



- CT1 Captación e Ingeniería tratamientos de agua
- CT3 Redes de Abastecimiento
- CT5 Depuración y Economía Circular
- CT7 Economía y estadística
- CT9 Formación
- CT11 CTN149
- CT13 I+D+i
- CT15 EurEau
- CT17 ESG
- CT2 Calidad y tratamiento
- CT4 Drenaje Urbano
- CT6 Gestión y relaciones comerciales
- CT8 Ciberseguridad
- CT10 Legal
- CT12 Agua, Energía y Descarbonización
- CT14 Prevención de Riesgos Laborales
- CT16 Comunicación
- CT18 RRHH



3 DE JUNIO (MAÑANA)

10:00	Recepción de los participantes y entrega de documentación
10:30	Rueda de prensa a los medios
11:00	Inauguración del Salón Tecnológico del Agua
12:00	Apertura institucional del Congreso: Hugo Morán , Secretario de Estado del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - Jesús Maza , Presidente de DAQUAS - Carlos Novillo , Consejero de Medio Ambiente, Agricultura e Interior y Presidente de Canal de Isabel II
12:30	Ponencia Inaugural: "Pasado, presente y futuro de la historia del agua" Miguel Ángel Gálvez - Canal de Isabel II Javier Fernández - Canal de Isabel II
13:30	Almuerzo de trabajo

3 de junio (TARDE 1)

AUDITORIO

SANEAMIENTO

SALA MADRID

ABASTECIMIENTO Y CALIDAD

SALA ROMA

SOCIOECONOMÍA Y TECNOLOGÍA

15:00	CT11-1 La Normalización en la Gestión Circular del Agua: Aguas grises y Lodos de EDAR <i>Fernando del Amo - Silvia González - DAQUAS - AQUA RESMAT</i>	15:00	CT2-9 Evaluación de microplásticos en aguas residuales y fangos de Córdoba <i>Amparo Fernández - Rafael Marín - CAPTOPLASTIC - CÁTEDRA EMACSA</i>	15:00	CT9-1 La formación como motor de la profesionalización y la resiliencia del sector del agua. <i>Laura Gabín - DAQUAS</i>
15:10	CT5-12 Depurar o demoler, infraestructuras al límite inversión en procesos invisibles <i>Diego J. Galán - EMACSA</i>	15:10	CT2-14 Protocolos de emergencia tras la implantación de vigilancia intensiva en las tomas de captación. <i>Nuria Abenza - MCT</i>	15:10	CT9-2 El futuro de los planes de formación del agua: potenciando el talento de las personas <i>Raúl Herrero - EMASESA</i>
15:20	CT5-13 Aplicación del RD1085/2024 caso de estudio EDAR el Ejido <i>José L. Marín - AQUALIA</i>	15:20	CT2-25 Liderando la revisión Europea del agua potable con el conocimiento científico <i>Eduardo Arozamena - DAQUAS</i>	15:20	CT9-3 Transformación Digital de la Formación Continua: Modelo Competencial de aprendizaje <i>Álvaro Mayor - VEOLIA</i>
15:30	CT5-14 Eliminación de contaminantes emergentes, bacterias y genes de resistencia a antibióticos en distintas líneas de tratamiento de aguas y fangos <i>Jairo Gómez - NILSA</i>	15:30	CT18-1 Más allá del PERTE: la transformación que empieza dentro. <i>Raúl Valentín - EMACSA</i>	15:30	CT17-1 El papel del WSI en el cálculo de la huella de agua <i>Mercedes Calzada - SACYR AGUA</i>
15:40	CT5-15 Más Allá Del 3%: Transformando El Espesamiento De Lodos. El Camino A La Neutralidad Energética <i>Javier Arrieta - CADAGUA</i>	15:40	CT3-8 Cómo convertir el riesgo en estrategia: gemelo digital aplicado a la gestión de infraestructuras <i>Joan P. Avariento - FACSA</i>	15:40	CT17-2 La taxonomía verde Europea en el ciclo integral del agua <i>Julen Martín - VEOLIA</i>
15:50	PREGUNTAS				
16:00	PAUSA CAFÉ				



