

## Conferencia ATEGRUS® sobre Vertederos Controlados 2007

### I. Situación de los vertederos en España y Europa

“El papel de futuro de los vertederos en Europa: vertederos con menos de 5% de materia orgánica”

*Mauro Gandolla, consultor en ECONS (Suiza)*

“Presentación de los resultados del 4º Observatorio ATEGRUS sobre Vertederos Controlados”

*ATEGRUS®*

### II. Gestión de vertedero

“Residuos inertes: Determinación de variables de diseño, explotación y control para optimizar la gestión de los residuos inertes en su fase de vertido”

*Fernando Calvo Redruejo, gerente de Ingeniería Ambiental de STUC SL, Ingeniería y Arquitectura*

“Vertederos con Autorización Ambiental Integrada: experiencias de proyecto y obra”

*Guillermo Bernal, socio consultor de Lurgintza Ingeniería Geológica, SL*

“Comportamiento reológico de vertederos”

*Francesc Batlle, Geomodels*

### I. Situación de los vertederos en España y Europa (cont.)

“Novedades en la Legislación: Novedades en la aplicación práctica de la normativa sobre vertederos. Adecuación de instalaciones a la legislación de IPPC, prohibición de vertido de neumáticos fuera de uso. Proyecto de Real Decreto para vertederos de residuos de construcción y demolición”

*Pedro Poveda, abogado en Gómez-Acebo&Pombo Abogados*

### III. Cambio climático, derechos de emisión y gas de vertedero

“El tratamiento bio-mecánico de residuos y sus resultados en Europa”

*Wolfgang Müller, consultor senior y responsable de proyectos internacionales en IGW*

*Fricke & Turk GMBH (Alemania)*

“Comercio de emisiones aplicado a vertederos”

*Lluís Otero, Director del Área de Desarrollo y Ecoeficiencia del Grupo Hera*

Mesa redonda: “Gas de vertedero y cambio climático”

Presentación 1: “Últimas tecnologías en tratamiento de gases”, *Alejandro Held, Jenbacher*

### II. Gestión de vertedero (continuación)

“El reglamento REACH y los residuos. Caracterización de residuos en España”

*Enrique García John, Responsable Desarrollo y Comunicación del Grupo INTERLAB*

“Mejoras en el diagnóstico y seguimiento de vertederos”

*Ana López Martínez, investigadora de la Universidad de Cantabria*

Mesa redonda:

Presentación 1: “Cómo evitar el envío de materia orgánica a vertedero”, *Jordi Oliver, Ambiensys*

#### **IV. Tratamiento de lixiviados**

“Estado del arte del tratamiento de lixiviados en el mundo”

*Howard Robinson, Director Técnico de Enviro Consulting (Reino Unido)*

Mesa redonda: “Tratamiento de lixiviados”

Presentación 1: “Tratamiento de los lixiviados procedentes de las plantas de biometanización con aprovechamiento energético”, *Jesús Jiménez Rodríguez, Responsable*

*Técnico Residuos y Gases de MP Medio Ambiente*

#### **V. Impermeabilización y sellado**

“Programas de Control y Vigilancia Ambiental en Vertederos: afección de aguas subterráneas”

*Alejandra Redondo Guerrero, Jefa de Proyectos de CH2MHill*

“Sellado de vertederos”

*Isabel Herráez Sánchez de las Matas, Profesora Titular de la Universidad Autónoma de Madrid*

Mesa redonda: “Impermeabilización y sellado”

Presentación 1: “Impermeabilización con barreras minerales: Solución TRISOPLAST “,  
*Javier Alonso, Ingeniero de Caminos*

Presentación 2: “Geosintéticos: impermeabilización, sellados y clausuras de vertederos”,  
*Raquel Ribera Esparbé, Asesor Técnico-Comercial, NAUE*

Presentación 3: “xxx”, *Michel Collet, responsable de producción de JMB Textiles Segarra*