

ÍNDICE

#	Fecha	Medio	Titular	Tipo
---	-------	-------	---------	------

SECTOR ESPAÑA

1	13/01/2026	La Razón Madrid Viva 1	Fundacion Canal: agua y cultura	Escrita
2	13/01/2026	El Periódico de Cataluña 37	El precio del agua en alta subirá un 6% más este año en Catalunya	Escrita
3	13/01/2026	El Periódico de Extremadura 11	Cáceres celebra la mejora en el abastecimiento de agua en 1957	Escrita
4	13/01/2026	El Español	Castellón pone a trabajar los datos de las acequias y el alcantarillado para predecir inundaciones	Digital
5	13/01/2026	El Español	La Constitución Ambiental Unificada para América Latina: un año después	Digital
6	13/01/2026	Diario Aragones	Zaragoza destina 227 millones de euros a Urbanismo y Vivienda en su presupu...	Digital
7	12/01/2026	El Economista	La Universidad de Alicante y Cox crean la Cátedra Agua y Energía	Digital
8	12/01/2026	La Razón	Nueva depuradora de Cespedosa de Tormes (Salamanca)	Digital
9	12/01/2026	OK diario	Emiratos Árabes está almacenando más de 20.000 millones de agua bajo tierra...	Digital
10	12/01/2026	ElDiario.es	Daimiel no reúne a su Consejo de Medio Ambiente desde hace más de un año	Digital
11	12/01/2026	lavozdecarabanchel.com	Récord de participación en actividades divulgativas de la Fundación Canal en la Comunidad de Madrid	Digital

SECTOR MÉXICO

12	12/01/2026	laorquesta.mx	En 2025, El Realito acumuló cerca de cuatro meses de fallas	Digital
----	------------	---------------	---	---------



Desde hace más de 25 años, la Fundación Canal acerca el conocimiento a públicos de todas las edades, con una programación que se ha ido ampliando con formatos digitales

Ciudadano M

Fundación Canal: agua y cultura

M. Valliniello. MADRID

Ganas de saber. La Comunidad de Madrid ha logrado en 2025 su récord de participantes en las actividades divulgativas de la Fundación Canal, vinculada a la empresa pública Canal de Isabel II. En concreto, un total de 531.199 personas han podido disfrutarlas con una programación que incluía áreas clave como historia, arte y pensamiento; medio ambiente y sostenibilidad; educación y divulgación; o ciencia y tecnología, 111.456 más que en 2024 (419.743).

A lo largo del pasado año, más de un centenar de propuestas, como exposiciones, conferencias, conciertos, talleres y programas educativos y ambientales, han reunido a 283.367 personas en sus modalidades presenciales y otras 247.832 de manera online. De esta forma, la entidad refuerza su papel como institución de referencia en la difusión cultural, artística y medioambiental, además de como espacio de encuentro intergeneracional.

La participación en las exposiciones ha sido muy

destacada, con 236.624 visitantes en las ofrecidas durante el año: «Andy Warhol. Posters», con 134 piezas creadas por el artista desde 1962 hasta el final de su carrera; «Duane Michals. El fotógrafo de lo invisible», una amplia retrospectiva del fotógrafo, desde sus primeras imágenes hasta algunas de sus últimas instantáneas, creadas en 2025; «Expresionismo. Un arte de cine», una exposición única que revelaba el intenso diálogo entre el expresionismo y el cine durante las primeras décadas del siglo XX, y «Disney: The Exhibition – 100 Años de Magia», que todavía continúa y en tan solo 3 meses ha tenido ya 73.462 visitantes. Esta experiencia inmersiva para toda la familia reúne más de 250 piezas únicas entre obras de arte, vestuario y decorados originales del archivo histórico de The Walt Disney Company.

Asimismo, Canal Educa, el programa de educación ambiental del Ejecutivo autonómico a través de esta entidad ha sumado 61.268 participantes en actividades presenciales en el aula y las visitas a las instalaciones de Canal de Isabel II a lo largo del pasado año.

GESTIÓN HÍDRICA

La empresa pública ATL explica la subida por la regularización del IPC y las inversiones en infraestructuras para producir más. Aún es pronto para saber cómo afectará al recibo del usuario.

El precio del agua en alta subirá un 6% más este año en Catalunya

GUILLEM COSTA
Barcelona

Una de las consecuencias de la sequía fue el incremento generalizado del precio del agua en Catalunya sin que ello generara un gran rechazo social. Generalitat, ayuntamientos y operadoras aprovecharon el escenario de crisis hídrica para tratar de explicar a la ciudadanía los costes del saneamiento, que en periodos de escasez aumentan pero que igualmente acumulaban años de congelación.

ATL, la empresa pública de abastecimiento de agua Ter Llobregat, fue una de las primeras compañías en abordar entonces esta subida. En 2024, tras siete años sin aumentos y con los embalses casi vacíos y en un momento de grave preocupación por la ausencia de lluvias, el ente público comunicó un incremento de la tarifa del 30%. Esto significaba que ATL cobraría a las operadoras un



La planta potabilizadora del río Ter.

30% más por la venta del agua de desalinizadoras y embalses.

Este 2026, después de que en 2025 ATL optara por mantener la tarifa de 2024, según pudo saber EL PERIÓDICO, el incremento del pre-

cio del agua en alta será de un 6%. Fuentes de la compañía aseguran que la modificación al alza responde a dos argumentos: el IPC y las inversiones en infraestructuras para producir más agua. El IPC es aproxi-

Europa Press

madamente del 3%, pero según ATL, lo que se hace es «regularizar» el IPC de los últimos dos años, ya que en 2025 la tarifa no se subió.

Aún es pronto para determinar cómo se traducirá en el recibo bimestral este aumento. En los últimos años, en Barcelona y alrededores, la subida ha sido de aproximadamente un euro por factura. Pero cada ayuntamiento y operador puede proponer un cambio de tarifa o no, a partir del coste de sumi-

nistro que establece ATL. Durante los últimos años, los tratamientos aplicados al agua se han ido perfeccionando para cumplir con las directivas europeas, cada vez más estrictas. Estos procesos han tenido repercusiones en el coste y se ha acabado reflejando en la factura que paga el consumidor.

