



# TRATAMIENTO Y REGENERACIÓN DE AGUAS RESIDUALES. LÍNEAS DE I+D+i

27 abril 2022

 [C/Concordia, s/n, Molina de Segura, 30500 \(Murcia\)](#)

Organizado por:



**Centro Tecnológico  
Nacional de la Conserva  
y Alimentación**



Participa:



|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>9:00 – 9:30</b>   | <b>BIENVENIDA</b>   |
| <b>9:30 – 9:55</b>   | <b>José Antonio Gabaldón Hernández. UCAM</b><br>Aplicación de tecnologías de adsorción para el tratamiento de aguas residuales - LIFE CleanUp   |
| <b>9:55 – 10:20</b>  | <b>Elisa Rodríguez Gómez. HIDROGEA</b><br>Combinación de materiales adsorbentes y técnicas avanzadas de oxidación para la eliminación de contaminantes emergentes en aguas residuales tratadas - LIFE CleanUp |
| <b>10:20 – 10:45</b> | <b>Ana Belén Morales Moreno. AGROFOOD</b><br>Hojas de ruta de innovación en tecnología del agua - iWATERMAP   |
| <b>10:45 – 11:10</b> | <b>Eva Mena Gil. EMUASA</b><br>Cerrar el ciclo de gestión del agua, los nutrientes y los recursos para las actividades de riego - LIFE CONQUER  |
| <b>11:10 – 11:20</b> | <b>TURNO DE PREGUNTAS</b>   |
| <b>11:20 – 12:00</b> | <b>PAUSA PARA CAFÉ</b>  |
| <b>12:00 – 12:25</b> | <b>Domingo Zarzo Martínez. Sacyr Agua</b><br>Nuevas tecnologías para mejorar la sostenibilidad de los procesos de desalación y reutilización - Proyecto Misiones SOS-AGUA-XXI y LIFE HyReward.                |
| <b>12:25 – 12:50</b> | <b>Manuel Abellán Soler. ESAMUR</b><br>Combinación de tecnologías innovadoras para la reutilización de agua - LIFE AMIA   |
| <b>12:50 – 13:15</b> | <b>Isabel Oller Alberola. CIEMAT-Plataforma Solar de Almería</b><br>Tratamiento Sostenible y Reutilización de las Aguas Residuales en la Región del Mediterráneo - AQUACYCLE                                  |
| <b>13:15 – 13:40</b> | <b>David Fernández Gutiérrez. CETENMA</b><br>Nuevo proceso energéticamente autosostenible para el tratamiento de aguas residuales y gestión de biosólidos - LIFE B2E4SustWWTP                                 |
| <b>13:40 – 13:50</b> | <b>TURNO DE PREGUNTAS</b>   |
| <b>13:50 – 16:00</b> | <b>COMIDA</b>   |
| <b>16:00 – 16:25</b> | <b>Laura Ponce Robles. CEBAS-CSIC</b><br>Digitalización de sistemas de regeneración de aguas con garantía de eliminación de compuestos de interés clínico relacionados con el COVID - RIS3Mur DIRELMIVID      |
| <b>16:25 – 16:50</b> | <b>Víctor Fabregat Tena. REGENERA</b><br>Desalinización de aguas salobres subterráneas y desnitrificación para el riego sostenible: residuos y energía netos cero - LIFE DESIROWS                             |
| <b>16:50 – 17:15</b> | <b>José García González. VANEX MEDIO AMBIENTE</b><br>Sistema biológico de desnitrificación - BIODESNITRIFICACIÓN  |
| <b>17:15 – 17:50</b> | <b>Pedro J. Simón. ESAMUR</b><br>Tratamiento y reutilización de aguas residuales en la Región de Murcia.  |
| <b>17:50 – 18:00</b> | <b>TURNO DE PREGUNTAS</b>   |
| <b>18:00</b>         | <b>CLAUSURA</b>   |