

Ibiza, 16 y 17 de octubre



## VIII Congreso sobre Mejores Tecnologías Disponibles en vertederos, suelos contaminados y gestión de residuos

COLABORAN



Consell d'Eivissa



Ajuntament de Santa Eulària des Riu



PATROCINAN



**intermas**



### Primer día: miércoles, 16 de octubre

9:00 - 9:30	Acreditación de los participantes y <b>café de bienvenida</b> .
9:30 - 10:15	<p><b>Acto de apertura</b> del Congreso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>María del Carmen Ferrer Torres</b>, Alcaldesa. <b>Ajuntament Santa Eulària des Riu</b>.</li> <li>● <b>Ignacio José Andrés Rosselló</b>, Consejero ejecutivo del Departamento de Gestión Ambiental, Sostenibilidad, Innovación y Transparencia. <b>Consell d'Eivissa</b>.</li> <li>● <b>Diego Viu Dominguez</b>, Director General de Economía Circular, Transición Energética y Cambio Climático. <b>Govern de les Illes Balears</b>.</li> </ul>
10:15 - 10:45	<p><b>‘Setting the scene’ - Marco actual de actuación.</b> <b>VERSOS</b></p> <p>Marco jurídico, técnico y social y reflexión sobre el papel del sector de residuos en la defensa de la naturaleza y su disfrute por parte de la sociedad.</p>
10:45 - 11:30	<p><b>Ponencia técnico - normativa.</b> <b>Antonio Callaba de Roa</b>. Subdirección General de Residuos. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Diseño de programas de vigilancia e ITC sobre el momento en que un vertedero clausurado deja de constituir un riesgo para el MA. Nueva Orden Ministerial.</b></li> </ul>
11:30 - 12:00	<b>Networking y café.</b>
12:00 - 13:30	<p><b>Espacio 1</b> de presentaciones y turno de preguntas. <b>Innovación tecnológica aplicada al control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>High-Resolution Satellite Observations of Methane emissions</b> <b>Josh Jones, GHGSAT-ENVIROHUB</b></li> <li>● <b>Control de la estabilidad de vertederos mediante dispositivos con conectividad total por satélite (IoT).</b> <b>Koldo Olabarri, SAYME</b></li> <li>● <b>Ensayos de Vacío: Clave para el control de gases en Vertederos</b> <b>Iñigo Fernández de Valderrama, SGS</b></li> <li>● <b>Control de emisiones fugitivas de metano en vertederos con drones</b> <b>Luis Rodriguez, BUREAU VERITAS</b></li> </ul>
13:30 - 15:00	<b>Lunch en la sede del Congreso.</b>

### Primer día: miércoles, 16 de octubre

<p>15:00 - 16:15</p>	<p><b>Espacio 2</b> de presentaciones y turno de preguntas. <b>Innovación en la gestión.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Tierras con amianto. ¿Una perspectiva equivocada?. Eduardo Alzola-David Pampliega, AFESA.</b></li> <li>● <b>Gestión innovadora de residuos con fibrocemento. Inez Postema, ASBETER.</b> Proyecto HORIZON para el tratamiento de asbestos, que permite la circularidad del 100% de sus componentes.</li> <li>● <b>Sistema anti-incendios en vertederos. Julio Aizpiri, Deydesa2000.</b> Estado del arte normativo y práctico en relación con la lucha contra los incendios en vertederos.</li> <li>● <b>El rol de los geosintéticos en los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Raquel Ribera, NAUE.</b> Análisis del papel de estos materiales, clave en las instalaciones de tratamiento de residuos, en el cumplimiento de los ODS.</li> </ul>
<p>16:15 - 17:30</p>	<p><b>Panel 1: ‘Experiencias de gestión’</b></p> <p>Panel de debate con la participación de gestores de diferentes CC.AA. e Internacionales, sobre modelos de infraestructuras de gestión de residuos, en el que se destacarán sus experiencias (retos y soluciones concretas).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Madrid. Alfredo Álvarez, FCC Medio Ambiente.</b></li> <li>● <b>Noord Holland. Carmen Cruz, Afvalzorg.</b></li> <li>● <b>Illes Balears. Vertedero Ca na Putxa (Ibiza).</b></li> <li>● <b>País Vasco. Miguel Gómez Martín.</b></li> </ul>
<p>17.30 - 18:00</p>	<p><b>Clownclusiones.</b></p> <p>Resumen de la jornada con una visión distinta. Los residuos y la ingeniería de vertederos bajo una mirada crítica y humorística.</p> <p>Espacio presentado por <b>Virginia Imaz.</b></p>



