe de la Unidad de Adquisición de Datos del laboratorio Nacional de Fusión; Joaquín Sánchez Sanz, Director del Laboratorio Nacional de Fusión del CIEMAT; Sebastián Dormido Cantó, profesor del Departamento de Informática y Automática (UNED).

energía de fusión

http://ec.europa.eu/research/leaflets/fusion/page_89_es.html

proyecto ITER

<http://www.iter.org/>