- CT1 Captación e Ingeniería tratamientos de agua
- CT3 Redes de Abastecimiento
- CT5 Depuración y Economía Circular
- CT7 Economía y estadística
- CT9 Formación
- CT11 CTN149
- CT13 I+D+i
- CT15 EurEau
- CT17 ESG
- CT2 Calidad y tratamiento
- CT4 Drenaje Urbano
- CT6 Gestión y relaciones comerciales
- CT8 Ciberseguridad
- CT10 Legal
- CT12 Agua, Energía y Descarbonización
- CT14 Prevención de Riesgos Laborales
- CT16 Comunicación
- CT18 RRHH



3 de junio (TARDE 1)

AUDITORIO

16:30	<p>Comunicación: "Haciendo visible lo invisible"</p> <p><i>Sofia Tirado - Real Instituto Elcano</i> <i>Vicente Inglada - Unión de Personas de la Comunidad Valenciana</i> <i>Daniel Escalona - Consejo de las Personas Consumidores y Usuaris de Andalucía</i> MODERADOR – Janire Bijueska (CABB)</p>
17:15	<p>"La entrada de la Inteligencia Artificial en el mundo del agua urbana"</p> <p><i>Enrique Cabrera - Univ. Politécnica Valencia</i> <i>Ángeles Rodríguez - GRI</i> <i>Daniel Pastrana - Veolia</i> <i>Ángel Mena - Emasesa</i> Moderador: Ramón González - Univ. Sevilla</p>
18:00	

SALA MADRID

16:30	<p>"Nuevas estrategias en la gestión de la energía en el sector del agua"</p> <p><i>Patricia López-Oleaga - Acciona Energía</i> <i>Juan P. Fernández - Deloitte</i> <i>Javier Brey - Asoc. Española del Hidrógeno</i> <i>Laureano Parrilla - Asoc. Empresas Energías Renovables</i> Moderador: Federico Vallés - Canal de Isabel II</p>
17:15	<p>"Análisis del uso y gestión de los lodos de depuración"</p> <p><i>Katia Juarez - Miteco</i> <i>Bibiana Rodríguez - Mº de Agricultura</i> <i>Jairo Gómez - Nilsa</i> <i>José Luis Miguel - Coag</i> Moderador: Román López - Esamur</p>

SALA ROMA

16:30	<p>CT4-32 Recomendaciones de la FEMP para la redacción de PIGSS en los municipios españoles</p> <p><i>Pere Malgrat - CONSULTOR</i></p>
16:40	<p>CT3-49 Gestión inteligente del agua: experiencias de Kamstrup con NB-IoT e Inteligencia Artificial</p> <p><i>Patricia Cortés - KAMSTRUP</i></p>
16:50	<p>CT3-19 Telelectura en Canal de Isabel II: Un proyecto transformador</p> <p><i>Humbelina Vallejo - CYII</i></p>
17:00	<p>CT6-15 Arquitectura tecnológica y personas: El binomio de éxito para el futuro del agua</p> <p><i>José C. Garrido - GOMEZ GROUP</i></p>
17:10	<p>CT3-42 Compromiso de Saint-Gobain con la economía circular</p> <p><i>Mónica Herranz - SAINT GOBAIN</i></p>
17:20	<p>CT5-21 Microplásticos en aguas residuales y lodos. Un nuevo reto</p> <p><i>Patricia Fernández - EUROFINS</i></p>
17:30	<p>CT12-12 Detección de fugas con IA para impacto positivo neto en agua en centros de datos</p> <p><i>Jose C. Gil - AGANOVA</i></p>
17:40	<p>CT5-93 Impacto de la DANA en Valencia: vigilancia virológica del agua en escenarios post-desastre críticos</p> <p><i>Guadalupe Sastre - Global Omnium</i></p>

FIN SESIÓN DE TARDE



- CT1 Captación e Ingeniería tratamientos de agua
- CT3 Redes de Abastecimiento
- CT5 Depuración y Economía Circular
- CT7 Economía y estadística
- CT9 Formación
- CT11 CTN149
- CT13 I+D+i
- CT15 EurEau
- CT17 ESG
- CT2 Calidad y tratamiento
- CT4 Drenaje Urbano
- CT6 Gestión y relaciones comerciales
- CT8 Ciberseguridad
- CT10 Legal
- CT12 Agua, Energía y Descarbonización
- CT14 Prevención de Riesgos Laborales
- CT16 Comunicación
- CT18 RRHH



