

Organización del Foro

Más información en la web del Foro:
<http://www.mit.jyu.fi/scoma/Foro2011> y
vía mail a: nblanco@siani.es

Comité Científico Internacional y Técnico Organizador

- Gabriel Winter Althaus, CEANI (SIANI, ULPGC), España
- Blas Galván, CEANI (SIANI, ULPGC), España
- Ricardo Aguasca, CEANI (SIANI, ULPGC), España
- David Greiner, CEANI (SIANI, ULPGC), España
- Begoña González, CEANI (SIANI, ULPGC), España
- Manuel Espino, Universidad Politécnica de Cataluña, España
- William E. Fitzgibbon, Universidad de Houston, USA
- Jacques Periaux, Universidad de Jyväskylä, Finlandia
- Pekka Neittaanmäki, Universidad de Jyväskylä, Finlandia
- Tero Tuovinen, Universidad de Jyväskylä, Finlandia
- Olli Ventä, VTT, Finlandia

Ponentes

- Amanda Alonso Lorenzo, CEANI (SIANI, ULPGC), España
- Rodrigo Manuel Antunes Dos Santos Fernandes, Instituto Superior Técnico, Portugal
- Manuel Espino Infantes, Universidad Politécnica de Cataluña, España
- Marisa Fernández Cañamero, Fundación CETMAR, España
- Blas Galván González, CEANI (SIANI, ULPGC), España
- Michel Girin, Ex-director CEDRE, Francia
- Marta Gómez Lahoz, Puertos del Estado, España
- Begoña González Landín, CEANI (SIANI, ULPGC), España
- Humberto Gutiérrez García, Jefe de Servicio de Protección Civil de Atención de Emergencias, DGSE del Gobierno de Canarias, España
- Jakub Montewka, Universidad de Aalto, Finlandia
- Pekka Neittaanmäki, Decano de la Facultad de Tecnologías de la Información, Universidad de Jyväskylä, Finlandia
- Antonio Manuel Padrón y Santiago, Capitán Marítimo de Santa Cruz de Tenerife, España
- Rafael Pastor Bedoya, consejero técnico de la Capitanía Marítima de Las Palmas, España
- Beatriz Spuch Sánchez, TEIRLOG Ingeniería, España
- Jesús Uribe Echaburu, Ex-director de Operaciones de SASEMAR, España
- Gabriel Winter Althaus, CEANI (SIANI,

Foro sobre Riesgos Operacionales y Medioambientales en el Mar

14 de Diciembre de 2011
Paraninfo, Universidad de
Las Palmas de Gran Canaria



www.mit.jyu.fi/scoma/Foro2011

Tasa de Inscripción del Forum: 100 €

Organizado por la División CEANI (Instituto SIANI) de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC), España y la Universidad de Jyväskylä, Finlandia, en asociación con CETMAR y VTT.
Con el apoyo de ULPGC y FULP



Foro sobre Riesgos Operacionales y Medioambientales en el Mar

Objetivos

Este evento se compone de una serie de paneles de debate sobre retos futuros relativos a Problemas Medioambientales relacionados con los Riesgos Marítimos, y se centrará en Análisis de Riesgo Marítimo, Tráfico Marítimo, Derrames Accidentales y Proyectos Innovadores de ayuda a la toma de decisiones.

Programa

08:30–08:45 **INAUGURACIÓN**

- *Excmo. Sr. D. Paulino Rivero Baute*, Presidente del Gobierno de Canarias, España
- *José Regidor García*, Rector Magnífico, ULPGC, España
- *Luis Ibarra Betancort*, Presidente de la Autoridad Portuaria de Las Palmas, España

08:45–09:45 **PONENCIAS INTRODUCTORIAS**

- Actividades internacionales de la ULPGC y riesgos marítimos. *Rosario Berriel Martínez*, Vicerrectora de Relaciones Internacionales e Institucionales, ULPGC, España
- Riesgos marítimos en el mar Báltico. *Pekka Neittaanmäki*, Universidad de Jyväskylä, Finlandia
- Estado de los Planes de Emergencia en Canarias. Especial mención al PECMAR. *Humberto Gutiérrez García*, Jefe de Servicio de Protección Civil de Atención de Emergencias, Dirección General de Seguridad y Emergencias del Gobierno de Canarias, España

