

Aqualia en los medios

Martes, 8 de abril de 2025



PAÍS	MEDIO	TITULARES	FECHA
------	-------	-----------	-------



DICEN DE NOSOTROS



España	El Periódico de Extremadura	Mérida. El robot que vigila y rastrea los 540 kilómetros del alcantarillado	08/04
España	Hoy	Mérida. Una cámara recorrerá durante 2 años las tuberías de la ciudad para detectar fugas	08/04
España	Región Digital	Osuna resalta que Mérida se encuentra a la vanguardia del mantenimiento del alcantarillado	08/04
España	Onda Cero	Mérida incorpora dos nuevos camiones de saneamiento, dos vehículos eléctricos y un innovador robot para la revisión interna de las tuberías	07/04
España	TV Extremeña	Invierten más de medio millón de euros en la adquisición de nuevos vehículos y un robot para el saneamiento de Mérida	08/04
España	Diario de Almería	Almería. Aprobada la nueva fórmula para el precio del agua del Mar de Alborán	08/04
España	SaVeu	L'aigua del grifó, la més consumida a Sóller - <i>El agua del grifo, la más consumida en Sóller</i>	07/04
España	El Día	Adeje. Los depósitos de agua, limpios y desinfectados	08/04
España	Ciudad Sostenible	No hay magia en la gestión del agua	07/04
España	Europa Sur	Aqualia avisa de posibles cortes de suministro de agua en La Línea este martes por la noche	07/04
España	8directo.com	Aqualia advierte de una bajada de presión de agua en La Línea la noche del martes por obras en la red	08/04
España	Xornal21	El embalse de Zamáns tendrá su plan de contingencia ante situaciones de peligro para los vecinos	07/04
España	Diario de Cádiz	Sanlúcar. Los 5 millones del Profea comienzan por la calle Palmeras	08/04
España	Huelva Información	Andrés Orta Pérez. Secretario de Organización Confederal de UGT	08/04
España	Viva	Las emociones que quedan	08/04
España	Denia.com	La Asamblea Local de Cruz Roja celebra la colaboración de más de 1.300 socios en Dénia	07/04
España	Denia.com	Ven a disfrutar de una gran jornada de natación en la Liga Comarcal este 12 de abril	08/04
España	La Ciutat	Lleida. Mig miler de persones participen a Lleida en la jornada Renaturalitzem: Parc de les Basses - <i>Medio millar de personas participan en Lleida en la jornada Renaturalizamos: Parc de les Basses</i>	08/04

SECTOR



España	Canarias7	El Consorcio del Agua inicia el expediente para romper con Canal Gestión Lanzarote	08/04
España	Eldiario.es	El Consorcio del Agua de Lanzarote lleva este jueves a la Asamblea la resolución del contrato con Canal Gestión	07/04
España	Las Provincias	Valencia debate sobre el futuro de las ciudades	08/04
España	Las Provincias	Maestrazgo, Marina Alta y Palancia salen de la emergencia por sequía	08/04
España	El Correo	Casi 100 millones al año para mejorar el agua de Bizkaia	08/04
España	La Opinión de Murcia	Paso en firme para que la Región tenga un plan contra las inundaciones	08/04

España	El Periódico de Extremadura	El trabajo para ahorrar agua de África Vicario, de la UEx, gana un premio nacional	08/04
España	La Tribuna de Ciudad Real	La Junta proyecta una nueva depuradora para Criptana y Alcázar de «mayor capacidad»	08/04
España	OK Diario	Gestión eficiente de los recursos hídricos con inteligencia artificial y teledetección	08/04
España	El Español	La Xunta aumenta la dotación económica a la obra de la depuradora de Sada (A Coruña)	07/04
España	El Economista	Spherag se adjudica la digitalización de la Comunidad de Regantes del Canal de Aragón y Cataluña	07/04
España	iAgua.es	El impacto de la nueva guerra comercial: cómo afectarán los aranceles de Trump al sector del agua	07/04
Colombia	iAgua.es	Una iniciativa transformadora para fortalecer el servicio de agua potable en Colombia	07/04
Perú	Diario s. XXI	El Gobierno de Perú presenta una cartera de inversiones en agua y saneamiento por 5.000 millones de euros	07/04

Servicio Municipal de Aguas

El robot que vigila y rastrea los 540 kilómetros del alcantarillado

Aqualia incorpora a su equipo este moderno aparato y dos grandes camiones autobombas

ALBERTO MANZANO
Mérida

Aqualia, gestora del Servicio Municipal de Aguas de Mérida, presentó ayer sus nuevas herramientas de trabajo con el fin de limpiar a fondo y mantener a raya la acumulación de desperdicios en sumideros y alcantarillas de la capital extremeña e impedir las inundaciones en las calles o inmuebles. La entidad incorpora dos modernos camiones para lavar el alcantarillado y los desagües, en especial, en las zonas más afectadas por la caída de hojas, acumulación de toallitas húmedas, pañales, bastoncillos, así como un innovador robot para rastrear todo el saneamiento de la localidad. La tecnología se ha colado de lleno en los interceptores de la red emergente para vigilar al detalle de que no se produzcan incidentes en sus más de 540 kilómetros de canalizaciones. De esta forma, Mérida se ha convertido en pionera de las urbes extremeñas en aplicar un avanzado sistema que consiste en introducir un pequeño vehículo en los tubos que configuran el alcantarillado y que permite visualizar al instante el estado de los mismos.

Además, Aqualia ha adquirido otros dos pequeños furgones eléctricos para reforzar su flota, todo ello ha supuesto una inversión superior a los 500.000 euros. Parte de las herramientas y los vehículos citados fueron construidos por la propia empresa, con un diseño específico para las necesidades del municipio, según informó a la prensa el alcalde, Antonio Rodríguez Osuna, y el gerente de la compañía en la capital autonómica, Abel Haut. Al acto de presentación igualmente han acudido la concejala de Urbanismo, Silvia Fernández, y distintos trabajadores de la empresa. Cabe destacar que los nuevos camiones sustituyen a dos antiguos y en total cuentan con cuatro. El robot (cuesta unos 60.000 euros) será capaz de entrar por todos los rincones del alcantarillado eliminando la necesidad de acceso de personal a zonas complicadas. Principalmente la máquina servirá para identificar los atascos, filtraciones y roturas, prevenir daños, inspeccionar... El dispositivo cuenta con una iluminación integrada y a través de la información que va mandando a un ordenador-autocontrol puede generar informes, fotografías y varios gráficos. ■



Aqualia se dota de un robot que recorrerá el interior de la red de saneamiento.



La empresa se dota de nuevas máquinas de trabajo.



El alcalde conoce de cerca el robot de las tuberías.

Alberto Manzano

Una cámara recorrerá durante 2 años las tuberías de la ciudad para detectar fugas

El servicio de saneamiento incorpora también la autobomba más potente de Extremadura para evacuar cuando hay inundaciones

A. GILGADO

MÉRIDA. El servicio municipal de saneamiento de agua que lleva Aqualia incorpora dos camiones autobombas de succión, dos vehículos eléctricos y un robot con cámara.