Proceso de expansión

Pero en el caso de ATL, además de los gastos, tienen un papel destacado en el incremento las inversiones actuales y futuras. La empresa pública está en un proceso de expansión y suministra ahora a más municipios que cinco años atrás. El gran reto llegará en los próximos años, cuando ATL asuma la construcción de dos potabilizadoras públicas en el ámbito del río Besòs, que se sumarán a la planta que hoy opera Aigües de Barcelona y que este año se ampliará. Para hacer frente a estos dos proyectos, ATL usará fondos europeos y recursos propios.

Lo que no aumenta, por el momento, es el canon del agua, recaudado por la Generalitat. ■

nuestro pasado

Cáceres celebra la mejora en el abastecimiento de agua en 1957

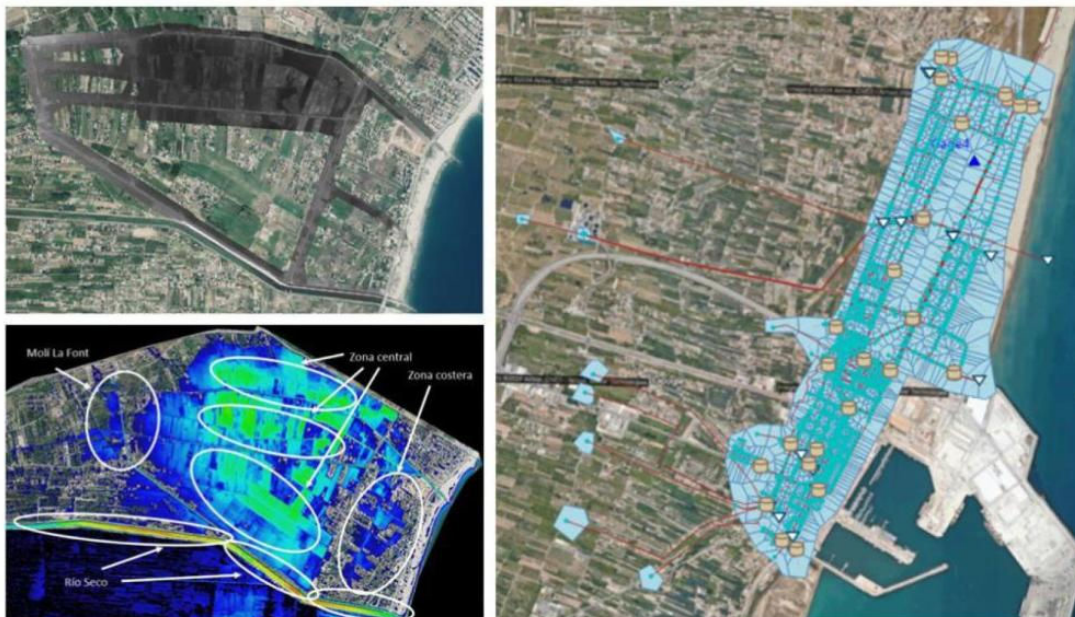
En 1957, la provincia fue escenario de diversos acontecimientos de relevancia en los ámbitos de las infraestructuras, la cultura y la actualidad institucional. El 6 de junio de ese año se inauguró una nueva fase del abastecimiento de agua a Cáceres, con la apertura de la acometida de los nuevos caudales procedentes del Calerizo a la red de suministro de la ciudad.



El Periódico

Castellón pone a trabajar los datos de las acequias y el alcantarillado para predecir inundaciones

original



La **Conselleria de Industria, Turismo, Innovación y Comercio de la Comunidad Valenciana**, que dirige **Marián Cano**, financia a través de Ivace+i Innovación el desarrollo de una herramienta predictiva que permite identificar aquellas áreas que corren mayor riesgo de inundación con el fin de llevar a cabo medidas correctoras y optimizar así la respuesta ante una emergencia por precipitaciones extremas.

De hecho, la aplicación es capaz de determinar las soluciones idóneas para subsanar los diferentes escenarios de precipitaciones a través de modelos que facilitan la toma de decisiones por parte de la administración y ayudan a **planificar los sistemas de evacuación de agua antes de que se produzca una situación de riesgo**.

La empresa **Facsca**, especializada en la gestión del ciclo integral del agua, lidera este proyecto, denominado Floods, con el que ha concurrido a una licitación de compra pública de innovación. La iniciativa cuenta, además, con financiación de la Unión Europea a través del programa FEDER Comunitat Valenciana para el periodo 2021-2027.

La principal novedad de esta herramienta es que **por primera vez se ha desarrollado un modelo de simulación que analiza de forma conjunta el patrimonio hidráulico tradicional -como las acequias- y las redes modernas de alcantarillado**. Esta integración, hasta ahora inexistente, ofrece una visión mucho más realista del comportamiento del agua ante episodios de inundaciones por lluvias torrenciales.

El proyecto, que se ha testado en el Grao de Castellón, ha generado modelos de alta precisión mediante la **utilización de softwares de cálculo avanzado**, capaces de realizar análisis hidrodinámicos complejos en tiempos reducidos.

Para garantizar la máxima fiabilidad del modelo se ha llevado a cabo un estudio detallado del terreno con drones. Esta técnica innovadora permite **obtener un modelo de elevaciones altamente preciso**, que complementa y mejora los datos disponibles en las bases de datos públicas.

Gracias a esta información, el nuevo sistema permite **cuantificar la profundidad del agua**, su velocidad, el tiempo que permanece en cada punto y el nivel de peligrosidad en cada zona analizada.

Se constituye, por tanto, en una herramienta novedosa y estratégica para la gestión del riesgo de inundaciones y la protección del entorno, que puede extenderse a otras zonas del territorio con el objetivo de **anticipar los efectos de las inundaciones y diseñar medidas que reduzcan su impacto.**

El proyecto, que ya ha finalizado, se ha validado en el **Grao de Castellón, un área urbana que ha sufrido problemas relacionados con inundaciones durante los últimos años.** Se trata de un barrio que, históricamente, ha presentado dificultades para evacuar grandes volúmenes de agua durante episodios de temporal por la combinación de factores como su orografía, los servicios existentes y el escaso desnivel al estar situado en el litoral mediterráneo.

