

ÍNDICE

PRESENTACIÓN	13
1. El año 2025. Principales retos globales.	13
2. Las crónicas del año 2025.	15
3. Los monográficos del año 2025.	19

PRIMERA PARTE **CRÓNICAS DE AUSTRALIA, BRASIL, CHILE, COLOMBIA,** **ESPAÑA, FRANCIA, ITALIA, PERÚ Y PORTUGAL**

AUSTRALIA Y EL AGUA EN LAS ZONAS URBANAS: NOVEDADES SOBRE EL ACUERDO NACIONAL DEL AGUA, LAS EMPRESAS DE SUMINISTRO DE AGUA, LA PLANIFICACIÓN Y LOS PFAS.	25
<i>Meredith Hagger, Carley Bartlett y Cameron Holley</i>	
1. Introducción	25
2. Acuerdo nacional del agua	26
3. Los pueblos indígenas y la gestión del agua	30
4. Empresas de agua urbanas en el Estado de Nueva Gales del Sur ..	33
5. Gestión integrada del agua, planificación urbana y regímenes hídricos	36
6. Contaminación por PFAS.	40
7. Conclusión y perspectivas de futuro	44
REGULACIÓN Y DERECHO DE AGUAS Y SANEAMIENTO EN BRASIL.	47
<i>Fernanda Rodrigues de Morais</i>	
1. Introducción	47
2. Las aguas en Brasil, política nacional de aguas	48
3. Saneamiento básico	51

4. Marco legal del saneamiento básico	57
5. Conclusión.....	67
6. Bibliografía	68
CRÓNICA DE CHILE.....	71
<i>Christian Rojas Calderón</i>	
1. Introducción	71
2. La revisión de los últimos ajustes en el Derecho de Aguas general	72
3. Los muy pocos avances en el Derecho de Aguas especial	85
4. Bibliografía	93
CRÓNICA DE COLOMBIA	97
<i>Alberto Montaña Plata</i>	
1. Introducción	97
2. Proyectos normativos del 2025 en relación con el ciclo del agua: la búsqueda persistente de materializar el Plan Nacional de Desarrollo	99
3. Estado actual, a diciembre de 2025, de dos proyectos de reforma a la ley de servicios públicos domiciliarios (Ley 142 de 1994) ...	104
4. Reglamentos del Gobierno Nacional y agenda regulatoria 2025 de la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico: contenido y resultados	110
5. Garantía de acceso al servicio público de acueducto y alcantarillado en sede judicial: jurisprudencia de la Corte Constitucional y del Consejo de Estado.....	120
6. Doctrina relevante en 2025.....	129
CRÓNICA DE ESPAÑA	131
<i>Joaquín Tornos Mas</i>	
1. Introducción	131
2. El anteproyecto de ley andaluza de modificación de la Ley 9/2020	133
3. Planes hidrológicos. Algunas sentencias de interés sobre su procedimiento de elaboración y contenido	134
4. Medidas normativas para hacer frente a la sequía y a las inundaciones	136
5. El recurrente problema sobre los modos de gestión	137
6. Problemas competenciales.....	140
7. El recurso a entidades de colaboración en el sector del agua	141
8. La adjudicación de un contrato de suministro de aguas por un procedimiento negociado sin publicidad	142
9. El TJUE ha dictado dos sentencias condenatorias del reino de España por incumplir normativa comunitaria en materia de aguas	143
10. El precio del agua	144

11. Un servicio complementario al suministro de agua: los contadores	146
12. Informes y publicaciones.	147
CRÓNICA DE FRANCIA	149
<i>Profesor emérito Jean-Claude NEMERY</i>	
1. Introducción	149
2. El Estado y las mancomunidades ante la cuestión del agua	150
3. La empresa pública «Eau de Paris»	154
4. Las esperanzas suscitadas por el paso a una gestión pública a veces decepcionadas	157
5. Los servicios públicos de agua y el Estado frente a los PFAS: un reto emergente.	163
6. Conclusión general	171
EL SERVICIO DE AGUA EN ITALIA	173
<i>Fabrizio Fracchia, Pasquale Pantalone y Scilla Vernile</i>	
1. Novedades normativas y propuestas de ley.	173
2. Jurisprudencia relevante	178
3. Actos reguladores	187
4. Publicaciones.	195
5. Congresos y seminarios.	197
CRÓNICA DE PERÚ	199
<i>Alberto Cairampoma Arroyo</i>	
1. Introducción	199
2. Análisis del contexto político previo a las elecciones generales	200
3. Novedades normativas.	202
4. Jurisprudencia	216
5. Bibliografía	221
Anexo 1. Principal normativa de los servicios públicos de agua potable y saneamiento en el 2025.	223
Anexo 2. Principal jurisprudencia del Tribunal Constitucional en el 2025	224
CRÓNICA DE PORTUGAL (2025)	227
<i>João Miranda</i>	
1. Introducción	227
2. Actos Normativos (Leyes y Reglamentos) y Actos Políticos	227
3. Decisiones judiciales clave.	235
4. La actividad regulatoria del sector.	243
5. Publicaciones.	245
6. Congresos, conferencias, seminarios y cursos	246
7. Conclusión.	247

