

XI CONFERENCIA ATEGRUS® SOBRE VERTEDEROS CONTROLADOS

Miércoles 21 de octubre

Sesión I: El futuro y presente de los vertederos en Europa y España

- Observatorio de Vertederos Controlados 2007-2009.
Esther Vecino Gutiérrez – ATEGRUS
- Situación de los Vertederos de Residuos en España.
Francisco Aleza – Dirección General de Calidad y Evaluación ambiental. MARM
- Presentación General de la Situación de los Vertederos Controlados en Alemania.
Wolfgang Hofstetter

Sesión II: Gestión de Vertedero

- El vertedero-Un Biorreactor: Gestión moderna del vertedero con la infiltración superficial patentada del lixiviado.
Wolfgang Hofstetter
- Criterios de planificación de un moderno vertedero basado sobre el análisis del metabolismo urbano.
Mauro Gandolla - Consultor en ECONS (Suiza)
- Proyecto Microphilox. Recuperación de energía del biogás de vertederos con la aplicación de microturbinas y eliminación biológica de sulfhídrico y siloxanos.
Elísabet González Prieto - Departamento de I+D de CESPÀ
- Vertederos de balas: La gestión sostenible de los residuos municipales. Valorización.
Ramon Sans Fonfria - Universitat Politècnica de Catalunya
- Falco robot, un nuevo sistema para trabajar sin aves en los vertederos.
Vicente Carulla González - Bird Raptor

Jueves 22 de octubre

Sesión III: Tratamiento de lixiviados

- Tratamiento de lixiviados con plantas móviles.
M^a Antonieta Sánchez Torné - IEP SORBENTS
- Tratamiento de lixiviados a través de tecnologías de evaporación
Ruggero Fontana – Veolia Water Solutions & Technologies Italia
- La evaporación al vacío en el tratamiento de lixiviados
Enrique Roca - Sidasa Medio Ambiente
- Depuración de lixiviados basado en oxidación química
Francisco Montero - FMC Foret
- Depuración sostenible de aguas residuales mediante filtro de macrofitas en flotación (Sistema FMF)
Vicente Torres Junco y Laura Gallego García – Macrofitas
- Tratamiento de lixiviados en el disposit controlat de residus municipals de Montferrer I Castellbó (Alt Urgell) mediante tecnología Biodespil.
Manuel María Soto Ñudí – MP Medioambientales
- Modelos Tecnológicos en el tratamiento de lixiviados
Joaquín Reina - Director Energy & Waste Technologies

Sesión IV: Sellado del vertedero

- Control de calidad en los proyectos de sellado de vertederos.
Fernando Calvo Redruejo – REDICMA
- Impermeabilización y sellado de vertederos.
Luis Fontanet - Consultor Internacional independiente
- Control, vigilancia y técnicas de estabilización aplicadas en los Depósitos controlados de HERA.
Marcelino Niñe - HERA