Asimismo, la herramienta también se ha aplicado en la Marjalería, una zona tradicionalmente agrícola situada en un entorno natural próximo al mar, con un elevado riesgo de inundabilidad debido a su orografía y la cercanía del nivel freático a las diferentes parcelas, campos de cultivo de pequeño tamaño y **viviendas unifamiliares denominadas alquerías que la componen.**

En ambos casos, **Floods ha propuesto una serie de mejoras para que el agua se acumule menos** en las calles y circule más rápido por el alcantarillado, reduciendo riesgos y daños durante las lluvias intensas.

FACSA es la impulsora de este proyecto, en el que **ha colaborado con el Ayuntamiento de Castellón y con la empresa Octocam-Maps,** especializada en la captación de datos masivos para digitalizar entornos. Gracias a su tecnología puntera en LIDAR, drones de última generación y su amplia variedad de sensores, ha sido posible obtener la información necesaria para diseñar dichos modelos predictivos.

La iniciativa se alinea con las conclusiones del **Comité Estratégico de Innovación Especializado (CEIE) en Tecnologías Habilitadoras,** que instan a desarrollar innovaciones que contribuyan a optimizar las operaciones en la empresa y/o en la administración mediante la incorporación de las tecnologías de digitalización.

Asimismo, Floods también se encuadra en los **ejes principales de la Estrategia de Especialización Inteligente de la Comunidad Valenciana, S3,** que coordina la Conselleria de Innovación, Industria, Comercio y Turismo.

La Constitución Ambiental Unificada para América Latina: un año después

original

Hace exactamente un año, propuse avanzar hacia una **Constitución Ambiental Unificada para América Latina y el Caribe**, un instrumento de *soft law* capaz de ofrecer coherencia, sistematicidad, completitud y dirección común a los esfuerzos ambientales de la región.

Para entonces, acababa de concluir la COP16 de Biodiversidad, celebrada en Cali (Colombia), un hito que situó al hemisferio en el centro del debate global con un mensaje claro: sin protección integral de la biodiversidad en América Latina, y sin la adopción de medidas claras y suficientes frente al cambio climático, los compromisos internacionales simplemente no podrán cumplirse.

Hoy, un año después, **los desafíos se han intensificado**, pero también la convicción de que la región necesita un marco ambiental coordinado y legítimo.

América Latina continúa enfrentando **crisis ecológicas que no conocen fronteras**: el cambio climático, la deforestación acelerada, la pérdida de biodiversidad, la degradación hídrica, la expansión extractiva desregulada y la violencia contra los líderes ambientales.

La región dispone de normas dispersas, tratados aplicados de manera desigual y capacidades institucionales muy heterogéneas. En un contexto de fatiga democrática y crisis del multilateralismo global, esta fragmentación se convierte en un riesgo político.

En efecto, sin un marco común, **los Estados responden aislados** a problemas que indefectiblemente solo pueden resolverse juntos.

La **COP30** de Cambio Climático, celebrada recientemente en Belém do Pará, Brasil, confirmó esta preocupación. Allí, los países reiteraron su compromiso con el Marco Global de Biodiversidad y destacaron la urgencia de proteger la Amazonía como bioma estratégico para la estabilidad climática del planeta.

Sin embargo, quedó nuevamente en evidencia la ausencia de un instrumento regional propio que articule compromisos internacionales en políticas públicas coordinadas, medibles y verificables. Los acuerdos multilaterales son ambiciosos, pero su implementación es dispareja.

Y es justamente esa **brecha entre promesa y acción** la que la propuesta de una Constitución Ambiental Unificada busca cerrar para refrendar el ciclo del control ambiental.

Falta de un marco común

La idea central permanece intacta: necesitamos un documento unificador de derecho blando, patentizado mediante una Ley Modelo del Parlatino (con sede en Panamá), que establezca principios, derechos y obligaciones compartidas para todos los países de la comarca.

Este instrumento permitiría **armonizar legislaciones, coordinar metas ambientales, facilitar la cooperación técnica**, orientar las políticas públicas y brindar cierta seguridad jurídica a los actores estatales y no estatales involucrados en la transición ecológica.

Sus pilares siguen siendo los mismos, pero su urgencia es mayor:

1. **Derechos ambientales fundamentales** que garanticen un ambiente sano, protejan a las generaciones futuras e incorporen la participación de los pueblos indígenas y las comunidades locales.
2. **Obligaciones comunes**, como la protección de los ecosistemas transfronterizos, la conservación de la biodiversidad, la gestión sostenible del agua y la reducción de las emisiones.

3. **Cooperación regional reforzada**, con una transferencia tecnológica, un financiamiento verde y mecanismos permanentes de monitoreo.
4. **Armonización legislativa** que reduzca la dispersión normativa en la energía, los residuos, la agricultura y la planificación urbana.
5. **Justicia ambiental efectiva** que asegure que los costos ambientales no recaigan sobre los sectores más vulnerables.

Tanto en Cali como en Belém do Pará quedó claro que **el derecho ambiental internacional necesita anclajes regionales sólidos** para no quedar en declaraciones simbólicas.

La COP16 enfatizó la urgencia de detener la pérdida de biodiversidad al 2030; la COP30 reforzó el llamado a proteger ecosistemas de alta integridad ecológica y a garantizar una financiación suficiente y accesible para los países megadiversos.

La región, una de las más biodiversas del planeta, no puede seguir actuando con marcos normativos inconexos, descoordinados y a veces contradictorios.

La Constitución Ambiental Unificada debe **reconocer explícitamente los roles de los pueblos indígenas y las comunidades locales**, garantizando mecanismos de participación real, informada y culturalmente adecuada.

Sin este componente de justicia, ninguna arquitectura normativa será legítima ni democrática. El constitucionalismo ambiental latinoamericano debe ser, ante todo, un constitucionalismo intercultural.

