

SIL

## Puertos del Estado presenta en el SIL la red AIS

VM, 27/05/2010

Enrique Tortosa presentó en el stand de Puertos del Estado en el SIL el Sistema de Identificación Automática, un sistema dirigido a la identificación y seguimiento de buques, de forma automática, desde otros buques, aeronaves o estaciones costeras. El objetivo del sistema no es otro que mejorar la seguridad y la eficiencia en la navegación, contribuyendo a reforzar también la seguridad de la vida humana en el mar y la protección del medio ambiente.

Desarrollado bajo el auspicio de la OMI, el AIS y su instalaciones y uso en los buques es obligatorio desde el 31 de diciembre de 2004 y su nivel de desarrollo ha superado las expectativas iniciales, convirtiéndose en una valiosa herramienta de gestión.

Según explicó Tortosa, el sistema se basa en un dispositivo instalado a bordo de los buques que transmite, de forma continua y automática, información que permite al resto de buques existentes en la zona o a estaciones situadas en tierra, identificarlo y conocer su situación y demás parámetros de movimiento. El sistema se puede dividir en dos ámbitos, el modo buque/buque y el modo buque/tierra y tierra/buque.



Enrique Tortosa