4 DE JUNIO (MAÑANA 1)

AUDITORIO

SANEAMIENTO

9:00	CT4-2 Del Aviso A La Pala: Gobernar La Lluvia En Sesenta Minutos	José C. Ribodijo - EMACSA
9:10	CT4-11 Estudio Pluviométrico Avanzado en el ámbito del Consorci Besòs Tordera	Alberto Soriano - DRENATGES URBANS BESÒS
9:20	CT4-1 Como afrontar la regulación de los desbordamientos en la TARU. Comparativa entre tecnologías grises	Javier Gil - CABB
9:30	CT4-3 Experimentación en técnicas SUDS. El laboratorio y experiencias de Canal de Isabel II.	Celia Ortega - CYII
9:40	CT4-7 Sistemas urbanos de drenaje sostenible en Navarra: Monitorización y guía de diseño	Gregorio Berrozpe - NILSA
9:50	CT4-5 La Gestión de Pluviales entre el Reglamento y los Planes	Enrique Martínez - CEDEX
10:00	CT4-17 Sensorización del alcantarillado de la ciudad de Mataró	Enric Corbella - Almudena Barona - AG.MATARÓ - ARUP
10:10	CT4-6 ALJARAFESA. Los PIGSS y el PERTE de digitalización como catalizador. Experiencia en un sistema mancomunado.	Sergio Pozo - ALJARAFESA

SALA MADRID

ABASTECIMIENTO Y CALIDAD

9:00	CT3-2G Guía Sensorización y Monitorización de Arterias	David Hervás - Diego Limones - DAQUAS
9:10	CT3-1G Fugas estructurales en redes de abastecimiento en España: situación actual y hoja de ruta para su reducción	Javier Ruza - MITECO
9:20	CT3-5G Tecnologías en la detección y localización de fugas	Andross Pérez - DAQUAS
9:30	CT3-2 Relación entre el ANR y el coste del agua	Arturo Albadalejo - ACCIONA AGUA
9:40	CT3-3G Análisis Del Comportamiento Metrológico De Contadores Estáticos Domésticos En Condiciones Reales De Funcionamiento	Francesc Gavara - DAQUAS
9:50	CT3-4G Actualización normativa para contadores de agua	Victor Martín - DAQUAS
10:00	CT3-6G Presentación de Resultados de la Encuesta de Digitalización	Diego J. Naranjo - AQUALIA
10:10	CT3-3 Modelos diseñados para la detección temprana de fraudes	Ignacio Caballero - AQUALIA

SALA ROMA

SOCIOECONOMÍA Y TECNOLOGÍA

9:00	CT13-6 Recuperación de nitrógeno en CIRCULAR BIOCARBÓN: Soluciones desplegadas, lecciones aprendidas	Yolanda Ballesteros - AQLARA INFRAESTRUCTURAS
9:10	CT13-2 Estudio de recuperación de recursos presentes en los fangos de EDAR: Fertilizantes, bioplaguicidas y bioestimulantes	Javier E. Sánchez - FACSA
9:20	CT13-7 Biometano como combustible sostenible para el transporte urbano	Mateo Pastur - CETAQUA
9:30	CT13-11 Tratamientos cuaternarios avanzados para la eliminación de contaminantes emergentes	Patricia Terrero - SACYR AGUA
9:40	CT13-1 DREINCAM: Un gemelo digital en tiempo real de la red de drenaje urbano.	Alejandro Carrasco - CYII
9:50	CT13-23 SIMURAI®: impulsando la nueva generación de gemelos digitales en EDAR	Beñat Elduayen - CEIT
10:00	CT13-9 Proceso Programox®: hacia la neutralidad energética asegurando calidad de efluente	Oriol Carbó - GS INIMA E.
10:10	CT13-24 Prevención de olores en EDAR mediante recirculación de corrientes nitrificadas	Carlos Lafita - SA AGRICULTORES DE LA VEGA