La autobomba se empleará para la evacuación de agua en inundaciones. Es una de las más potentes de Extremadura porque succiona 560 litros al minuto. Servirá para atender las llamadas de emergencias en cocheras y locales bajos que se inundan con las lluvias torrenciales. El alcalde de Mérida, Antonio Rodríguez Osuna, explica que hay muchas inversiones recientes en mejorar la red de saneamiento de la ciudad. En todas las plataformas únicas, por ejemplo, se han cambiando la canalización de fibrocemento que estaba en el subsuelo por otras más anchas y de material más resistente. También se han reforzado conexiones y hay en marcha un plan para sustituir las tuberías desgastadas de San Juan. La idea, explica el alcalde, es reforzar el servicio para mejorarlo con inversiones visibles como los vehículos y las autobombas de desagüe rápido, muy demandada por las empresas de la ciudad cuando sufren algún incidente. «Es bueno que se sepa que hay más vehículos dedicados a la limpieza y al mantenimiento del saneamiento de la ciudad y es bue-



La cámara teledirigida conectada al monitor que se meterá en la red de tuberías de Mérida. HOY

no que se sepa que tenemos este servicio de evacuación», explica.

Desde Aqualia detallan que los vehículos con alta capacidad de evacuación se ven ahora más necesarios que antes por los episodios de lluvias torrenciales tan acentuados. Los episodios de precipitaciones extremas son cada vez más frecuente en la ciudad y quieren en el servicio prepararse para intervenciones rápidas ante mucha acumulación de lluvia en la ciudad.

El servicio municipal, a través de Aqualia, recauda cada año en Mérida por las tarifas que pagan los vecinos 8,5 millones de euros. Parte del dinero que gestiona la concesionaria tiene luego que revertirlo en mejoras de equipos. Y en ese capítulo se enmarca las autobombas, los vehículos y la

cámara de inspección de saneamiento. En total, ha invertido la concesionaria medio millón de euros.

Abel Haut, de Aqualia, destaca entre la incorporación de la cámara de inspección de saneamiento. Los operarios podrán conocer el funcionamiento de la red sin levantar el pavimento porque detectará las incidencias en tiempo real e identificará acometidas ilegales o vertidos. Lleva el robot una cámara de 360° de alta resolución y cuenta con un cable de 300 metros para desplazarse desde cada incursión.

En el servicio empezarán ahora a inspeccionar toda la red de la ciudad y se han dado un plazo de dos años para completar el perímetro completo. Con este dispositivo, podrán identificar mejor

los puntos bloqueados por toallitas y otros materiales que se lanzan a los inodoros, roturas, pozos ocultos y fugas que hay en el abastecimiento. «Esta cámara nos va a dar un plus de nivel al servicio y vamos a digitalizar en dos años toda la red e inspeccionada. Conoceremos mejor las tripas de la ciudad», explica Abel Haut.

No espera muchas sorpresas el director del servicio en Mérida porque estima que el rendimiento hidráulico ahora en Mérida es muy óptimo. Como mucho, estima, hay un 20% de fugas no registradas. Es decir, hay un desfase del 20% como mucho entre el volumen de litros suministrados a la ciudad y los registrados en los contadores de los vecinos que pagan las tarifas.

Osuna resalta que Mérida se encuentra a la vanguardia del mantenimiento del alcantarillado

Inicio / Mérida / Osuna resalta que Mérida se encuentra a la vanguardia del mantenimiento del alcantarillado. Así lo ha explicado el alcalde de Mérida, Antonio Rodríguez Osuna, junto a la delegada de Urbanismo, Silvia Fernández, en la presentación de los nuevos camiones de saneamiento de última tecnología para Mérida.

original



[Inicio](#) / [Mérida](#) / Osuna resalta que Mérida se encuentra a la vanguardia del mantenimiento del alcantarillado



Así lo ha explicado el alcalde de Mérida, Antonio Rodríguez Osuna, junto a la delegada de Urbanismo, Silvia Fernández, en la presentación de los nuevos camiones de saneamiento de última tecnología para Mérida.

Según Rodríguez Osuna, "estamos comprometidos y somos conscientes de la importancia de mantener las redes de saneamiento en condiciones óptimas para evitar posibles inundaciones, y el esfuerzo de millones de euros que llevamos haciendo en los últimos años para renovar las tripas de la ciudad es muy necesario.

A este respecto, ha anunciado que el Ayuntamiento de Mérida ha invertido más de 500.000 euros en la adquisición de dos camiones nuevos de saneamiento, dos vehículos eléctricos para el transporte de los operarios y un innovador robot para la revisión interna de las tuberías.

Aqualia, concesionaria del servicio municipal de aguas, contará ahora con las mejores

herramientas para el mantenimiento de los más de 530 km de red de saneamiento y los más de 5300 imbornales distribuidos por toda la ciudad.

Innovación, tecnología y protección ambiental

Con estos nuevos equipos, Mérida sigue mejorando un servicio municipal fundamental para las y los emeritenses y se prepara para enfrentar los desafíos que las recientes lluvias han puesto de manifiesto, asegurando una red de saneamiento eficiente y sostenible para todos sus habitantes.

Para el correcto mantenimiento de la extensa red de alcantarillado de la ciudad, se han adquirido equipos mixtos con tecnología de última generación y fabricados de manera exclusiva para Mérida.

Se trata de dos camiones compactos: uno de 12 toneladas, destinado a trabajos de limpieza y desatascos de imbornales, redes pluviales y pequeñas redes de saneamiento; y otro más grande, de 18 toneladas, preparado para trabajos de desatascos y limpieza de grandes sistemas de colectores y galerías de saneamiento, así como pozos de registro y resaltos de gran profundidad.

Este último cuenta con una nueva bomba de achique de agua de gran capacidad (560 l/min), diseñada para situaciones críticas como inundaciones en garajes o locales subterráneos.

Los nuevos camiones también ayudarán a mejorar la calidad del aire de la ciudad, ya que se calcula un ahorro de combustible del 40% frente a los antiguos vehículos, gracias a su sistema de conducción y trabajo ECO.

Además, el ordenador de última generación regula de forma automática las revoluciones de trabajo y ajusta el consumo de los camiones según la demanda del trabajo.

En línea con la continua reducción de emisiones de CO2 a la atmósfera, también se han comprado dos vehículos nuevos 100% eléctricos que, sumados a los dos adquiridos anteriormente, representan el 37% de la flota de Aqualia en Mérida.

Estas iniciativas refuerzan el compromiso de mejorar la calidad de vida en la ciudad y se suman a la instalación de turbinas de cogeneración en la potabilizadora y placas solares en la depuradora.

