



## Un nuevo simulador comenzará a operar en el Centro Jovellanos a finales de 2007

- La Sociedad de Salvamento y Seguridad Marítima firmó la semana pasada el contrato de suministro del simulador integral "Full mission" por un importe que asciende a 1,9 millones de euros

12-Dic-06. El nuevo simulador de maniobra y navegación comenzará a operar a finales de 2007 en el Centro de Seguridad Marítima Integral Jovellanos, dependiente del Ministerio de Fomento a través de la Dirección General de la Marina Mercante. Salvamento Marítimo firmó la semana pasada el contrato de suministro del simulador con la empresa Simrad Spain, perteneciente al grupo noruego Kongsberg Norcontrol, por un importe de 1,9 millones de euros.

El nuevo simulador sustituirá al actualmente operativo en el Centro Jovellanos desde el año 1996. La adquisición de este equipo no sólo supone su renovación sino una considerable ampliación de las prestaciones y la incorporación del Centro Jovellanos a las últimas tecnologías en este campo.

El simulador "Full mission" permitirá entrenar a Capitanes, oficiales de la Marina Mercante y prácticos en las técnicas para la adquisición de habilidades en las maniobras y gestión de los recursos del puente, siendo también una herramienta de vital importancia en la realización de estudios maniobrabilidad de buques.

### Equipamiento del simulador de maniobra y navegación

El "Full misión" contará con cuatro puentes de navegación: Un puente integrado con un campo de visión horizontal de 360°, cuyo extenso y moderno equipamiento permitirá que sea utilizado con diferentes modelos de buques. Un segundo puente será de nave de gran velocidad y, como novedad con respecto al anterior simulador, cuenta con dos puentes de remolcador que se ubicarán en un nuevo edificio que se comenzará a

Nota de prensa

construir próximamente. Este simulador dispone de equipos que permitirán generar diferentes escenarios (puertos, bahías, etc.), así como distintos modelos de buque.

Los instructores serán los encargados de diseñar y programar los ejercicios, con el escenario, los buques y los eventos que se emplearán para conseguir los objetivos del curso, programándose también las variables medioambientales como viento, marea, corriente, niebla, grado de oscuridad, así como el tráfico en la zona y posibles fallos en los equipos.

En el simulador de maniobra y navegación también se cuenta con equipos de preproceso-postproceso y briefing-debriefing con un sistema para la evaluación y análisis de las simulaciones. Dispone de un sistema que permite proyectar el ejercicio tras su realización sobre una pantalla que nos presenta la trayectoria del buque además de los parámetros asociados al momento.

### **Actividad del Centro Jovellanos**

El Centro Jovellanos trabaja en unas instalaciones que ocupan una parcela de 144.000 metros cuadrados situada en Veranes (Cenero), en el concejo de Gijón. Desde su inauguración, más de 50.000 alumnos han pasado ya por sus aulas como receptores de la formación ofertada por el Centro, que abarca desde los cursos homologados por la Dirección General de la Marina Mercante y de especialidad marítima destinados a los sectores mercante, pesca y recreo, a cursos de formación integral ampliada a colectivos como protección civil, bomberos profesionales, bomberos de puerto, brigadas de emergencia en industria, Cuerpos de Seguridad del Estado, etc.

### **El Plan Nacional de Salvamento 2006-2009**

La renovación del simulador de maniobra y navegación "Full mission" se enmarca dentro del Plan Nacional de Salvamento (PNS) 2006-2009, aprobado en el Consejo de Ministros el 5 de mayo de 2006.

Uno de los programas del PNS 2006-2009 es el de Formación y Prevención, que prevé la ampliación y mejora de las instalaciones del Centro de

**CORREO ELECTRÓNICO**

[prensa.madrid@sasemar.es](mailto:prensa.madrid@sasemar.es)  
[prensa1.madrid@sasemar.es](mailto:prensa1.madrid@sasemar.es)

Esta información puede ser usada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes

SERVICIOS CENTRALES  
Fruela, 3  
28011 - MADRID  
TEL: 91 755 91 00  
FAX: 91 755 91 09

Seguridad Marítima Integral "Jovellanos", como herramienta básica para llevar a cabo este programa de formación.

Además de la renovación del simulador de maniobra y navegación del Centro, modernizando el actual y ampliando nuevas funcionalidades, el PNS contempla otras actuaciones en el Centro Jovellanos como:

- La construcción de una instalación para la homologación de equipos marinos
- La construcción de un Campo de extintores
- La instalación especial para un bote de rescate rápido
- La instalación para prácticas de abandono de helicóptero
- La construcción de una torre maniobra para buceo
- Una instalación para la formación en lucha contra la contaminación
- La renovación del parque informático
- La adecuación de cuatro aulas con sistemas multimedia