Responsabilidad política ineludible

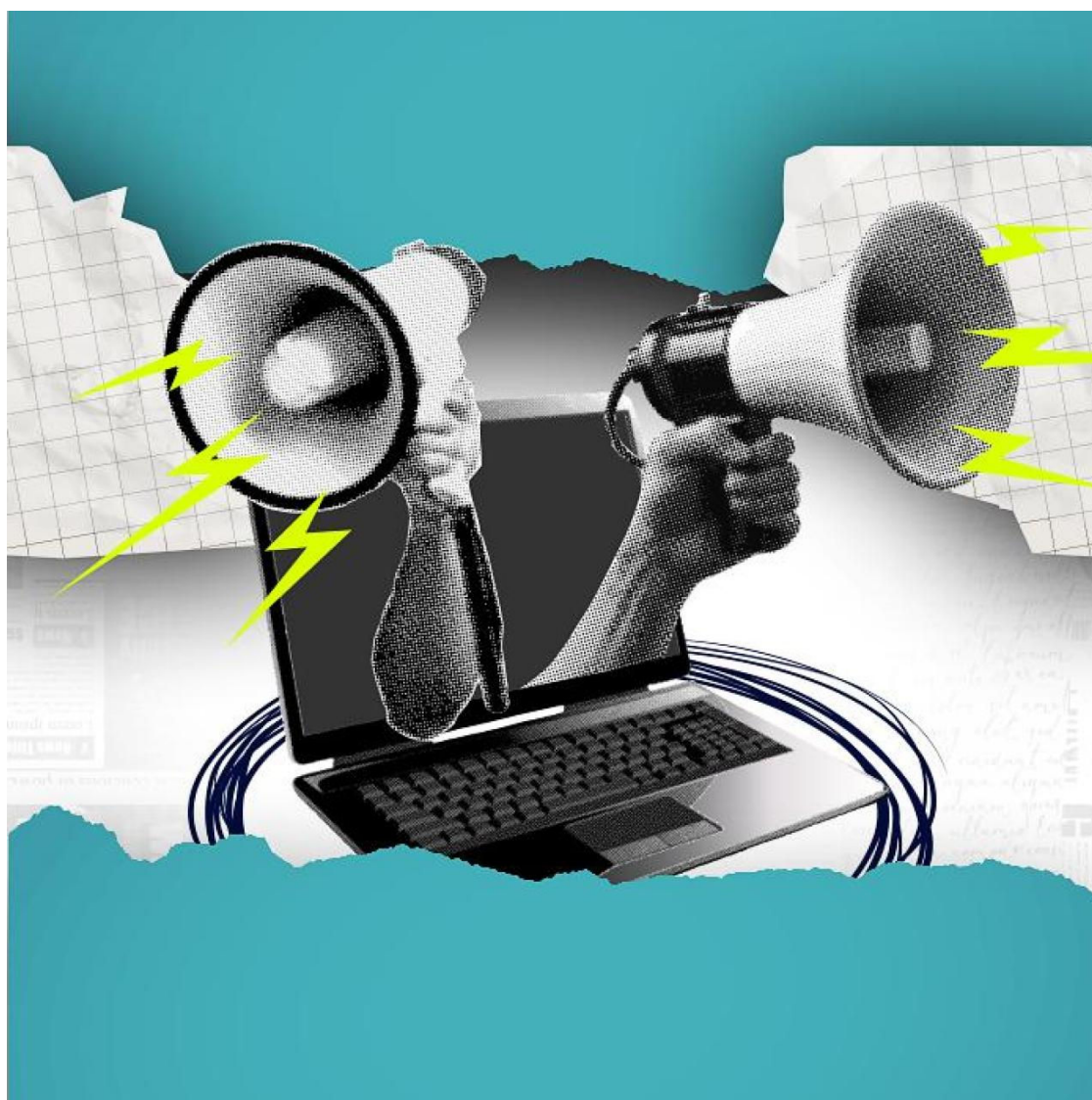
Para que esta iniciativa tenga efectos reales se requieren **mecanismos de implementación creíbles**. Entre ellos, un Consejo Ambiental Regional que vigile el cumplimiento de los compromisos y publique informes periódicos; Tribunales Ambientales especializados que integren criterios científicos y jurídicos en la resolución de disputas; y una Ley Modelo del Parlatino que habilite incentivos para acceder al financiamiento verde y participar en acuerdos comerciales con estándares ambientales elevados.

Los avances del último año no han sido menores: la propuesta ha despertado **interés académico, social y político**; fue presentada ante el Parlatino, las embajadas, ante foros académicos locales e internacionales, programas radiales variados de distintos países, y ha comenzado a ser considerada en espacios multilaterales como una posible hoja de ruta para fortalecer la gobernanza ambiental regional.

No se trata todavía de un consenso, pero sí de un **debate abierto, creciente y necesario**.

En este proceso, es justo reconocer que la Organización de Estados Iberoamericanos (OEI) ha demostrado un compromiso renovado con la defensa de la democracia, la educación, la cultura y los derechos humanos.

Su plataforma, Iberoamérica en Democracia, ha contribuido a situar en el centro del debate la necesidad de instituciones fuertes, la cooperación internacional y una ciudadanía informada.



Y en Colombia, la labor dialogante, comprometida, provista de disciplina espartana y articuladora de Donatella Montaldo, directora de la OEI, ha sido fundamental para estrechar puentes entre los gobiernos, la academia y la sociedad civil, especialmente en temas de sostenibilidad y construcción democrática.

El camino hacia una Constitución Ambiental Unificada no es solo ambiental; es profundamente democrático. **Un instrumento jurídico regional fortalecería la transparencia, la participación, la rendición de cuentas y la cohesión** institucional entre los países.

Y permitiría que la región hable con **una sola voz en escenarios globales** donde las democracias se ven presionadas por la polarización, la desinformación y las crisis sucesivas.

En un momento histórico en el que la ciudadanía es más conocedora de sus derechos, y que exige soluciones concretas y no declaraciones vacías, América Latina tiene la oportunidad de liderar una transformación verdaderamente innovadora: un marco ecológico regional que combine la ciencia, la justicia social, la justicia ambiental y la democracia.

La COP de Cali nos mostró que la región tiene la capacidad técnica para responder; la COP de Belém do Pará nos recordó que los desafíos se aceleran; y este año nos obliga a consolidar esa visión en una arquitectura jurídica común.

La región está ante una encrucijada. Podemos seguir respondiendo de manera aislada o podemos dar un paso decisivo hacia un futuro compartido, justo y sostenible. El desafío es enorme, pero la ventana de oportunidad sigue abierta.