- CT1 Captación e Ingeniería tratamientos de agua
- CT3 Redes de Abastecimiento
- CT5 Depuración y Economía Circular
- CT7 Economía y estadística
- CT9 Formación
- CT11 CTN149
- CT13 I+D+i
- CT15 EurEau
- CT17 ESG
- CT2 Calidad y tratamiento
- CT4 Drenaje Urbano
- CT6 Gestión y relaciones comerciales
- CT8 Ciberseguridad
- CT10 Legal
- CT12 Agua, Energía y Descarbonización
- CT14 Prevención de Riesgos Laborales
- CT16 Comunicación
- CT18 RRHH



10:20	CT4-4 Impactos socioeconómicos de las inundaciones pluViales en el AMB	Àlex de la Cruz - VEOLIA	10:20	CT3-13 Control operacional automatizado mediante gemelo digital en abastecimiento en alta	Borja Sanz - Esther Palacín - ADASA - SUEZ	10:20	CT13-12 Gestión eficiente de la información en modelos BIM – AeasBIMClass.v02 y parametrización de objetos	Alberto González - José A. Moraleda - DAQUAS
10:30	CT4-14 Digitalización de la red de grandes colectores con drones autónomos y metodología BIM por Aguas de Burgos	Mirian Fernández - S.M.AGUAS DE BURGOS	10:30	CT3-7G Experiencia del CABB en la renovación de redes mediante la digitalización y el uso de tecnologías sostenibles.	Aizpea Urrutia - CABB	10:30	CT13-21 Implantación del sistema de clasificación AeasBIMClass en el Departamento de Ingeniería de Aqualia	Isidro Tena - AQUALIA
10:35	CT4-16 Modelización integral de vertidos y calidad del agua: herramienta esencial en la redacción de PIGSS	Maitane Díez - SEIPA	10:35	CT3-12 WaterDataHub: Espacio colaborativo de datos para operadoras de agua	Pol Codinachs - AIG. VIC	10:35	CT13-32 Auditoria masiva BIM: Calidad y estandarización en proyectos PERTE	César Gómez - GLOBAL OMNIUM
10:40	CT4-10 Modelización avanzada para el diagnóstico hidráulico de alivios y diseño de infraestructuras resilientes y sostenibles	Silvia Doñate - FACSA	10:40	CT3-4 Sectorización virtual: incorporación de modelización hidráulica en la inteligencia artificial	Jon K. Izaguirre - SIEMENS	10:40	CT13-18 Implantación del BIM en el Ens d'Abastament d'Aigua Ter-Llobregat	Gisela Cugat - ATL
10:45	CT4-9 RD665-2023 Y DTARU: Un reto para el urbanismo y los gestores del agua en la Comunidad de Madrid	Paula González - CYII	10:45	CT3-5 Segmentación de clientes según hábitos de consumo de agua en entornos urbanos	Ángel M. Casaña - GLOBAL OMNIUM	10:45	CT13-19 Implantación de la tecnología BIM en EMASESA	Teodoro del Barco - EMASESA
10:50	PREGUNTAS		10:50	PREGUNTAS		10:50	CT13-13 Cátedra EMALCSA-UDC. Colaboración para la I+D+i en el agua	Ricardo Vázquez - EMALCSA
11:00	PAUSA CAFÉ		11:00	PAUSA CAFÉ		11:00	PAUSA CAFÉ	
11:20	PAUSA CAFÉ		11:20	PAUSA CAFÉ		11:20	PAUSA CAFÉ	



- CT1 Captación e Ingeniería
tratamientos de agua
- CT3 Redes de Abastecimiento
- CT5 Depuración y Economía
Circular
- CT7 Economía y estadística
- CT9 Formación
- CT11 CTN149
- CT13 I+D+i
- CT15 EurEau
- CT17 ESG
- CT2 Calidad y tratamiento
- CT4 Drenaje Urbano
- CT6 Gestión y relaciones
comerciales
- CT8 Ciberseguridad
- CT10 Legal
- CT12 Agua, Energía y
Descarbonización
- CT14 Prevención de Riesgos
Laborales
- CT16 Comunicación
- CT18 RRHH



4 de junio (MAÑANA 2)

