

La Voz de Galicia.es

PORTADA GALICIA DEPORTES SOCIEDAD DINERO ESPAÑA MUNDO OPINIÓN BLOGS OCIO Y CULTURA SERVICIOS TIENDA ANUN

catedrático física nuclear

«Es imposible una explosión nuclear»

15/3/2011

Valoración

Twitter 0

Menéame

Me gusta

ignacio durán

catedrático física nuclear

1Posible es. Puede haber conductos de refrigeración que se fundan y rompan, pero sería una fusión parcial.

2El reactor quedaría inutilizado y habría que habilitar un perímetro de seguridad. El material radiactivo quedaría contenido en la vasija y en el recinto de contención durante 30 años, pero no se puede descartar que haya fugas. Si ocurre lo peor, el problema económico será muy grande, pero no debería haber problemas para la población.

3El reactor de Chernóbil tenía un componente térmico positivo: cuanto más se calienta, más reacciona. Es la bomba termonuclear. El de Japón tiene un coeficiente térmico negativo: la temperatura disminuye cuando está apagado y la radiactividad baja. Es físicamente imposible que haya una explosión termonuclear.

4Sí, sería una catástrofe, pero no son de esperar daños para la población.

5No, pero deben extraerse lecciones, como mejorar las bombas de refrigeración y los sistemas de control de hidrógeno.

Compartir

Anuncios Google

¿Tiene tu casa gas radón?

Medidas de radón en viviendas. 20% descuento. Rápido y sencillo.

www.detectivedonradon.com

Noti

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Webs del grupo [RadioVoz](#) [V Televisión](#) [Voz Audiovisual](#) [Sondaxe](#) [Canalvoz](#) [Voz Natura](#) [Fundación](#) [Prensa Escuela](#) [Escuela de Medios](#)

Anuncios Clasificados [Inmobiliaria](#) [Motor](#) [Empleo](#) [Mercadillo](#)

Tarifas web [Consulta](#)

Contacte con nosotros webvoz@lavoz.es



© Copyright LA VOZ DE GALICIA S.A.

Polígono de Sabón, Arteixo, A CORUÑA (España)

Inscrita en el Registro Mercantil de A Coruña en el Tomo 2438 del Archivo, Sección General, a los folios 91 y siguientes, hoja C-2141. CIF: A-15000649.