****Gilberto Blanco Zúñiga es consultor y experto en Justicia Ambiental, exmagistrado, exprocurador, docente, promotor de la iniciativa 'Por una Constitución Ambiental Unificada para América Latina y el Caribe'.*

Zaragoza destina 227 millones de euros a Urbanismo y Vivienda en su presupuesto 2026

El Ayuntamiento de Zaragoza ha presentado su proyecto de presupuesto para el año 2026, que incluye una asignación significativa para las áreas de Urbanismo, Infraestructuras, Energía y Vivienda. En total, se destinarán 191 millones de euros, cifra que asciende a 227 millones si se consideran las partidas para el río Huerva y La Nueva Romareda, coordinadas por la Consejería.

Por redaccion • [original](#)

El Ayuntamiento de Zaragoza ha presentado su proyecto de presupuesto para el año 2026, que incluye una asignación significativa para las áreas de Urbanismo, Infraestructuras, Energía y Vivienda. En total, se destinarán 191 millones de euros, cifra que asciende a 227 millones si se consideran las partidas para el río Huerva y La Nueva Romareda, coordinadas por la Consejería.

Inversiones en la transformación urbana

Más de 26 millones de euros se destinarán a la renovación y transformación de la escena urbana de la ciudad. Entre los proyectos destacados se encuentran el Plan de Renovación de Avenidas, que contará con 10 millones de euros, y las obras de renovación viaria, que recibirán 6,2 millones. Además, se invertirán más de 1,5 millones en la Operación Asfalto para mejorar viales y polígonos industriales.

El presupuesto para vivienda también muestra un incremento del 6,56%, alcanzando 20.324.387 euros. Las ayudas a la accesibilidad y la rehabilitación residencial recibirán un fuerte impulso, con 8 millones de euros asignados. El Plan Especial de Vivienda de Zamoray Pignatelli verá duplicada su aportación, alcanzando 1,5 millones de euros.

Sostenibilidad y eficiencia energética

La sostenibilidad es otra de las prioridades del presupuesto. Se destinarán 19,9 millones de euros para la regeneración del río Huerva y 21,1 millones para la renovación de la red de tuberías y la mejora de la calidad del agua. Además, se prevé una reducción en la factura de energía hasta los 29 millones de euros, lo que representa un ahorro significativo respecto al año anterior.



Diarioaragonés

La Universidad de Alicante y Cox crean la Cátedra Agua y Energía

Servimedia • original

Cox y la Universidad de Alicante han creado la Cátedra Institucional Cox-UA sobre Agua y Energía, una iniciativa destinada a impulsar la investigación, la reflexión y la transferencia de conocimiento en dos ámbitos estratégicos para el desarrollo sostenible.

La nueva cátedra, que se gestionará a través del Instituto del Agua y las Ciencias Ambientales, luaca, y que dirigirá el propio director del mismo, el catedrático de Derecho Administrativo, Andrés Molina, supone una importante apuesta estratégica por parte de Cox, 'utility' de agua y energía, tanto a la investigación, que en esta materia se lleva a cabo en la UA, como a la propia provincia de Alicante, donde el tema del agua es una cuestión cada vez más acuciante.

El acto de constitución se celebró este lunes en el campus de la Universidad de Alicante y contó con la participación de la rectora, Amparo Navarro, y del presidente ejecutivo de Cox, el alicantino Enrique Riquelme, quien viajó hasta Alicante acompañado por varios consejeros y miembros del equipo directivo de la compañía.

Con esta iniciativa Cox "refuerza su vinculación con la Universidad de Alicante y reafirma su compromiso con una institución de referencia para el desarrollo de la provincia de Alicante", ya que la cátedra nace "con el objetivo de analizar y profundizar en la estrecha relación entre el agua y la energía, dos recursos estratégicos y de máximo interés para los dos agentes promotores, cuya gestión plantea importantes desafíos en un contexto marcado por la escasez y la creciente demanda".

Durante su intervención, Enrique Riquelme destacó el enorme potencial de los proyectos que desde el grupo llevan a cabo tanto a escala nacional como internacional en los dos ámbitos, el agua y la energía, y aseguró que "mediante la colaboración con la Universidad de Alicante se pretende incidir en los retos que plantean la seguridad hídrica y energética".

En este sentido, la rectora, Amparo Navarro, puso el foco en el papel que puede desempeñar la provincia de Alicante "como un auténtico laboratorio de estudio para estos temas tan acuciantes al confluir factores como la escasez estructural de agua, el elevado potencial para el desarrollo de energías renovables, una intensa demanda hídrica en los sectores agrario, turístico e industrial, y la presencia de instituciones y tecnologías punteras en la gestión del agua y la energía".

Por su parte, el director de la cátedra y del luaca, Andrés Molina, recordó que "Alicante, sin renunciar a ningún recurso convencional, necesita avanzar hacia nuevas fuentes de producción de agua, entre las que destacan la desalación de agua de mar y la reutilización de aguas residuales regeneradas". Al mismo tiempo, insistió en que "resulta imprescindible maximizar la eficiencia en el uso del recurso, reduciendo el consumo e incorporando tecnologías avanzadas en su gestión, incluida la inteligencia artificial". Desde el luaca insisten en que el agua, "además, puede convertirse en fuente de energía: las estaciones depuradoras deben concebirse hoy como auténticas biofactorías capaces no solo de depurar, sino también de generar productos y energía renovable, con el objetivo de alcanzar la neutralidad energética". Todas estas son las cuestiones en las que se quiere profundizar a través de la cátedra que ya ha empezado a trazar una hoja de ruta para la realización de informes técnicos anuales al respecto.

En este sentido, Molina explicó que "la desalación de agua de mar y la reutilización de agua regenerada, fundamentales como recursos complementarios para nuestra provincia, presentan el reto de su elevado consumo energético, lo que exige un mayor esfuerzo investigador para mejorar la sostenibilidad de estos procesos. En este contexto, las energías renovables ¿solar, fotovoltaica, biogás y otras? desempeñarán un papel clave en los próximos años para lograr una gestión del ciclo integral del agua con cero emisiones, tanto en el ámbito urbano como en el agrario e industrial".