SEGUNDA PARTE
ESTUDIOS MONOGRÁFICOS

CIBERSEGURIDAD Y GESTIÓN DEL CICLO URBANO DEL AGUA	251
<i>Esteban Arimany Lamoglia</i>	
1. Planteamiento general	251
2. Consideraciones previas sobre ciberseguridad en el ciclo urbano del agua	252
3. Principales grupos normativos sobre seguridad híbrida y ciberseguridad	255
4. El impacto de la exigencia de ciberseguridad en aspectos relevantes de la gestión indirecta del ciclo urbano del agua	264
OBSTÁCULOS PARA EL USO DE AGUA REGENERADA. EL PROBLEMA DE LOS CONTAMINANTES SIN REGULACIÓN Y SU VINCULACIÓN AL SISTEMA DE RESPONSABILIDAD AMPLIADA DEL PRODUCTOR QUE ESTABLECE LA NUEVA DIRECTIVA DE AGUAS RESIDUALES.	275
<i>Beatriz Setuáin Mendía</i>	
1. Obstáculos tradicionales para el uso de agua regenerada	276
2. Un obstáculo adicional: los contaminantes no regulados y su déficit jurídico	284
3. La consideración específica de este problema en dos importantes normas comunitarias, cuya eficacia está por constatar	286
4. Bibliografía	294
DE NUEVO SOBRE LAS TARIFAS DEL SERVICIO DE AGUA	297
<i>Joan Perdigó Solà</i>	
1. Recapitulación sobre la incidencia de la LCSP de 2017 en las contraprestaciones por el servicio de abastecimiento de agua	297
2. El principio de recuperación de costes y el precio del agua	302
3. La permanencia de la intervención autonómica de los precios del suministro domiciliario de agua consumo	306
4. La intervención autonómica de las tarifas del agua y de sus ordenanzas después de la Ley de Contratos del Sector Público de 2017.	308
5. Los otros servicios y exacciones de los servicios urbanos de agua distintos del suministro domiciliario	312
6. La gestión integral y supramunicipal de los servicios urbanos de agua como objetivo	314
7. La recuperación de costes y la contratación pública de servicios urbanos de agua	314
8. Algunas conclusiones	315
9. Bibliografía	319

INUNDACIONES Y SERVICIOS URBANOS DEL AGUA: LA PLANIFICACIÓN COMO INSTRUMENTO DE ARTICULACIÓN DE UN MARCO REGULADOR FRAGMENTADO	321
<i>Laura Salamero Teixidó</i>	
1. Introducción	322
2. La problemática: ¿por qué las inundaciones son también relevantes en el ámbito del ciclo urbano del agua?	323
3. La protección jurídica de los servicios urbanos del agua frente a las inundaciones.	328
4. Consideraciones finales	344
5. Bibliografía citada	346
CENTROS DE DATOS DE IA Y CONSUMO DE AGUA EN ESTADOS UNIDOS	349
<i>Amir Saeed y Eleanor Pennington</i>	
1. Introducción	349
2. El crecimiento de la IA y la expansión de la infraestructura de los centros de datos	351
3. Cómo y por qué los centros de datos utilizan agua	353
4. Medición del consumo de agua	355
5. Concentración geográfica de los centros de datos de IA en los Estados Unidos	357
6. Marco regulatorio, medidas del poder ejecutivo e impacto en la comunidad.	358
7. Conclusión.	362
8. Bibliografía	362
ANEXO A LA CRÓNICA DE ESPAÑA. RELACIÓN DE REFERENCIAS DE INTERÉS	367
<i>Iván Rodríguez Florido</i>	
1. Normativa	367
2. Jurisprudencia	368
3. Doctrina	376
4. Publicaciones.	379
5. Otras referencias y noticias de interés	383