

# **PREVENCIÓN Y RESPUESTA ANTE DERRAMES DE HIDROCARBUROS**



**E.T.S. de INGENIEROS de MINAS**

Miércoles 30 de NOVIEMBRE de 2011



*Innovando para ti*

## INTRODUCCIÓN

Dentro de las actividades que la Cátedra-Empresa CEPSA de Energía y Medio Ambiente de la E.T.S. de Ingenieros de Minas de la Universidad Politécnica de Madrid desarrolla a lo largo de cada curso académico, la Comisión de Coordinación de dicha Cátedra se planteó nuevamente presentar un tema monográfico de carácter académico, empresarial, con repercusión en el campo energético y abierto a las personas y organizaciones que pudieran tener interés en el mismo.

Una de las principales preocupaciones, tanto de la industria petrolera como de los estados y organizaciones internacionales, es la de evitar posibles derrames de hidrocarburos.

La industria petrolera es cada vez más consciente del impacto ambiental y socio-económico que puede tener cualquier tipo de accidentes, y para evitarlos dispone de unas normas y procedimientos muy estrictos en materia de prevención y mitigación.

Desde el inicio de la cadena de la industria del petróleo, en la exploración y producción, pasando por el transporte hasta los centros de procesamiento y refino, así como hasta su llegada final a las estaciones de servicio u otros centros de consumo, las administraciones y las empresas disponen de una serie de procedimientos, medidas preventivas específicas para evitar y responder ante estas posibles situaciones indeseables.



## PROGRAMA

Presentación y bienvenida	Benjamín Calvo - Dir. de la E.T.S. de Ingenieros de Minas de Madrid	15:30
• Introducción	Ángel Borja Yerro - Investigador Principal de la Unidad de Investigación Marina de la AZTI-Tecnalia	15:40
• Retos a la conservación de recursos en el medio marino	Andrés F. Alcántara Valero - Coordinador de Relaciones Institucionales de IUCN	16:20
• Exploración y Producción: Prevención de derrames	Patricia Arroyo Zabala - Seguridad y Medio Ambiente de CEPSA E&P	16:50
• Transporte: Planes de contingencias en operaciones de mercancías potencialmente contaminantes	Juan Otero Díez - Jefe de Área de Contaminación Marítima Dir. Gral. Marina Mercante - Ministerio de Fomento	17:20
Pausa-café		17:50
• Refinería y su entorno: Operaciones en terminales de carga y descarga	Ricardo Pulido Fernández - Capitán de Puerto de CEPSA Refinería Gibraltar San Roque	18:10
• Distribución: Transporte de mercancías peligrosas por carretera	Miguel Pardo de Santayana - Seguridad, Emergencias y Transporte de Protección Ambiental, Seguridad y Calidad de CEPSA	18:40
• Estaciones de Servicio: Gestión medioambiental	Ricardo Acero Atanasio - Responsable de Protección Ambiental, Seguridad y Calidad de CEPSA Estaciones de Servicio	19:10
Clausura de la jornada	Miguel Lagarejos García - Director Protección Ambiental, Seguridad y Calidad CEPSA	19:40



**E.T.S. de INGENIEROS de MINAS**  
**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA de MADRID**

[www.cepasa.com](http://www.cepasa.com)



**Innovando para ti**

**Información sobre la jornada: Cátedra CEPSA de Energía y Medio Ambiente**  
**C/ Alenza 4, 8ª planta - 28003 Madrid - Tel. 91 336 51 70**