La alianza entre Cox y la Universidad de Alicante a través del Instituto del Agua, materializada

a través de esta cátedra Institucional, "permitirá unir la experiencia industrial, tecnológica y empresarial de la compañía con la investigación multidisciplinar desarrollada en la Universidad. Una colaboración orientada a afrontar, desde la provincia de Alicante, los grandes retos que plantea la gestión de un recurso tan escaso como esencial para el futuro", concluyó la rectora.

El Instituto del Agua de la Universidad de Alicante cuenta con más de 50 investigadores de distintas disciplinas científicas, jurídicas y socioeconómicas, con un alto grado de especialización en el sector hídrico. Desde su creación en 1991, se ha consolidado como un referente internacional en la investigación y el desarrollo de soluciones para una gestión eficiente del agua. Fue pionero en el estudio de tecnologías hoy ampliamente implantadas, como los procesos de depuración mediante membranas, o la eliminación de contaminantes emergentes, y ha impulsado proyectos de elaboración de legislación, así como estudios económicos e institucionales de referencia sobre infraestructuras hídricas estratégicas para la Provincia de Alicante, como los trasvases del Ebro, Tajo-Segura y Júcar-Vinalopó.

RESPALDO INSTITUCIONAL

La presentación del proyecto contó con la asistencia de una amplia representación institucional y académica, lo que puso en relieve el interés estratégico del proyecto para la provincia de Alicante, así como para la comunidad autónoma.

Por parte de la UA contó con la presencia del director de Relaciones Institucionales de la UA y responsable de las cátedras institucionales, Juan Llopis; el vicerrector de Infraestructuras, Sostenibilidad y Salud Laboral, Salvador Ivorra; el director de la Sede Universitaria de Torrevieja, Jesús Segarra; la directora de la Cátedra del Agua Diputación de Alicante? Universidad de Alicante, Inmaculada López; y distintos miembros del luaca, entre otros asistentes.

En cuanto a la representación institucional, al acto asistieron el presidente de la Diputación de Alicante, Toni Pérez; el alcalde de San Vicente del Raspeig, José Rafael Pascual; el diputado nacional y catedrático de Historia e Instituciones Económicas en la Universidad de Alicante, Joaquín Melgarejo; y la delegada del Consell en la provincia de Alicante, Agustina Esteve Huertas.



Nueva depuradora de Cespedosa de Tormes (Salamanca)

La actuación garantiza el tratamiento adecuado de las aguas residuales y se enmarca en la política autonómica de 'cero aguas sin depurar'.

Verónica San José • original



Nueva depuradora de Cespedosa de Tormes (Salamanca)Jcyl

La Junta de Castilla y León, junto con la Diputación de Salamanca, ha finalizado y puesto en marcha la nueva Estación Depuradora de Aguas Residuales (EDAR) de la localidad salmantina de Cespedosa de Tormes, una infraestructura que permitirá garantizar el correcto tratamiento de las aguas residuales del municipio y el cumplimiento de la normativa vigente en materia de vertidos.

La actuación ha contado con una inversión total de 687.678 euros más IVA y se ha financiado de forma conjunta por la Junta de Castilla y León (40 %), la Diputación de Salamanca (40 %) y el Ayuntamiento de Cespedosa de Tormes (20 %). La infraestructura ha sido diseñada para una población de 1.176 habitantes equivalentes y será explotada por la Sociedad Pública de Infraestructuras y Medio Ambiente de Castilla y León (SOMACYL) durante un periodo de 25 años.

Una solución eficiente y sostenible

La localidad carecía hasta ahora de un sistema adecuado de depuración, lo que provocaba que los vertidos no cumplieran con los parámetros establecidos por la normativa ambiental. Con la puesta en servicio de la nueva EDAR se corrige esta situación, mejorando la calidad del medio receptor y la protección del entorno natural.

La depuradora incorpora tecnología de humedales artificiales, una solución de bajo impacto visual y reducido coste energético que reproduce los procesos naturales de depuración. El sistema incluye un pretratamiento para la eliminación de sólidos, una fase de decantación mediante tanque Imhoff y un tratamiento biológico a través de humedales horizontales, donde plantas macrófitas y microorganismos permiten la eliminación de los contaminantes.

La instalación cuenta además con suministro eléctrico mediante paneles fotovoltaicos y procesos totalmente automatizados, lo que facilita su control remoto y reduce los costes de explotación.

Programas de depuración en Castilla y León

Esta actuación se enmarca en la política de 'cero aguas sin depurar' que desarrolla la Junta de Castilla y León a través de los programas de depuración 0500 y 5002.000 habitantes

equivalentes, dirigidos a núcleos de población de menos de 2.000 habitantes y desarrollados en colaboración con las diputaciones provinciales y los ayuntamientos.

El programa 5002.000 habitantes equivalentes actúa sobre un total de 221 depuradoras en la Comunidad, con una inversión global de 140 millones de euros, financiada al 40 % por la Junta de Castilla y León, al 40 % por las diputaciones provinciales y al 20 % por los ayuntamientos, siendo SOMACYL la entidad encargada de la ejecución y explotación de las instalaciones durante 25 años.

Por su parte, el programa 0500 habitantes equivalentes prevé la construcción de unas 1.300 pequeñas infraestructuras de depuración, con una inversión estimada de 125 millones de euros, de las que más de 600 se encuentran ya en distintas fases de desarrollo.

En la provincia de Salamanca, la Junta de Castilla y León trabaja actualmente en 162 nuevas depuradoras, con una inversión prevista de 41 millones de euros, reforzando su compromiso con la protección del medio ambiente y la mejora de la calidad de vida en el medio rural.

□

Nueva depuradora de Cespedosa de Tormes (Salamanca)Jcyl

Emiratos Árabes está almacenando más de 20.000 millones de agua bajo tierra y tiene sentido: los científicos no dan crédito

Gemma Meca • original

Están almacenando en Emiratos Árabes más de 20.000 millones de agua bajo tierra, los científicos no dan crédito ante lo que nos está esperando. Es hora de conocer la estrategia de uno de los países que se ha hecho a sí mismo. En medio de la nada ha sido capaz de crear enormes ciudades que han acabado siendo todo un referente. Sin duda alguna, estamos ante una serie de novedades que nos van a golpear de cerca y que nos invitan a reflexionar sobre los recursos que tenemos a nuestra disposición.