Para tener un control exhaustivo del alcantarillado, también se ha adquirido un nuevo robot de inspección CCTV que permitirá a los operarios de Aqualia conocer el estado y funcionamiento de la red de saneamiento en directo y sin necesidad de levantar el pavimento.

Este robot permitirá, además, detectar incidencias en tiempo real e identificar acometidas ilegales o vertidos no contemplados. Está equipado con una cámara 360º de alta resolución y cuenta con un rango de actuación de más de 300 metros.

Da tu opinión

Nombre*

E-mail*

Opinión*

NOTA: Las opiniones sobre las noticias no serán publicadas inmediatamente, quedarán pendientes de validación por parte de un administrador del periódico.

NORMAS DE USO

1. Se debe mantener un lenguaje respetuoso, evitando palabras o contenido abusivo, amenazador u obsceno.

Mérida incorpora dos nuevos camiones de saneamiento, dos vehículos eléctricos y un innovador robot para la revisión interna de las tuberías

Mérida

ondacero.es • original

SANEAMIENTO

Aqualia, la concesionaria del servicio municipal de aguas, contará ahora con las mejores herramientas para el mantenimiento de los más de 530 km de red de saneamiento y los más de 5300 imbornales con los que cuenta la ciudad

Mérida |



Mérida incorpora dos nuevos camiones de saneamiento, dos vehículos eléctricos y un innovador robot para la revisión interna de las tuberías | Ayuntamiento de Mérida

Estas inversiones pertenecen al ayuntamiento y el objetivo es claro, seguir teniendo un saneamiento y abastecimiento de agua en Mérida de calidad, así lo ha explicado el alcalde, Antonio Rodríguez Osuna, quien hoy, acompañado por la delegada de Urbanismo, Silvia Fernández, han presentado los nuevos camiones de saneamiento de última tecnología para Mérida.

Estamos comprometidos y somos conscientes de la importancia de mantener las redes de saneamiento en condiciones óptimas para evitar posibles inundaciones, y el esfuerzo de millones de euros que llevamos haciendo en los últimos años para renovar las tripas de la ciudad es muy necesario, así lo destaca Rodríguez Osuna, quien, en este contexto, ha anunciado que el Ayuntamiento de Mérida ha invertido más de 500.000 euros en la adquisición de dos camiones nuevos de saneamiento, dos vehículos eléctricos para el transporte de los operarios y un innovador robot para la revisión interna de las tuberías.

Aqualia, concesionaria del servicio municipal de aguas, contará ahora con las mejores herramientas para el mantenimiento de los más de 530 km de red de saneamiento y los más de 5300 imbornales distribuidos por toda la ciudad.

Innovación, tecnología y protección ambiental

Con estos nuevos equipos, Mérida sigue mejorando un servicio municipal fundamental para las y los emeritenses y se prepara para enfrentar los desafíos que las recientes lluvias han puesto de manifiesto, asegurando una red de saneamiento eficiente y sostenible para todos sus habitantes.

Para el correcto mantenimiento de la extensa red de alcantarillado de la ciudad, se han adquirido equipos mixtos con tecnología de última generación y fabricados de manera exclusiva para Mérida. Se trata de dos camiones compactos: uno de 12 toneladas, destinado a trabajos de limpieza y desatasco de imbornales, redes pluviales y pequeñas redes de saneamiento; y otro más grande, de 18 toneladas, preparado para trabajos de desatasco y limpieza de grandes sistemas de colectores y galerías de saneamiento, así como pozos de registro y resaltos de gran profundidad. Este último cuenta con una nueva bomba de achique de agua de gran capacidad (560 l/min), diseñada para situaciones críticas como inundaciones en garajes o locales subterráneos.

Los nuevos camiones también ayudarán a mejorar la calidad del aire de la ciudad, ya que se calcula un ahorro de combustible del 40% frente a los antiguos vehículos, gracias a su sistema de conducción y trabajo ECO. Además, el ordenador de última generación regula de forma automática las revoluciones de trabajo y ajusta el consumo de los camiones según la demanda del trabajo.

En línea con la continua reducción de emisiones de CO2 a la atmósfera, también se han comprado dos vehículos nuevos 100% eléctricos que, sumados a los dos adquiridos anteriormente, representan el 37% de la flota de Aqualia en Mérida. Estas iniciativas refuerzan el compromiso de mejorar la calidad de vida en la ciudad y se suman a la instalación de turbinas de cogeneración en la potabilizadora y placas solares en la depuradora.

Para tener un control exhaustivo del alcantarillado, también se ha adquirido un nuevo robot de inspección CCTV que permitirá a los operarios de Aqualia conocer el estado y

funcionamiento de la red de saneamiento en directo y sin necesidad de levantar el pavimento. Este robot permitirá, además, detectar incidencias en tiempo real e identificar acometidas ilegales o vertidos no contemplados. Está equipado con una cámara 360º de alta resolución y cuenta con un rango de actuación de más de 300 metros

□ Mérida incorpora dos nuevos camiones de saneamiento, dos vehículos eléctricos y un innovador robot para la revisión interna de las tuberías | Ayuntamiento de Mérida

Invierten más de medio millón de euros en la adquisición de nuevos vehículos y un robot para el saneamiento de Mérida

Se han invertido más de 500.000 euros en el servicio de limpieza viaria para la adquisición de dos camiones nuevos de saneamiento, dos vehículos eléctricos para el transporte de los operarios y un innovador robot para la revisión interna de las tuberías. Aqualia, la concesionaria del servicio municipal de aguas, contará ahora con las mejores herramientas para el mantenimiento de los más de 530 km de red de saneamiento y los más de 5300 imbornales con los que cuenta la ciudad.

Televisión Extremeña • [original](#)

Se han invertido más de 500.000 euros en el servicio de limpieza viaria para la **adquisición de dos camiones nuevos de saneamiento, dos vehículos eléctricos para el transporte de los operarios y un innovador robot para la revisión interna de las tuberías.**

Aqualia, la concesionaria del servicio municipal de aguas, contará ahora con las mejores herramientas para el mantenimiento de los más de 530 km de red de saneamiento y los más de 5300 imbornales con los que cuenta la ciudad

Estas inversiones pertenecen al ayuntamiento y el objetivo es claro, seguir teniendo un saneamiento y abastecimiento de agua en Mérida de calidad, así lo ha explicado el alcalde, Antonio Rodríguez Osuna, quien hoy, acompañado por la delegada de Urbanismo, Silvia Fernández, han presentado los nuevos camiones de saneamiento de última tecnología para Mérida.

Estamos comprometidos y somos conscientes de la importancia de mantener las redes de saneamiento en condiciones óptimas para evitar posibles inundaciones, y el esfuerzo de millones de euros que llevamos haciendo en los últimos años para renovar las tripas de la ciudad es muy necesario, así lo destaca Rodríguez Osuna, quien, en este contexto, ha anunciado que el Ayuntamiento de Mérida ha invertido más de 500.000 euros en la adquisición de dos camiones nuevos de saneamiento, dos vehículos eléctricos para el transporte de los operarios y un innovador robot para la revisión interna de las tuberías.