### Segundo día: jueves, 17 de octubre

8:45	Salida en autobús desde el CCdJ al <b>Área ambiental Ca na Putxa</b> .
9:00-9:30	<b>Presentación y café de bienvenida.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Una infraestructura con criterios de sostenibilidad para la solución de todos los flujos de residuos municipales. UTE Giref.</b></li> </ul>
9:30 - 11:00	<b>Visita técnica:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Planta de tratamiento de residuos en masa. Planta de envases. UTE Giref.</b></li> <li>• <b>Compostaje. Biometanización. Poda y jardinería. UTE Giref.</b></li> <li>• <b>Vertedero de RNP. UTE Giref.</b></li> <li>• <b>Gestión de olores. Isabel de Lucas, EURECAT-Centro Tecnológico de Catalunya.</b></li> </ul>
11:00 - 12:00	<b>Networking brunch:</b> Espacio para el comentario sobre las soluciones visitadas, feedback e intercambio de ideas entre los asistentes.
12:00 - 12:30	<b>Regreso a la sede del Congreso.</b>



### Segundo día: jueves, 17 de octubre

12:30 - 13:30	<p><b>Espacio 3</b> de presentaciones y turno de preguntas.</p> <p><b>Implicaciones y oportunidades de la Orden TED/789/2023, de 7 de julio, por la que se establece el método de cálculo del coste de emisión de gases de efecto invernadero en vertedero, y de la Orden TED/834/2023, de 18 de julio, por la que se establecen los requisitos mínimos de tratamiento previo al depósito de residuos municipales en vertedero.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Cómo aprovechar la Orden TED 789/2023 para crear valor económico y medioambiental.</b> Carmen Rider, WAGA ENERGY.</li> <li>● <b>Exposición de requisitos que introduce la Orden TED 834/2023, sobre requisitos mínimos de tratamiento previo al depósito de residuos municipales en vertedero.</b> José María Pérez, AGQ Labs.</li> <li>● <b>Barreras y gaps para la implantación del procedimiento de admisión de residuos en vertedero (RD 646/2020 y Orden TED/834/2023).</b> Diana Castro, CTA.</li> </ul>
13:30 - 14:45	<p><b>Panel 2: ‘Mejores técnicas disponibles’</b></p> <p>Panel de debate sobre técnicas de impermeabilización, drenaje, filtración y refuerzo aplicadas a instalaciones de gestión de residuos, con especial foco en la nueva norma UNE 104425/ 2024.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Jose Miguel Muñoz, SOTRAFA</b></li> <li>● <b>Sergio Sanz, CETCO</b></li> <li>● <b>Ángel Lorenzo, GEOTEXAN</b></li> <li>● <b>Jorge Gutierrez, STRATA</b></li> <li>● <b>Gabriel Pardo, INTERMAS</b></li> <li>● <b>Javier Prieto, LURGINTZA</b></li> </ul>
14:45 - 16:15	<p><b>Espacio matchmaking &amp; pica-pica.</b></p> <p>Dinámica de entrevistas B2B con cocktail de productos de proximidad. Dinamizador: VERSOS.</p>
16:15 - 17:00	<p><b>“World café” en plenario. Objetivo: “Salvar el mundo”.</b></p> <p>Dinamizador: VERSOS. Espacio de debate abierto y compartido entre toda la asistencia para la conclusión del Congreso.</p>
17:00	<p><b>Cierre del Congreso</b></p>