

# FICHA TÉCNICA

DIFUSIÓN: CANAL-UNED



ESPACIO: Acceso

**TÍTULO:** ¿Qué es el hielo que arde?

**SINOPSIS:** Los hidratos de metano, son una curiosa sustancia con la textura de un sorbete que se encuentra bajo el lecho marino, surge del contacto del agua con el metano originado de la descomposición orgánica, a temperaturas muy bajas y presiones muy altas, si se le acercara una cerilla encendida prendería en llamas. la pregunta que los investigadores se hacen es si se puede convertir en la futura panacea energética.

FECHA DE EMISIÓN: 14/04/2012

PARTICIPANTES: M<sup>a</sup> José Morcillo Ortega, catedrática de Química.