

«Estat actual i perspectives de l'energia nuclear»

Carlos Tapia

Departament de Física i Enginyeria Nuclear Universitat Politècnica de Catalunya

REFERENCIAS

[1] J. KENNETH SHULTIS, RICHARD E. FAW; *Fundamentals of Nuclear Science and Engineering*. CRC Press 2008.

[2] Son interesantes las consultas a la página web del Organismo Internacional de Energía Atómica y a las páginas web de los Organismos reguladores de la seguridad de las centrales nucleares en los países de UE y Estados Unidos.

<http://www.iaea.org> (*International Atomic Energy Agency, Naciones Unidas*). Especialmente interesante es la base de datos PRIS sobre el desarrollo, funcionamiento y características de las centrales nucleares en el mundo, (www.iaea.org/PRIS).

<http://www.csn.es> (*Consejo de Seguridad Nuclear, España*). Especialmente interesante es el Canal saber con unidades didácticas. Además contiene un apartado de enlaces.

<http://www.nrc.org> (*Nuclear Regulatory Commission, Estados Unidos*)

<http://www.asn.fr> (*Autorité de sûreté nucléaire, Francia*).

<http://www.ukaea.org.uk> (*United Kingdom Atomic Energy Authority, Reino Unido*)

También son interesantes las consultas a las páginas web de empresas que proyectan reactores nucleares o componentes para centrales nucleares (AREVA, WESTINGHOUSE, AECL, MITSUBISHI, GE, HITACHI, TOSHIBA, DOOSAN, ENSA, SNERDI-CNNC, etc.); empresas productoras de combustible nuclear (ENUSA, BNFL, AREVA, GE, MITSUBISHI); empresas que gestionan los residuos radiactivos (ENRESA, ANDRA, DOE, ...).