Aqualia, concesionaria del servicio municipal de aguas, contará ahora con las mejores herramientas para el mantenimiento de los más de 530 km de red de saneamiento y los más de 5300 imbornales distribuidos por toda la ciudad.

Innovación, tecnología y protección ambiental

Con estos nuevos equipos, **Mérida sigue mejorando un servicio municipal fundamental para las**

y los **emeritenses** y se prepara para enfrentar los desafíos que las recientes lluvias han puesto de manifiesto, asegurando una red de saneamiento eficiente y sostenible para todos sus habitantes.

Para el correcto mantenimiento de la extensa red de alcantarillado de la ciudad, se han adquirido equipos mixtos con tecnología de última generación y fabricados de manera exclusiva para Mérida. Se trata de dos camiones compactos: uno de 12 toneladas, destinado a trabajos de limpieza y desatasco de imbornales, redes pluviales y pequeñas redes de saneamiento; y otro más grande, de 18 toneladas, preparado para trabajos de desatasco y limpieza de grandes sistemas de colectores y galerías de saneamiento, así como pozos de registro y resaltos de gran profundidad. Este último cuenta con una nueva bomba de achique de agua de gran capacidad (560 l/min), diseñada para situaciones críticas como inundaciones en garajes o locales subterráneos.

Los nuevos camiones también ayudarán a mejorar la calidad del aire de la ciudad, ya que se calcula un ahorro de combustible del 40% frente a los antiguos vehículos, gracias a su sistema de conducción y trabajo ECO. Además, el ordenador de última generación regula de forma automática las revoluciones de trabajo y ajusta el consumo de los camiones según la demanda del trabajo.

En línea con la continua reducción de emisiones de CO2 a la atmósfera, también se han comprado dos vehículos nuevos 100% eléctricos que, sumados a los dos adquiridos anteriormente, representan el 37% de la flota de Aqualia en Mérida. Estas iniciativas refuerzan el compromiso de mejorar la calidad de vida en la ciudad y se suman a la instalación de turbinas de cogeneración en la potabilizadora y placas solares en la depuradora.

Para tener un control exhaustivo del alcantarillado, también se ha adquirido un nuevo robot de inspección CCTV que permitirá a los operarios de Aqualia conocer el estado y funcionamiento de la red de saneamiento en directo y sin necesidad de levantar el pavimento. Este robot permitirá, además, detectar incidencias en tiempo real e identificar acometidas ilegales o vertidos no contemplados. Está equipado con una cámara 360º de alta resolución y cuenta con un rango de actuación de más de 300 metros.



ANUNCIO PUBLICIDAD SEMANA SANTA



Hospital de Mérida Urgencias

Aprobada la nueva fórmula para el precio del agua del Mar de Alborán

● Una amplia mayoría de 519 comuneros respaldó el nuevo baremo para calcular cuánto se deberá pagar desde ahora

Uno de los puntos claves de la jornada fue la votación sobre el precio del agua, una de las mayores preocupaciones para los regantes en un momento en el que el aumento de costes amenaza la viabilidad de los productores.

Por 519 votos a favor, una abstención y un voto en contra se formalizó el precio que se pagará a partir de ahora a Acuamed cuando se necesite tomar agua de la desaladora Mar de Alborán. "El precio que la CUCN paga a ACUAMED es de 0,45 céntimos el metro cúbico y la Comunidad factura a nuestros comuneros a 0,488 céntimos el metro cúbico, en la actualidad Aqualia nos factura su agua desalada a 0,75 céntimos el metro cúbico", explica Antonio López, presidente de la CUCN.

A partir de ahora, el cálculo aprobado para pagar el agua que se recibe de Mar de Albo-

rán es el siguiente. "Se multiplica el volumen suministrado por Carboneras por el precio de Carboneras, nos da el gasto en agua de Carboneras", inicia López. "Se multiplica el volumen suministrado por Mar de Alborán por el precio de Mar de Alborán, nos da el gasto en agua de Mar de Alborán", continúa

La CUCN sometió a votación la cuantía por lo que se reciba de Mar de Alborán

el dirigente nijareño. "A la suma de los gastos del agua se le divide por la suma de los volúmenes de agua, el resultado es el precio que facturar a nuestros comuneros ese mes", finaliza. Los comuneros tendrán ahora un cálculo más claro de por qué el dinero que se debe pagar.





AQUALIA / Personal d'Aqualia al costat d'autoritats municipals que visitaren la paradeta que instal·laren a Plaça.

L'aigua del grifó, la més consumida a Sóller

Aqualia realitza una activitat amb motiu del Dia Mundial de l'Aigua

J.M.

Amb motiu del Dia Mundial de l'Aigua, Aqualia va organitzar un tast de tres tipus d'aigua, en la que es va comprovar que els sol·licitants no poden diferenciar amb certesa l'aigua que es ven envasada amb la del grifó, és a dir, procedent de la xarxa municipal.

En la cata, que era oberta a

tothom, hi varen participar 82 persones, el 79% de Sóller. Després de tastar tres aigües diferents, havien de fer una enquesta per comprovar si descobrien quin tipus d'aigua havien begut: aigua embotellada o procedent de l'aixeta.

De les persones enquestades, 21 varen confirmar que bevien directament aigua de l'aixeta i 28 més també ho feien, però filtrant-

la prèviament. Finalment, 26 varen explicar que bevien aigua embotellada i la resta van dir que de l'aixeta per cuinar i embotellada per beure.

D'altra banda, 31 persones, és a dir gairebé el 38%, varen encertar quina aigua era de l'aixeta, mentre que 51 dels enquestats (el 62%) la van confondre amb aigua embotellada.

Adeje

Los depósitos de agua, limpios y desinfectados

EL DÍA
Adeje

Entemanser, empresa adjudicataria de la gestión del ciclo integral del agua en Adeje, ha finalizado el plan anual de limpieza y desinfección de los depósitos de agua del municipio para el año en curso. Estas labores están enmarcadas dentro del plan de autocontrol y gestión del suministro del servicio, en estricto cumplimiento de la normativa vigente.

Desde septiembre hasta marzo se han llevado a cabo las tareas de limpieza y desinfección de los más de 35 depósitos de abastecimiento que componen el sistema de abastecimiento y que permiten almacenar cerca de 200.000 metros cúbicos. Con estas actuaciones, el Ayuntamiento de Adeje y Entemanser reiteran su compromiso de mejora continua de las infraestructuras hidráulicas. ■



El control de las pérdidas de agua es cada vez mayor gracias a la tecnología.

