

XII CONFERENCIA ATEGRUS® SOBRE VERTEDEROS CONTROLADOS

Bilbao

!!!NUEVAS FECHAS!! !16 y 17 de diciembre 2010



Presentación

El vertido de residuos sigue siendo hoy la opción de gestión-disposición más utilizada en España. Sin embargo, hace ya unos años y en particular desde la aparición de las directivas europeas de residuos y de vertederos, que este tipo de disposición final se enfrenta a numerosos retos legislativos y técnicos: contención al máximo de la contaminación (gases, lixiviados, etc), cambio climático, rechazo social, obligación de disminución de materia orgánica vertida, aplicación de nuevas tecnologías, integración de nuevos modelos de gestión integral de las

basuras, valorización máxima de los materiales, etc.

Estos retos han traído consigo nuevos conceptos de vertedero, que van desde vertedero-reactor hasta el vertedero de rechazos de alta estabilidad.

Las conferencias monográficas que ATEGRUS organiza desde 1991 sobre vertido y gestión de residuos se han convertido ya en referencia para todo el sector de los vertederos controlados.

Su objetivo es crear un espacio de encuentro donde los técnicos del sector puedan ponerse al día sobre los últimos cambios legislativos y avances tecnológicos, conocer las mejores técnicas disponibles en el mercado y en la investigación actual, para adecuarse lo mejor posible a esta legislación cambiante.

Programa

16 diciembre 2010

10:00

Inauguración de la Conferencia

10.15

Sesión I: *Situación de los vertederos de residuos en España: Presentación de los datos del observatorio ATEGRUS edición 2009*

María Arias García- ATEGRUS

Sesión II: *Gestión de vertederos*

Biología con membranas para el tratamiento de lixiviados

Angel Cambiella/Pablo García - Wehrle Medio Ambiente

11.15

Visita al vertedero de Artigas: vertedero de residuos sólidos urbanos en funcionamiento desde 1976 y en el que se depositan todos los residuos de Bilbao y Gran Bilbao

14:00

Almuerzo

16:00 Sesión III : *El vertedero como biorreactor*

El vertedero como máquina energética autosuficiente un proyecto de futuro para la implantación de renovables y funcionamiento en isla

Mayra Montes- Aliatec

Biogás de Vertedero, una fuente de recursos: electricidad, calor y biocarburante. Tecnologías aplicadas e instalaciones en funcionamiento

Alex Grande- HERA

17 diciembre 2010

10:00

Sesión II (continuación): Gestión de vertederos

Aplicaciones de materiales procedentes del neumático fuera de uso en labores de ingeniería en vertedero

José M^a Bermejo- SIGNUS

Sesión III (continuación): El vertedero como biorreactor

Desgasificación, Valorización energética, eléctrica y térmica

Anna Ayats Llorens- CESPÀ

12:00

Sesión IV: Sellado de vertederos

Sellado de vertederos en España con Trisoplast: una nueva técnica

Javier Alonso

Estabilidad de las unidades de sellado en depósitos controlados

Angel Martínez- CESPÀ

13.30 Clausura

Si desea participar en la conferencia haga clic [aquí](#)



Barroeta Aldamar 6 1º - 48001 Bilbao

tlf: 944-641990

fax: 944-243854