AUDITORIO

11:30	<p>"Transposición de la Directiva TARU: encaje jurídico, retos y necesidades para el sector del agua urbana"</p> <p><i>Antonio Lastra - Canal de Isabel II</i> <i>Enrique Baquerizo - Emasesa</i> <i>Pere Aguiló - Consorcio Besós Tordera</i> <i>Guillermo González de Olano - Veolia</i> <i>José Manuel García - Apemsa</i> <i>Moderador: Carmen Hernández - Daquas</i></p>
12:15	<p>"La perspectiva del sector: Retos, riesgos y oportunidades"</p> <p><i>Daniel Tugues - Veolia</i> <i>Santiago Lafuente - Aqualia</i> <i>Mariano González - Canal de Isabel II</i> <i>Moderadora: Cristina Monge</i></p>
13:00	<p>"La agenda política nacional del agua urbana: visión y prioridades"</p> <p><i>Joaquín Melgarejo - Grupo Popular Congreso de los Diputados</i> <i>Nieves Ramirez - Grupo Psoe Congreso de los Diputados</i> <i>Asier López - Agencia Vasca del Agua</i> <i>Moderadora: Cristina Monge</i></p>
13:45	<p>Almuerzo de trabajo</p>



- CT1 Captación e Ingeniería tratamientos de agua
- CT3 Redes de Abastecimiento
- CT5 Depuración y Economía Circular
- CT7 Economía y estadística
- CT9 Formación
- CT11 CTN149
- CT13 I+D+i
- CT15 EurEau
- CT17 ESG
- CT2 Calidad y tratamiento
- CT4 Drenaje Urbano
- CT6 Gestión y relaciones comerciales
- CT8 Ciberseguridad
- CT10 Legal
- CT12 Agua, Energía y Descarbonización
- CT14 Prevención de Riesgos Laborales
- CT16 Comunicación
- CT18 RRHH



4 de junio (TARDE 1)

AUDITORIO

SANEAMIENTO

15:15	CT12-8 Análisis de riesgos climático en agua y saneamiento	Álvaro Sáinz - AMPHOS21
15:25	CT13-30 Aumentando La Sostenibilidad En La Desalación Del Agua De Mar: Life Indesal	Mariana Figueira - ACCIONA AGUA
15:35	CT12-7 Optimización de nutrientes y emisiones de N ₂ O en EDAR mediante desarrollo de gemelo digital avanzado	Rosario Arnau - FACSA
15:45	CT12-9 Gemelo digital de bombeo y su impacto en la reducción del consumo energético	Andreu Fargas - CAT
15:55	CT12-1 Neutralidad energética: aportación del sector en la trasposición de la Directiva TARU	Federico Vallés - DAQUAS
16:05	CT12-5 Alternativas para el tratamiento del lodos: Neutralidad Energética EDAR GALINDO.	Xabier Mendizabal - CABB
16:15	CT12-2 Gases y biocombustibles renovables: Desarrollos alcanzara neutralidad energética	Malú Barrera - GRUPO VALORA
16:25	CT12-3 Optimización De Costes Energético De La Etap Salteras	José Barraca - ALJARAFESA
16:35	PREGUNTAS	
16:45	PAUSA CAFÉ	

SALA MADRID

ABASTECIMIENTO Y CALIDAD

15:15	CT2-1 Tratamiento de PFAS en las aguas: alternativas y selección	Miquel Paraira - AIG. BARCELONA
15:25	CT2-2 Evaluación Cuantitativa del Riesgo Microbiológico en ETAP de Canal de Isabel II, S.A., M.P.	José Antonio Moraleda - CYII
15:35	CT2-3 Determinación de COT en aguas de consumo humano - Documento normativo DAQUAS-GT-01-0	Josepa Fàbregas - DAQUAS
15:45	CT2-4 Adaptación de los Planes Sanitarios del Agua al Cambio Climático: los Climate-Resilient Water Safety Plans (CR-WSP)	Marta Ganzer - AG BARCELONA
15:55	CT2-5 Comparativa de CAG en la ETAP del TER – Nuevos retos ante Contaminantes Emergentes	Alicia Gómez - CADAGUA
16:05	CT2-6 Optimización del pretratamiento en la ETAP Llobregat mediante el uso de resinas magnéticas de intercambio iónico (MIEX®)	Pere Emiliano - ATL
16:15	CT2-7 Guía para la realización del análisis de riesgos para participar en intercomparaciones de calibraciones internas	Pedro P. Morillas - DAQUAS
16:25	CT2-8 Estudio de tiempos extendidos para análisis microbiológicos en agua	Merit del Rocío Mora - DAQUAS
16:35	PREGUNTAS	
16:45	PAUSA CAFÉ	