NO HAY MAGIA EN LA GESTIÓN DEL AGUA

Día y noche, los servicios del ciclo del agua urbana se mantienen casi mágicamente, sin que nadie se dé cuenta. Miles de kilómetros de redes de agua se extienden bajo nuestros municipios, conduciendo silenciosamente un elemento vital: el agua. **Esta infraestructura esencial, junto con un equipo comprometido, funciona las 24 horas del día, los 365 días del año.**

Cada mañana, mientras algunos vecinos terminan de ducharse, alguien ya se ha asegurado de que la presión en las redes sea correcta. En los colegios, los niños abren los grifos para lavarse las manos con agua que ha pasado por rigurosos controles de calidad en una planta de tratamiento. Mientras otros apuran su cepillado de dientes, los técnicos supervisan los sistemas de saneamiento encargados de recoger esas aguas

vertidas. Apenas ha amanecido y los quehaceres cotidianos ya se han entrelazado con un ciclo vital que pocos notan, pero que nunca se detiene. Cuando cae la noche, el trabajo no cesa: un equipo inspecciona las tuberías en busca de posibles fugas.

“Solo pensamos en el agua cuando falta, pero el mejor indicador de que hacemos bien nuestro trabajo es que nadie hable de noso-

tros”, afirman desde Aqualia. Pocas personas reparan en los miles y miles de kilómetros de redes de abastecimiento y saneamiento, una infraestructura gracias a la que ‘por arte de magia’ al abrir el grifo sale el agua. **España cuenta con más de 460.000 km de red de suministro**, suficiente para dar la vuelta a la Tierra por el Ecuador casi 12 veces. Sin embargo, **un gran porcentaje de esas redes llevan en operación más de 40 años**, aumentando la probabilidad de incidencias en las tuberías.

Las fugas son un problema grave en el abastecimiento mundial. Una simple fuga de 1 litro por segundo supondría perder en un solo día 86.400 litros de agua, equivalente a más de 500 bañeras domésticas. Estos escapes son parte del concepto **Agua No Registrada (ANR)**, que abarca el agua perdida debido a fugas, roturas, fallos en la lectura de los contadores, fraudes y consumos no autorizados. En España, el **26% del agua suministrada en 2022 no fue registrada**, según el Instituto Nacional de Estadística (INE). Es decir, **quedaron sin medir 1.101 hm³**, un volumen suficiente para abastecer durante más de dos años a una ciudad como Madrid.



La tecnología permite predecir y evitar las pérdidas de agua, lo que redundará en un importante ahorro del recurso.

Las fugas son un problema grave en el abastecimiento mundial. Una simple fuga de 1 litro por segundo supondría perder en un solo día 86.400 litros de agua

El agua, elemento esencial que no debemos perder

El ANR es un enemigo contra el que el sector del agua lucha cada día, y con este propósito trabajan intensamente operadores como Aqualia. Las fugas se combaten en equipo: por un lado, a través de un sistema digitalizado, y por otro, a pie de calle.

El trabajo arranca desde los **puestos de telecontrol** de Aqualia, donde responsables y técnicos controlan que todo el sistema de un municipio funcione correctamente. Aquí, a través de pantallas, controlan lo que ocurre en los kilómetros de tuberías bajo el suelo, monitorizados gracias a los **sectores de control**. Los dispositivos que monitorizan estos sectores ofrecen información continua del caudal y las presiones, alertando sobre cualquier anomalía.

Las tecnologías avanzadas indican en qué zona hay una fuga de agua, acotándola a dos o tres calles. Una vez definido este pe-

rímetro, entra en acción el **operario buscafugas**, encargado de localizar el punto exacto. La fuga se localiza a través del ruido, ya que la pérdida de agua en el subsuelo emite vibraciones características.

Tradicionalmente, estos especialistas actuaban de noche, cuando menos ruido hay en las calles y el consumo de agua es mínimo. Equipados con instrumentos que captan y amplifican el sonido del subsuelo, los técnicos rastreaban las calles. Poco a poco, los nuevos sistemas de localización remota de fugas mediante sensores están reduciendo el plazo desde la detección hasta la localización automática en las oficinas de la compañía sobre un mapa georreferenciado.

Escuchando los latidos subterráneos del agua, los técnicos recorren las calles hasta localizar el punto exacto. Una vez localizada la fuga, el operario genera una **orden de trabajo a través de Aqualia Live**, la aplica-

ción digital de gestión de la compañía, para que sus compañeros la reparen: ahora toca abrir, sellar y volver a tapar.

Máxima eficiencia con tecnología y digitalización

La innovación y la tecnología se abren paso en la monitorización de las tuberías. Antes se actuaba de forma correctiva, cuando ya había ocurrido el problema. Ahora, gracias a los sensores, se pueden predecir y evitar averías, lo que ahorra agua. **El control de pérdidas de agua es cada vez mayor gracias a la tecnología**, pero es complicado mejorar sin una mayor inversión en la renovación de una red cada vez más antigua.

La Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS) cifró en **350 millones anuales la inversión necesaria para hacer frente a las pérdidas reales de agua** en las redes de abastecimiento en España. El porcentaje de renovación de estas redes alcanza tan solo el 0,2%, muy por debajo del 2% ideal para el mantenimiento de las infraestructuras.

En el último Informe de **SEOPAN**, 'Análisis de la inversión en infraestructuras prioritarias en España', se refleja que **España es el país europeo que menos está invirtiendo en la red** en el periodo 2014-2027 (0,14% frente a una media en Europa de 0,32%).

La enorme red de agua está escondida bajo el suelo y su gestión parece invisible, sobre todo porque funciona. Pero precisa de un mantenimiento para que pueda seguir siendo eficiente y no desperdicie un recurso tan valioso como el agua.

Aqualia, con su **Plan Estratégico de Sostenibilidad 2024-2026**, se ha marcado objetivos para reducir el volumen de agua no registrada y mejorar la eficiencia de las redes en los municipios donde presta servicio. Una de sus apuestas es la digitalización. La compañía ya ha implantado sus **aplicaciones de movilidad en 558 municipios en España**. Además, en 71 de esas localidades ya se ha realizado el **despliegue del Big Data y la Inteligencia Artificial**, lo que supone un **incremento del 100 % respecto al año 2022**.

El control de las pérdidas es cada vez mayor gracias a la tecnología, pero es complicado mejorar sin una mayor inversión en la renovación de una red cada vez más antigua

SABER+

<https://www.aqualia.com/>

Aqualia avisa de la posibles cortes de suministro de agua en La Línea este martes por la noche

Se llevarán trabajos de mejora en una de las arterias de abastecimiento principales que afectarán al centro de la ciudad y a La Atunara

original



Trabajadores de Aqualia en el Paseo de Levante de La Línea.

Aqualia, la empresa gestora del Servicio Municipal de Agua en [La Línea de la Concepción](#), realizará este martes, 8 de abril, unos trabajos de mejora en la **red de abastecimiento** de la localidad que se llevarán a cabo en una de las **arterias principales** que abastecen la ciudad. Estos tienen como objetivo avanzar en la sectorización de la red de la localidad para **reducir el volumen de fugas**, así como evitar cortes de suministro demasiado amplios cuando haya averías, con las consiguientes molestias a la población.