Tenemos la suerte de vivir en un periodo histórico y una época en la que cada detalle cuenta y puede acabar siendo el que nos sumergirá de lleno en algunos cambios que pueden ser esenciales. Sin duda alguna, estaremos a merced de una serie de situaciones que nos hacen repensarnos en los recursos que tenemos a nuestra disposición. Tienen una durabilidad y están expuestos a determinados elementos que, sin duda alguna, deberemos tener en cuenta. Los científicos no dan crédito a esta estrategia de un país que ha decidido almacenar millones de litros de agua bajo tierra.

Los científicos no dudan en darnos una serie de novedades destacadas ante una estrategia que, sin duda alguna, puede acabar siendo lo que nos acompañará en estas próximas jornadas. Un cambio de ciclo que, sin duda alguna, puede convertirse en esenciales y eso quiere decir que tendremos que poner en práctica algunas peculiaridades.

A medida que vamos viendo llegar un futuro que puede acabar estando pendiente de determinados elementos que, sin duda alguna, serán claves en estos días. Es hora de apostar claramente por un cambio que nos ayude a valorar y conservar mucho mejor los recursos de que disponemos.

Es hora de saber qué es lo que está haciendo una gran potencia como los Emiratos Árabes con el agua, sabiendo que se trata de uno de los recursos que debemos empezar a cuidar de una forma que quizás hasta el momento no habíamos tenido en consideración. Es hora de conocer en primera persona el valor de un agua que es un pequeño tesoro. La tenemos como algo habitual, pero en algunas partes del país, no lo es en absoluto, sino más bien todo lo contrario.

Los expertos de Science Direct publican un reciente artículo en el que se explica que: «Los Emiratos Árabes Unidos dependen de los recursos hídricos no convencionales, además de los recursos convencionales, para satisfacer las demandas cada vez mayores de agua. Los recursos hídricos convencionales incluyen inundaciones estacionales, manantiales, falajes y aguas subterráneas. Los recursos no convencionales son el agua desalinizada y el agua de aguas residuales tratadas. Los recursos hídricos convencionales existentes en los Emiratos Árabes Unidos incluyen 125 Mm³/año (millón de metros cúbicos por año) de inundaciones estacionales, 3 Mm³/año de manantiales permanentes, 22 Mm³/año de manantiales estacionales, 20 Mm³/año de descargas de falaj, 109 Mm³/ar de recarga de acuíferos. Los recursos hídricos no convencionales existentes incluyen 475 mm³/año de agua desalinizada y 150 mm³ de agua recuperada. Los desarrollos futuros pueden aumentar la descarga de los manantiales estacionales a 40 Mm³ y las descargas de falaj a 40 Mm³. También se pueden lograr aumentos paralelos en los volúmenes de agua desalinizada y aguas residuales tratadas. Los problemas más importantes relacionados con el agua en los Emiratos Árabes Unidos son el agotamiento de los acuíferos en varias áreas, como en Al Ain y Al Dhaid; la intrusión de agua salina y la degradación de la calidad del agua, como la asociada con la industria petrolera y las actividades agrícolas».

Siguiendo con la misma explicación:» La mejora de la gestión de los recursos hídricos en los Emiratos Árabes Unidos puede conducir a la conservación del agua, al mantenimiento de una mejor calidad del agua y a la restauración del deterioro de los sistemas acuíferos en muchas áreas. El uso de tecnologías avanzadas de riego, la construcción de represas de recarga de agua subterránea y el cultivo de cultivos tolerantes a la sal son enfoques agrícolas adecuados.

«-- Volver al índice

El desarrollo de los recursos humanos es una prioridad en los Emiratos Árabes Unidos, para proporcionar expertos nacionales capacitados en campos relacionados con el agua. El establecimiento de bancos de datos y la aplicación de técnicas avanzadas de modelado de aguas subterráneas e hidrología de isótopos son poderosas herramientas de gestión de recursos hídricos».

Un cambio en la forma de ver el agua que nos hace ver el motivo por el que se almacena de este modo en un lugar del mundo donde escasea, pero no es un impedimento para seguir creciendo.



Daimiel no reúne a su Consejo de Medio Ambiente desde hace más de un año

Asociaciones ecologistas y conservacionistas de la localidad ciudadrealeña lamentan que, durante este tiempo, el Ayuntamiento ha emprendido distintas actuaciones relacionadas con esta área, donde la consulta a las entidades que lo componen habría sido oportuna y, sin duda, enriquecedora El colapso hídrico atenaza al sobreexplotado 'Acuífero 23' de la Mancha, uno de los más grandes de España

Javier Muñoz de la Torre Granados • [original](#)

Media docena de asociaciones ecologistas y conservacionistas de Daimiel han denunciado que el Ayuntamiento de este municipio ciudadrealeño no reúne a su Consejo Local de Medio Ambiente desde el 29 de noviembre de 2024. Una circunstancia que se da a pesar de que los estatutos de dicho órgano, a los que ha podido acceder este medio, marcan que la periodicidad de estos encuentros debe ser de al menos uno por trimestre.

Esto supone que, en el recién terminado 2025, no se han convocado las cuatro sesiones ordinarias que deberían haberse convocado de oficio sin que se haya ofrecido una explicación por ello, a pesar de haberse solicitado en reiteradas ocasiones, explican las entidades en un comunicado.

El portavoz de Ecologistas en Acción Daimiel, Fernando Morales, afirmaba en declaraciones a elDiario.es Castilla-La Mancha que han pedido explicaciones al Ayuntamiento del municipio en agosto y en octubre de 2025, acerca de la ausencia de reuniones y los motivos para ello. No hemos obtenido respuesta a ninguno de los dos registros, lamenta.

Estos hechos suponen para las entidades denunciantes un incumplimiento premeditado de los plazos legales de convocatoria de este Consejo por parte del Ayuntamiento y su delegación de Medio Ambiente, lo cual impide su buen funcionamiento. Es un órgano que si no se convoca no tiene salud, no funciona, añade Morales.