SALA ROMA

SOCIOECONOMÍA Y TECNOLOGÍA

15:15	CT6-1 Hogares a punto, del agua como recurso al agua como valor social	Elisabet Berges - AIG. BARCELONA
15:25	CT6-2 El Mediador Azul Y El Reto De La Atención Especializada A Consumidores Vulnerables	Natalia Fernández - Fátima Izquierdo - CYII
15:35	CT6-3 Ciencia Ciudadana. Investigamos Juntos Cómo Usar El Agua De Forma Responsable	Ángela Caballero - EMASESA
15:45	CT6-4 Grandes Consumidores; Importancia De Una Atención Personalizada	Isabel de Lucas - CYII
15:55	CT7-1 Diseñar tarifas: equilibrio entre eficiencia, equidad y sostenibilidad en el agua urbana	José M. García - Samara López - APEMSA - UN. VALLADOLID
16:05	CT7-2 La transición a CSRD y el SCIIS	Manuel López - Ignacio Lozano - EMASESA - CYII
16:15	CT7-4 Propuesta De Modelo De Factura De Agua Transparente Y Comprensible	Raquel Ginés - David Navarro - FACSA - GENCAT
16:25	CT7-6 Analítica de datos técnico-económicos en la gestión urbana del agua	Carlos Flores - Celia Arandis - CYII - GLOBAL OMNIUM
16:35	PREGUNTAS	
16:45	PAUSA CAFÉ	



- CT1 Captación e Ingeniería tratamientos de agua
- CT3 Redes de Abastecimiento
- CT5 Depuración y Economía Circular
- CT7 Economía y estadística
- CT9 Formación
- CT11 CTN149
- CT13 I+D+i
- CT15 EurEau
- CT17 ESG
- CT2 Calidad y tratamiento
- CT4 Drenaje Urbano
- CT6 Gestión y relaciones comerciales
- CT8 Ciberseguridad
- CT10 Legal
- CT12 Agua, Energía y Descarbonización
- CT14 Prevención de Riesgos Laborales
- CT16 Comunicación
- CT18 RRHH



4 de junio (TARDE 2) AUDITORIO

SALA MADRID

SALA ROMA

17:15

"¿Cómo poner en marcha un sistema de RAP operativo en España para fin de 2028?"

*Irene Morante - Miteco
Carmen Hernández - Daquas
Eduardo Orteu - Gómez Acebo&Pombo
Moderador: Eduardo Perero - Conama*

17:15

"La innovación no es opcional: anticipándonos a los retos del agua"

*Jaime Flores – Canal de Isabel II
Marian Serrano – Global Omnium
Andrea López – Nilsa
Elena Zuriaga – Facsa
Invitados: Ana I. Rodríguez (CDTI) – Javier Fernández (EurEau) – Secretaría de Innovación M^o Innovación y Ciencia de Universidades - José M. Leceta (Innova IRV) – Karen Mora (Aqualia) - Arantxa Gamón (Global Omnium).*

17:15

"El futuro del agua se juega en Europa"

*Daniel Calleja - Representante Comisión Europea
Gari Villa-Landa - EurEau
Mariano Blanco - Aqualia
Moderadora: Belén Ramos - Daquas*

18:00

FIN SESIÓN DE TARDE

21:00

CENA OFICIAL: "FINCA LA QUINTA DE JARAMA"



- CT1 Captación e Ingeniería tratamientos de agua
- CT3 Redes de Abastecimiento
- CT5 Depuración y Economía Circular
- CT7 Economía y estadística
- CT9 Formación
- CT11 CTN149
- CT13 I+D+i
- CT15 EurEau
- CT17 ESG
- CT2 Calidad y tratamiento
- CT4 Drenaje Urbano
- CT6 Gestión y relaciones comerciales
- CT8 Ciberseguridad
- CT10 Legal
- CT12 Agua, Energía y Descarbonización
- CT14 Prevención de Riesgos Laborales
- CT16 Comunicación
- CT18 RRHH