La actuación comenzará este martes a las 22:00 y finalizará a las 7:00 horas del miércoles 9 de abril. Las zonas más afectadas serán el barrio de **La Atunara** y la **zona centro**, que podrán tener caídas de presión o suspensión de suministro de forma puntual.

Aqualia aconseja a los ciudadanos que vigilen que durante el horario de suspensión del suministro **no quede abierto ningún grifo** para evitar posteriormente posibles pérdidas innecesarias de agua, así como no utilizar electrodomésticos, como **lavadoras o lavavajillas**, para evitar incidencias en las instalaciones interiores durante el restablecimiento del servicio. Una vez restablecido el servicio, se recomienda dejar circular el agua durante unos minutos, para evitar el posible arrastre de impurezas.

La empresa recuerda que para cualquier consulta pueden llamar al teléfono gratuito de Aqualia Contact **900 81 44 83**, operativo las 24 horas del día.

Posibles cortes de agua en La Línea este martes por mejoras en la red de abastecimiento

La Línea de la Concepción afrontará este martes, 8 de abril, una actuación importante en su red de abastecimiento de agua. Aqualia, empresa gestora del Servicio Municipal de Agua, llevará a cabo trabajos de mejora en una de las arterias principales del sistema, con el objetivo de optimizar la red y reducir futuras incidencias.

Valeria Ruggiu • [original](#)



Grifo con agua. Archivo.

7 abril, 2025 - 10:11

[La Línea de la Concepción](#) afrontará este martes, 8 de abril, una actuación importante en su red de abastecimiento de agua. Aqualia, empresa gestora del Servicio Municipal de Agua, llevará a cabo trabajos de mejora en una de las arterias principales del sistema, con el **objetivo de optimizar la red y reducir futuras incidencias.**

La intervención comenzará a las 22:00 horas del martes 8 de abril y se prolongará hasta las 07:00 horas del miércoles 9. La actuación se enmarca en el plan de **sectorización del suministro**, una estrategia que permite reducir el volumen de fugas y evitar cortes generalizados en caso de averías.

Zonas afectadas

Durante el desarrollo de los trabajos, se verán afectadas principalmente **la zona centro de la ciudad y el barrio de La Atunara**, donde se podrían producir **caídas de presión o cortes puntuales de agua.**

Aqualia recomienda a los vecinos tomar algunas precauciones durante el horario previsto:

- Asegurarse de que no quedan grifos abiertos para evitar pérdidas de agua cuando se recupere el suministro.
- Evitar el uso de lavadoras, lavavajillas u otros electrodomésticos conectados a la red de agua.

- Una vez restablecido el servicio, dejar correr el agua unos minutos para eliminar posibles impurezas.

Para cualquier consulta, Aqualia recuerda que está disponible el teléfono gratuito de atención 24 horas: **900 81 44 83**.

Aqualia advierte de una bajada de presión de agua en La Línea la noche del martes por obras en la red

Aqualia, la empresa gestora del Servicio Municipal de Agua en La Línea de la Concepción, ha informado que mañana, 8 de abril, procederá a realizar unos trabajos de mejora en la red de abastecimiento de la localidad. Dicha actuación se iniciará mañana, martes 8 de abril, a las 22.00 horas y finalizarán a las 07.00 horas del miércoles 9 de abril.

original



Aqualia advierte de una bajada de presión de agua en La Línea la noche del martes por obras en la red.

Aqualia, la empresa gestora del Servicio Municipal de Agua en La Línea de la Concepción, ha informado que mañana, 8 de abril, procederá a realizar unos trabajos de mejora en la red de abastecimiento de la localidad. Dichos trabajos tendrán lugar en una de las arterias principales que abastecen la ciudad y tienen como objetivo poder seguir avanzando en la sectorización de la localidad para reducir el volumen de fugas de la red, así como evitar cortes de suministro demasiado amplios cuando haya averías, con las consiguientes molestias a la población.

Dicha actuación se iniciará mañana, martes 8 de abril, a las 22.00 horas y finalizarán a las 07.00 horas del miércoles 9 de abril. Las zonas más afectadas serán el barrio de La Atunara y la zona centro, que podrán tener caídas de presión o suspensión de suministro de forma puntual.

Aqualia aconseja a los ciudadanos que vigilen que durante el horario de suspensión del suministro no quede abierto ningún grifo para evitar posteriormente posibles pérdidas innecesarias de agua, así como no utilizar electrodomésticos, como lavadoras o lavavajillas, para evitar incidencias en las instalaciones interiores durante el restablecimiento del servicio. Una vez restablecido el servicio, se recomienda dejar circular el agua durante unos minutos, para evitar el posible arrastre de impurezas.

La empresa recuerda que para cualquier consulta pueden llamar al teléfono gratuito de aqualia contact 900 81 44 83 las 24 horas del día.

El embalse de Zamáns tendrá su plan de contingencia ante situaciones de peligro para los vecinos

Vigo aprueba la redacción del Plan de Emergencias del embalse de Zamáns. La Xunta de Gobierno de Vigo ha aprobado la redacción del Plan de Emergencias del embalse de Zamáns, un proyecto que será desarrollado por la empresa Aqualia durante los próximos dos años. Este plan estratégico contempla la creación de un centro de control de emergencias, la instalación de sistemas de alerta temprana para la población y el desarrollo de campañas informativas dirigidas a los vecinos de la zona.

Redacción / Xornal21.es • [original](#)

Lunes, 07 de Abril de 2025 Tiempo de lectura: 1 min

Vigo



Vigo aprueba la redacción del Plan de Emergencias del embalse de Zamáns

La Xunta de Gobierno de Vigo ha aprobado la **redacción del Plan de Emergencias del embalse de Zamáns**, un proyecto que será desarrollado por la empresa **Aqualia** durante los próximos dos años. Este plan estratégico contempla la creación de un **centro de control de emergencias**, la instalación de **sistemas de alerta temprana** para la población y el desarrollo de **campañas informativas** dirigidas a los vecinos de la zona.

La iniciativa responde a una **demanda histórica de los residentes del área** y tiene como objetivo establecer protocolos claros de actuación ante posibles incidentes en esta infraestructura hidráulica de especial importancia para el municipio. La aprobación de este plan coincide con el proceso de licitación del servicio de mantenimiento del cementerio de Zamáns, que forma parte de los ocho recintos funerarios municipales incluidos en el programa de renovación.

Estas dos actuaciones se enmarcan dentro del paquete de inversiones previstas por el Concello de Vigo para el ejercicio presupuestario de 2025, reflejando el compromiso municipal con la mejora de las infraestructuras críticas y los servicios públicos esenciales para la ciudadanía.

