

## WORKSHOP LIFE PHOENIX

### REGENERACIÓN DE AGUAS RESIDUALES: NUEVA LEGISLACIÓN, TECNOLOGÍAS INNOVADORAS Y CASOS DE ÉXITO

4 de noviembre del 2021, [Rectorado de la Universidad de A Coruña](#)

También se habilitará un enlace para participación remota (se recibirá después de la inscripción)

Inscripciones: Participación presencial [aquí](#) | Participación remota [aquí](#)

09.30-09.40	<p><b>Bienvenida</b></p> <p>Lucía Vázquez, Directora Ejecutiva, CETIM</p>
09.40-09.50	<p><b>Presentación del proyecto LIFE PHOENIX – Tratamientos multibarrera innovadores y sostenibles para el reúso agrícola de aguas residuales</b></p> <p>Enrique Lara, Jefe de Proyecto, AQUALIA</p> <p>Isaac Fernández, Investigador Principal de la Línea de Aguas y Aire, Área de ECO BIO Tecnologías, CETIM</p>
09.50-10.15	<p><b>Nueva legislación europea de reutilización de aguas</b></p> <p>Isaac Fernández, Investigador Principal de la Línea de Aguas y Aire, Área de ECO BIO Tecnologías, CETIM</p>
10.15-11.35	<p><b>Tecnologías innovadoras para el reúso de agua – Perspectiva desde el sector académico y de la investigación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Regeneración y reutilización de agua residual. Perspectivas desde AEDyR y Experiencia de AQUALIA</b></li> </ul> <p>Bartolomé Marín, Jefe del Departamento de Desalación y Reutilización, Dirección de Ingeniería, AQUALIA &amp; miembro del Consejo de Dirección de la AEDyR</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Aplicación de tecnologías de membranas para reúso</b></li> </ul> <p>Joan Llorens, Catedrático de Ingeniería Química, Universidad de Barcelona (UB)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Aplicación de tecnologías basadas en la naturaleza para reúso</b></li> </ul> <p>Joan García, Catedrático, Universidad Politécnica de Cataluña (UPC) – GRUPO GEMMA &amp; Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental (DECA)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Procesos de oxidación avanzada (POA) solares como tratamiento terciario para la regeneración de aguas municipales</b></li> </ul> <p>Isabel Oller, Responsable de la Unidad de Investigación de Tratamientos Solares del Agua, CIEMAT – Plataforma Solar de Almería</p>
11.35-11.55	<p><b>Café descanso</b></p>
11.55-12.55	<p><b>Casos de éxito de reúso de aguas residuales urbanas e industriales</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Reúso de aguas residuales municipales: el caso de éxito de Murcia</b></li> </ul> <p>Pedro José Simón Andreu, Director Técnico, ESAMUR</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Reúso de agua en el sector alimentario</b></li> </ul> <p>Javier Gato, Director de la planta de Vilalba, Entrepinares</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Capacidad de reutilización actual de Repsol en los Negocios de Refino y Química: caso de éxito de circularidad del recurso hídrico en la industria</b></li> </ul> <p>Laura Gómez Espina, Científico, Repsol Technology Lab – Desarrollo de Procesos, Circular Economic Tech.</p>
12.55-13.15	<p><b>Presentación de un caso de éxito: el proyecto LIFE Water Factory Wilp</b></p> <p>Coert Petri, Asesor Senior en Políticas de Tratamiento de Aguas Residuales, Waterschap Vallei en Veluwe</p>
13.15-13.30	<p><b>Discusión abierta &amp; Conclusiones</b></p>