5 DE JUNIO (MAÑANA 1)

AUDITORIO

SANEAMIENTO

9:00	CT5-1 Transposición de la Directiva de Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas	<i>Enrique Baquerizo - DAQUAS</i>
9:10	CT5-2 Análisis de la inversión necesaria para la gestión de olores en EDAR: resultados de costes.	<i>Javier Climent - DAQUAS</i>
9:20	CT5-3 Biometano en España: voluntades y realidad	<i>Pere Aguiló - DAQUAS</i>
9:30	CT5-4 Complejo ambiental copero: infraestructuras integradas de agua, residuos y energía	<i>Enrique Toro - EMASESA</i>
9:40	CT5-5 Estudios de costes de la nueva Directiva TARU	<i>Carlos López - CEDEX</i>
9:50	CT5-6 Gestión centralizada de lodos y codigestión, hacia la neutralidad energética	<i>Marta Casao - AQUALIA</i>
10:00	CT5-7 Revisión EDARs titularidad estatal frente a la nueva directiva TARU	<i>Daniel Mateos - MITECO - D.G. DEL AGUA</i>

SALA MADRID

ABASTECIMIENTO Y CALIDAD

9:00	CT1-3 Transformación y digitalización del Mantenimiento de Activos en EMASESA	<i>Francisco Fernández - EMASESA</i>
9:10	CT1-2 Gestión de Cianobacterias en Agua Potable: el dilema de la pre-oxidación y estrategias multi-barrera	<i>Julen Cabero - VEOLIA</i>
9:20	CT1-8 Menos es más": Control de ácidos haloacéticos para un agua de calidad	<i>Patricia Maeso - Maite Cabañas - VEOLIA - CABB</i>
9:30	CT1-6 Modelo predictivo de fallo en cojinete axial de bombas sumergibles: del problema a la patente	<i>Miguel Ortiz - FACSA</i>
9:40	CT1-12 Estudio Mecánico De Los Mástiles De Los Agitadores De La Edar De Galindo	<i>Javier Ruiz - Charles Pinto - CABB - ESCUELA DE INGENIERÍA</i>
9:50	CT1-15 Recuperación de rendimiento en pozos playeros mediante técnica de acción sónica combinada con air-lift	<i>Irene Ochoa - SACYR AGUA</i>
10:00	CT1-1 ¿Está permitido que falle el suministro de agua en una gran ciudad española según la normativa vigente?	<i>Marta Soriano - DAQUAS</i>

SALA ROMA

SOCIOECONOMÍA Y TECNOLOGÍA

9:00	CT8-1 Perfil de cumplimiento específico Esquema Nacional de Seguridad sector agua	<i>Sergi Carmona - DAQUAS</i>
9:10	CT8-2 Cómo afrontar una auditoría técnica en un entorno OT	<i>Javier Solís - CYII</i>
9:20	CT8-3 Implantación de una arquitectura cibersegura para la gestión remota de usuarios en redes OT	<i>Esther Torvisco - CABB</i>
9:30	CT8-7 Evaluación de la ciberseguridad a través de testbeds virtuales	<i>Saioa Arrizabalaga - CEIT</i>
9:40	CT16-1 Impacto de los extremos climáticos en los recursos hídricos	<i>Jorge Morales - FACSA</i>
9:50	CT16-2 Educación ambiental del agua: experiencia GO-Educa	<i>José A. Palomero - GLOBAL OMNIUM</i>
10:00	CT16-3 Catas de agua: en búsqueda de la prescripción ciudadana del agua del grifo	<i>Raquel López - Miguel Merino - AQUALIA</i>



- CT1 Captación e Ingeniería tratamientos de agua
- CT2 Calidad y tratamiento
- CT3 Redes de Abastecimiento
- CT4 Drenaje Urbano
- CT5 Depuración y Economía Circular
- CT6 Gestión y relaciones comerciales
- CT7 Economía y estadística
- CT8 Ciberseguridad
- CT9 Formación
- CT10 Legal
- CT11 CTN149
- CT12 Agua, Energía y Descarbonización
- CT13 I+D+i
- CT14 Prevención de Riesgos Laborales
- CT15 EurEau
- CT16 Comunicación
- CT17 ESG
- CT18 RRHH