9:45 –11:15 **PANEL 1: ANÁLISIS DE RIESGOS MARÍTIMOS (UNA PERSPECTIVA EUROPEA)**

Moderador: *Luis Santacreu Ríos*, Director del 112 Canarias, GSC, España

Ponentes:

- Cálculo de riesgo holístico para el ámbito marítimo - Caso de estudio del Golfo de Finlandia. *Jakub Montevuka*, Universidad de Aalto, Finlandia
- ARCOPOL: respuesta frente la contaminación costera en las regiones atlánticas. *Marisa Fernández Cañamero*, CETMAR, España
- Predicciones oceanográficas a escala costera: el proyecto FILL_AC. *Manuel Espino Infantes*, LIM/Univ. Politécnica de Cataluña, España

11:15–11:45 **Coffee break**

11:45–13:15 **PANEL 2: TRÁFICO MARÍTIMO**

Moderador: *Blas Galván González*, Director de proyectos de I+D+i, ULPGC, España

Ponentes:

- Tráfico Marítimo en España (Riesgos y Metas), *Beatriz Spuch Sánchez*, TEIRLOG Ingeniería
- Transporte Marítimo y Medio ambiente. Retos para el futuro. *Antonio Manuel Padrón y Santiago*, Capitán Marítimo de Santa Cruz de Tenerife, España
- Riesgos del tráfico marítimo en ámbito portuario, *Rafael Pastor Bedoya*, consejero técnico de la Capitanía Marítima de Las Palmas, España

13:15–14:15 **Almuerzo**

14:15–15:45 **PANEL 3: DERRAMES ACCIDENTALES**

Moderador: *Andrés Cacereno Ibáñez*, Ingeniero de proyectos, ULPGC, España

Ponentes:

- Origen terrestre:
 - Derrames de hidrocarburos en la mar y puertos. *Jesús Uribe Echaburu*, Ex-director de Operaciones de SASEMAR, España
 - Simulación de derrames por emisarios submarinos. *Begoña González Landín*, ULPGC, España
- Origen no terrestre: Respuesta a la contaminación química accidental del transporte marítimo. *Michel Girin*, Ex-director y ex-consejero del director, CEDRE, Francia

15:45–16:15 **Coffee break**

16:15–17:45 **PANEL 4: PROYECTOS INNOVADORES AVANZADOS PARA ASISTENCIA DE TOMA DE DECISIONES**

Moderador: *David Greiner Sánchez*, Profesor contratado doctor, ULPGC, España

Ponentes:

- ESEOO y otros proyectos. *Marta Gómez Lahoz*, Puertos del Estado, España
- Proyecto Platea 4D. *Gabriel Winter y Blas Galván*, ULPGC, España
- Plataformas Oceánicas Offshore y Riesgo Marítimo. *Joaquín Hernández Brito*, Plataforma Oceánica de Canarias (PLOCAN), España
- Implementación de una herramienta de mapeado en tiempo real y herramientas de modelado para el proyecto ARCOPOL. *Rodrigo Manuel Antunes Dos Santos Fernandes*, Instituto Superior Técnico, Portugal

17:45–18:45 **SESIÓN FINAL: CURSO DE RIESGO MARÍTIMO**

- *Ricardo Aguasca Colomo*, Director CEANI, ULPGC, España
- *Blas Galván González*, Director de Proyectos CEANI, ULPGC, España
- *Andrés Cacereno Ibáñez*, Ingeniero de Proyectos CEANI, ULPGC, España
- *Eduardo Manrique de Lara Martín-Neda*, Director-Gerente, FULP, España
- *Fabián Palmés Prieto*, Vicegerente, FULP, España