Durante este tiempo de ausencia en la convocatoria del Consejo Local de Medio Ambiente, el Ayuntamiento de Daimiel ha emprendido distintas actuaciones relacionadas con esta área, como el proceso de elaboración de la Agenda Urbana, la futura remodelación de la Plaza de España, o su participación en las reuniones del Parque Nacional Las Tablas de Daimiel, donde la consulta a las asociaciones que lo componen habría sido oportuna y, sin duda, enriquecedora, afirman las asociaciones ecologistas, entre las que se encuentran Apus Libera, la Asociación Daimieleña de Astronomía y Cultura de Ribera. También firman la protesta Ecologistas en Acción Daimiel, Huella Verde y la Plataforma por el Agua Pública de Daimiel. Las seis organizaciones forman parte del Consejo Local de Medio Ambiente o apoyan sus iniciativas.

El Ayuntamiento no designó a la suplente de la técnica del área

Consultadas por elDiario.es de Castilla-La Mancha sobre este tema, fuentes del Ayuntamiento de Daimiel han confirmado la inexistencia de reuniones del Consejo Local de Medio Ambiente durante todo 2025, circunstancia que achacan a la baja laboral de la técnica municipal del Área de Medio Ambiente, que ejerce como vocal del Pleno del Consejo, iniciada en febrero del año pasado. Ha sido dicha circunstancia la que ha impedido, según la versión municipal, que se haya convocado una reunión de este órgano.

No obstante, este medio ha podido confirmar que los estatutos del consejo establecen la obligación para el Pleno del Ayuntamiento de Daimiel de designar a una persona suplente para cada uno de los miembros del órgano. Una obligación que el consistorio confirma que no ha cumplido.

Según aseguran las mismas fuentes municipales, está previsto que a finales del presente mes de enero o a principios de febrero se convoque una reunión del Consejo, ya con la técnica reincorporada.

□

Ayuntamiento de Daimiel Foto: Ayuntamiento de Daimiel

El \x{201c}colapso hídrico\x{201d} atenaza al sobreexplotado 'Acuífero 23' de la Mancha, uno de los más grandes de España

Récord de participación en actividades divulgativas de la Fundación Canal en la Comunidad de Madrid



Récord de participación en actividades divulgativas de la Fundación Canal en la Comunidad de Madrid Inicio Ocio
Récord de participación en actividades divulgativas de la Fundación Canal en la...

Ocio Récord de participación en actividades divulgativas de la Fundación Canal en la Comunidad de Madrid Por Redacción - 12 de enero de 2026 WhatsApp Facebook Twitter Email Print Récord Histórico en Actividades Divulgativas La Comunidad de Madrid ha alcanzado un hito impresionante en 2025 al registrar más de 531,199 participantes en las actividades educativas y culturales organizadas por la Fundación Canal, una Entidad asociada con la empresa pública Canal de Isabel II.

Esta cifra representa un incremento de 111,456 asistencias en comparación con 2024, que había contado con 419,743 participantes. Programación Variada y Exitosa Durante el último año, se llevaron a cabo más de un centenar de actividades, incluyendo exposiciones, conferencias, conciertos y talleres en varias áreas, tales como historia, arte, medio ambiente, educación y ciencia .

La participación se distribuía entre 283,367 personas en modalidad presencial y otras 247,832 en línea . Éxito de las Exposiciones Las exposiciones han visto una notable acogida, con 236,624 visitantes .

Las más destacadas incluyeron Andy Warhol. Posters, Duane Michals. El fotógrafo de lo invisible, y Expresionismo. Un arte de cine . Además, la exposición Disney: The Exhibition 100 Años de Magia ha acumulado un total de 73,462 visitantes en solo tres meses.

Impacto Educativo y Ambiental El programa Canal Educa ha logrado reunir 61,268 participantes en actividades presenciales a lo largo del año, y se han creado recursos didácticos digitales que han sido utilizados por 40,077 personas .

Un logro significativo fue la introducción de la aplicación Rutas del Agua Multimedia , que alcanzó más de 3,600 descargas en poco tiempo, y el videoblog ambiental Somos Agua , que ha superado las 150,000 visualizaciones .

En 2025, El Realito acumuló cerca de cuatro meses de fallas

La presa estuvo seis días fuera de servicio en su primera falla de 2026; Galindo afirmó que ya ni siquiera representa una crisis para la ciudad. Al ser cuestionado sobre si para este 2026 se contempla un recurso extraordinario ante posibles nuevas fallas de El Realito, el edil afirmó que, desde el punto de vista de la distribución de agua, las interrupciones del acueducto ya ni noticia son.

Por El Tololoche • [original](#)



La presa estuvo seis días fuera de servicio en su primera falla de 2026; Galindo afirmó que ya ni siquiera representa una crisis para la ciudad

Por: Redacción

El alcalde de San Luis Potosí, **Enrique Galindo Ceballos**, aseguró que las fallas constantes del acueducto **El Realito ya no representan una crisis para la capital**, al señalar que el Ayuntamiento y el organismo operador del agua se han preparado operativamente para no depender de esta fuente de abastecimiento.

Al ser cuestionado sobre si para este 2026 se contempla un recurso extraordinario ante posibles nuevas fallas de El Realito, el edil afirmó que, desde el punto de vista de la distribución de agua, **las interrupciones del acueducto ya ni noticia son**.

Duró seis días fuera de circulación. Operativamente ya estamos adaptados a una realidad que ahí está, que es que El Realito falla con mucha frecuencia. Es su primera falla del año, declaró.

Galindo recordó que **durante el año anterior El Realito acumuló cerca de cuatro meses fuera de servicio**, sin que ello provocara una crisis de desabasto en la ciudad, gracias a una serie de acciones preventivas emprendidas por el Ayuntamiento.

Explicó que actualmente la capital cuenta con más pozos en operación, se dio mantenimiento a la red existente, se amplió la capacidad de filtración y ya funcionan al cien por ciento las plantas potabilizadoras, incluida la planta de Himalaya, infraestructura con la que antes no se contaba.

Nos preparamos para no depender de El Realito y ahorita, por eso, **El Realito no nos hace daño**, afirmó.

No obstante, el alcalde reconoció que el **acueducto sigue siendo una fuente importante de agua**

para la ciudad, por lo que consideró necesario conservarlo, aunque advirtió que ello implica inversiones importantes y una revisión del marco jurídico que regula su operación.

La realidad es que la tenemos que conservar, nada más que cuesta invertir y hay que cambiar el tema jurídico, concluyó.