10:10	CT5-8 Inicio y final: plataforma rehidratación y biometanización fangos EDAR Granollers	<i>Rut Estany - CONSORCI BESÓS TORDERA</i>	10:10	CT1-4 Análisis De Aportaciones Mínimas A Embalses Del Sistema De Emasesa Ante Escenarios De Cambio Climático	<i>Ana Mª Alcántara - EMASESA</i>	10:10	CT10-1 Planes municipales y aplicaciones digitales para fomentar el uso del agua regenerada	<i>Lidia Saúco - SA AGRICULTORES DE LA VEGA</i>
10:20	CT5-9 Microcontaminantes indicadores tratamiento cuaternario Directiva TARU y eliminación en EDAR	<i>Pablo Rasero - EMASESA</i>	10:20	CT1-5 El reto del apagón nacional: captar, tratar y distribuir agua sin enchufe	<i>Pura Almenar - Margarita Amado - GLOBAL OMNIUM - CYII</i>	10:20	CT10-2 El (in)cumplimiento del principio de recuperación de costes	<i>Mª Rosa Ruiz - Romy Salaet - VEOLIA</i>
10:30	CT5-10 Optimización Integral De Tratamientos Terciarios En Edar De La Región De Murcia	<i>Carlos Lardín - ESAMUR</i>	10:30	CT1-10 ¿Se pueden gobernar los ríos? Marzo de 2025	<i>Juan P. de Francisco - CYII</i>	10:30	CT10-3 Experiencia del CABB en la contratación de expedientes financiados con fondos Next Generation	<i>Gerardo Latorre - CABB</i>
10:40	CT5-11 Hidrólisis Térmica en la Intersección de Neutralidad Energética y Eliminación de Nutrientes de la DTARU	<i>Diego F. Polanco - teCH4+</i>	10:40	CT1-7 DANA 2024: Lecciones de un impacto extremo en el abastecimiento	<i>Pura Almenar - EMIVASA</i>	10:40	CT17-7 Alianzas público-privadas para una transición hídrica resiliente: visión compartida desde el sector público y privado	<i>Mariano Blanco - Fernando Arlandis - AQUALIA/CYII</i>
10:50	PREGUNTAS							
11:00	PAUSA CAFÉ							



- CT1 Captación e Ingeniería tratamientos de agua
- CT3 Redes de Abastecimiento
- CT5 Depuración y Economía Circular
- CT7 Economía y estadística
- CT9 Formación
- CT11 CTN149
- CT13 I+D+i
- CT15 EurEau
- CT17 ESG
- CT2 Calidad y tratamiento
- CT4 Drenaje Urbano
- CT6 Gestión y relaciones comerciales
- CT8 Ciberseguridad
- CT10 Legal
- CT12 Agua, Energía y Descarbonización
- CT14 Prevención de Riesgos Laborales
- CT16 Comunicación
- CT18 RRHH



5 de junio (MAÑANA 2)

AUDITORIO

11:30 **"Finanzas sostenibles en el agua urbana: de la teoría a proyectos financiados reales"**

Ignacio Lozano - Canal de Isabel II
Fernando Flores - Aqualia
Joaquín García - Emasesa
Marta Colet - Veolia
 Moderador - Alberto Castilla - EY España

SALA MADRID

11:30 **"Salud 360: los retos tecnológicos"**

Anabel Fernández - Affor Health
Elena Vargas - Ifell
Carlos Jover - Mapfre
Jordi Domingo - Infinity Neural
 Moderador: Pascual Capmany - Aqualia

AUDITORIO

12:15 **"Inversión y tarifas: el debate municipal"**

Francisco Hernández - Teniente Alcalde de Las Palmas de Gran Canarias
Pere Rodríguez - Alcalde de Montmeló
Carlos Mundina - Concejal Ayuntamiento de Valencia
Juan Díaz - Concejal de Presidencia del Ayuntamiento de Benidorm
José Claramonte - Director General de Facsa
Rubén Ruiz - Director de Operaciones de Veolia
Rocío Santiago - Directora de Operaciones y Tecnología de Aqualia
 Modera: Carmen Hernández - Directora Técnica de Daquas

13:30 ENTREGA PREMIOS DE PERIODISMO

13:45 CONCLUSIONES DEL CONGRESO: *Pedro Barreiro - Gerente Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia*

14:00 CIERRE DEL CONGRESO: *Jesús Maza - Presidente Daquas*

14:20 VINO ESPAÑOL