Noticia anterior:

[Galicia fortalece su I+D marino: 5 millones para combatir el cambio climático desde Vigo](#)

► SANLÚCAR

Los 5 millones del Profea comienzan por la calle Palmeras

Redacción SANLÚCAR

Sanlúcar de Barrameda ha comenzado las primeras obras del Programa de Fomento del Empleo Agrario (Profea) 2024-2025, con una inversión superior a los 5 millones de euros. El objetivo es mejorar infraestructuras urbanas y generar empleo en el municipio.

La alcaldesa, Carmen Álvarez, visitó la calle Palmera, donde ya se ejecutan trabajos de repavimentación, precedidos por una renovación del sistema de agua y saneamiento a cargo de Aqualia. Esta intervención da respuesta a una antigua demanda vecinal y cumple con un compromiso del actual equipo de gobierno.

Además de esta actuación, el nuevo Profea contempla mejoras en diversas zonas de la ciudad, como la barriada San Lucas, La Jara, la calle Puerto o el estadio El Palmar, donde se renovarán graderíos, aseos y fachada. También se actuará en las pistas de Miradamas, beneficiando así a diferentes barrios y colectivos de la localidad.

La alcaldesa destaca que estas actuaciones no solo supondrán una mejora visible del entorno urbano, sino que también permitirán dinamizar la economía local mediante la creación de empleo temporal ligado a las obras.

Andrés Orta Pérez. Secretario de Organización Confederal de UGT

“MI MAYOR SATISFACCIÓN HA SIDO CONTRIBUIR A QUE UGT HUELVA SEA UN SINDICATO FUERTE, UNIDO E INFLUYENTE”

Andrés Orta Pérez, secretario de Organización Confederal de UGT, explica el reto de fortalecer la afiliación y hacer un sindicato más atractivo

El 44º Congreso Confederal de la Unión General de Trabajadoras y Trabajadores, celebrado en Barcelona entre los días 25 y 27 de noviembre del pasado año 2024, eligió a Andrés Orta como nuevo secretario de Organización de la UGT a nivel confederal. Este nombramiento supone un reconocimiento a una larga trayectoria sindical y profesional vinculada al ámbito de los servicios públicos y la defensa de los derechos laborales.

Andrés Orta nació el 25 de julio de 1972 en la provincia de Huelva, y es natural de Isla Cristina, localidad donde cursó sus estudios de Bachillerato y COU. En 1993 se trasladó a la capital onubense para iniciar su formación universitaria, estudiando Magisterio. Una vez finalizados sus estudios, ingresó en 1996 en la Administración General de la Junta de Andalucía, desempeñando inicialmente el puesto de Monitor en un Centro de Menores. En 1999 pasó a ocupar el cargo de Educador en el área de la Educación Social, función que continúa ejerciendo actualmente en la Delegación Provincial de Inclusión Social, Juventud, Familia e Igualdad de Huelva.

APRENDIZAJE

“He tenido grandes compañeros que me enseñaron todo lo que sé del sindicalismo”

Afiliado a la Unión General de Trabajadores desde el año 1999, su implicación con el sindicato ha sido constante y progresiva. En 2003 fue elegido secretario de Política Sindical de UGT Servicios Públicos de Huelva, y en octubre de 2005 asumió la Secretaría de Organización de UGT Servicios Públicos de Andalucía, cargo que desempeñó hasta junio de 2022. Tras esta etapa en el ámbito andaluz, retomó su colaboración activa con la federación provincial de su sindicato. Con una sólida experiencia en el ámbito sindical y una trayectoria marcada por el compromiso con lo público y lo social, Andrés Orta asume ahora una nueva responsabilidad a nivel confederal en un momento clave para el sindicalismo en España.

—¿Dentro de su trayectoria en UGT qué destacaría?

—Como recuerdos más destacables que ten-



go que se puedan contar, ten en cuenta que yo me he dedicado casi todo el tiempo a resolver temas y “problemas” internos, sobre todo es en la época de mi paso por la secretaria de Política Sindical en Huelva, donde también llevé Local y Servicio a la Comunidad. En este periodo destacó mi primera negociación que fue una Valoración de Puestos de Trabajo en el Ayuntamiento de Riotinto, dura y extraña, pero gracias a mi amigo y compañero Josemari pude afrontarla con todas las garantías. No había mejor compañero, me enseñó muchísimo, al igual que Paco chico que aún me da los mejores consejos.

Con la que más cariño recuerdo es la conversión a personal fijo de los trabajadores y trabajadoras del Ayuntamiento de Rociana. Fue muy emotivo que me invitaran a la toma de posesión de los puestos de trabajo por par-

te de los compañeros y compañeras y compartir con todos ellos su emoción. Fue un proceso largo y duro pero que tuvo el mejor de los finales.

De los convenios que he firmado hay dos que marcaron un antes y un después y que negociamos casi a la par, El de Urbaser Almonte y el de Aqualia Almonte; qué buen profesor fue mi gran amigo Bañez. Todo esto transcurrió mientras que fui miembro de la ejecutiva provincial, si no recuerdo mal entre los años 2003 a 2005. Después, desde finales de 2005 que entré en la ejecutiva regional todo cambió muchísimo, casi el 100% del trabajo era interno en la Secretaría de Organización, eso sí recuerdo la magnitud tan grande del primer proceso electoral que coordiné, la Sanidad Pública, mas de 90.000 trabajadores y trabajadoras llamadas a votar

en diciembre de 2006, sólo un año para afrontarlas, todo un reto. En muchas ocasiones apoyaba a los sectores en negociaciones y asambleas, ahí tengo que destacar la vuelta a Andalucía que di con el Sector Autonómico ante la problemática surgida con los compañeros y compañeras de la FAFPE y en el Sector de Local la apuesta y el gran logro conseguido, gracias en exclusividad a UGT S.P., con los trabajadores de las UTEDLT'S repartidos por todos los Ayuntamientos de Andalucía. El resto de mi tiempo en la Secretaría transcurrió afrontando crisis y situaciones internas que se dan dentro de cualquier organización tan grande y con tantas personas como la nuestra.

—¿Cuál piensas que ha sido su mayor contribución al Sindicato UGT?

—Me alegro especialmente de haber participado en ayudar a la estabilidad de todas nuestras Federaciones Provinciales en Andalucía, pero especialmente en la mía, Huelva. Mi intervención creo ayudó a lograr la situación de estabilidad, normalidad y de gran ambiente que existe en la provincia gracias a esta Comisión Ejecutiva encabezada por mi compañera y amiga Marisa. He puesto un pequeño granito de arena en esta organización, pero siempre lo he hecho poniendo todo mi esfuerzo, ganas y corazón en ello.

COMPROMISO

“Quiero un sindicato funcional, cercano y capaz de fidelizar a nuestros afiliados y afiliadas”

—¿Como afronta este nuevo reto de estar en la secretaria de organización de la Ejecutiva Nacional de UGT?

—Mi objetivo a corto plazo es hacerme una idea real del volumen de mis competencias y todo lo que lleva mi secretaría. Es muy diferente al trabajo que venía desarrollando, pero a la vez es muy ilusionante. A medio plazo quiero conseguir afianzar el engranaje de los comités electorales que están dando muy buen resultado e inculcar el valor de afianzar a nuestros afiliados y afiliadas, hacer un sindicato atractivo y funcional en los servicios para disminuir las bajas en el sindicato. Y a largo plazo, quiero que nuestro secretario general Pepe Álvarez pueda anunciar antes de fin de mandato que volvemos a ser el primer sindicato en delegados y delegadas de España.

CULTURA El largometraje de Jose Melero sobre la Semana Santa, hoy a las 19,30 en el Teatro Cajasol

Las emociones que quedan

PROYECTO La producción de 'Quedan...' arrancó en 2016 con un planificación que se vio interrumpida por la pandemia y ha postergado su estreno hasta ahora

Abraham Ceballos

JEREZ | No es una película de ficción, pero tampoco es una película documental. Digamos para empezar, una película sobre la Semana Santa de Jerez. Pero, especialmente, una película sobre las emociones que emanan de esa Semana Santa, del significado trascendental que provocan cada una de sus veneraciones entre el pueblo, aquí encarnado en la voz de una madre que acompaña a su hijo hospitalizado y cuyas reflexiones trascienden y ayudan a conocer la Semana Santa de Jerez por orden cronológico según la Pasión.

José Melero, director de *Quedan...*, admite haber tenido muy presente el retrato que hace Mel Gibson del personaje de María en *La Pasión*, siempre tras los pasos de su hijo, como hace en la mayoría de salidas procesionales detrás de cada misterio. "Las imágenes sirven aquí de vehículo para conectar con personas que han perdido a alguien, e insisto mucho en las miradas de la gente y en ese sentimiento que generan las imágenes en la calle. Por eso "quedan", que es el título del poema final del filme, en el que se reflexiona sobre esos sentimientos que quedan después, de las emociones a través de las imágenes y de las devociones que nos conectan con nuestros seres queridos".

De hecho, hay quien le ha dicho que *Quedan...* es "un pregón audiovisual", aunque también admite que no era su intención, sino dar sentido a una visión muy personal de la Semana Santa que comenzó a tomar forma en 2016, cuando realizó las primeras tomas de una producción que ha terminado alargándose hasta 2024, ya que la pandemia obligó a postergar los planes de tenerla lista en 2021. Fi-



Un fotograma de la película 'Quedan...' que se proyecta esta tarde en el Teatro Cajasol. HANDA FILMS

La película pasará tras la Semana Santa al Consejo de la Unión de Hermandades y pondrá las copias a disposición de las cofradías y destinar las ventas a su bolsa de caridad

nalmente, "me gasté mis ahorros en equipos y en 2023 con seis unidades tiramos todo el metraje final".

"El argumento lo tenía claro, pero había que convertirlo en guion", y ahí ha sido clave la figura de Andrés Cañadas, que es el que ha conseguido que "esas ideas que tenía estuvieran cohesionadas". Asimismo, ha contado con las voces de Inma Cáliz y Pepe Marín, y con las interpretaciones de Guillermo Medina, que hace del enfermo, y María Vega, cofrade del Prendimiento, "que es la primera vez que se pone delante de la cámara y lo hace muy bien", resalta Melero, quien también agradece el patrocinio de Aqualia, Fundación Cajasol, la Unión de Herman-

dades y la colaboración del Ayuntamiento.

A la hora de dar forma a su película también ha tenido presente las notables experiencias de *Jerez en Semana Santa*-la mítica producción de Grupo 3-, *Semana Santa*, de Gutiérrez Aragón, *El manuscrito del nazareno*, de Onda Jerez, y *La Pasión en Jerez*, pero, sobre todo, que desde el 98 no se documentaba la Semana Santa, y desde entonces ha cambiado mucho, la ciudad ha cambiado". Es más, desde que empezó a rodar *Quedan...* ha crecido el número de hermandades, y están todas representadas en el filme, que hoy vuelve a proyectarse en el Teatro Cajasol a las 19,30 horas con entrada libre. ■

La Asamblea Local de Cruz Roja celebra la colaboración de más de 1.300 socios en Dénia

La Asamblea Local de Cruz Roja en Dénia ha llevado a cabo, durante el mes de marzo, diversas actividades centradas en la formación y en la relación con su base social. Estas iniciativas forman parte del conjunto de acciones que la organización impulsa de manera periódica a lo largo del año. En el ámbito educativo, se han impartido cursos de formación certificada dirigidos a mejorar las competencias profesionales de los participantes.

Redacción • original

La Asamblea Local de Cruz Roja en Dénia ha llevado a cabo, durante el mes de marzo, diversas actividades centradas en la formación y en la relación con su base social. Estas iniciativas forman parte del conjunto de acciones que la organización impulsa de manera periódica a lo largo del año.



Cruz Roja Dénia concluye una campaña de fidelización con su base social

En el ámbito educativo, se han impartido cursos de formación certificada dirigidos a mejorar las competencias profesionales de los participantes. Entre ellos, destacan una certificación en primeros auxilios, celebrada entre el 17 de febrero y el 9 de marzo, y un curso de socorrismo en instalaciones deportivas, que se desarrolla desde el 15 de marzo hasta el 13 de abril. Próximamente se abrirán inscripciones para nuevos cursos, como el de manejo de desfibriladores (DESA) y el de monitor de comedor escolar. Estas acciones cuentan con la colaboración del Ayuntamiento de Dénia, la Xarxa Jove y Aqualia.

Por otro lado, durante el primer trimestre del año, Cruz Roja Dénia ha llevado a cabo una campaña de fidelización dirigida a sus socios y socias. La iniciativa ha incluido contactos telefónicos y encuentros en la sede local, con el objetivo de informar sobre las actividades de la organización, resolver consultas y reforzar el vínculo con las personas colaboradoras.

Según datos de la propia entidad, Cruz Roja Dénia cuenta actualmente con 1.341 personas socias y 26 empresas colaboradoras, que aportan el 64,56 % de su presupuesto anual. Además, recibe apoyo a través de donaciones en especie y cuenta con la participación de socios jóvenes, considerados parte del relevo generacional en la organización.

Ven a disfrutar de una gran jornada de natación en la Liga Comarcal este 12 de abril

Este sábado 12 de abril, en la piscina del Centro Deportivo Dénia, situado en Camí del Regatxo, será el escenario de una emocionante jornada de natación de la Liga Comarcal, donde los jóvenes nadadores demostrarán no solo su esfuerzo y talento en el agua, sino también su valentía y compañerismo. Sin duda, esta gran competición es una ocasión única para apoyar a los nuestros y disfrutar del deporte.

Carla Mora Tolosa • [original](#)

Este sábado 12 de abril, en la piscina del [Centro Deportivo Dénia](#), situado en Camí del Regatxo, será el escenario de una emocionante **jornada de natación de la Liga Comarcal**, donde los jóvenes nadadores demostrarán no solo su esfuerzo y talento en el agua, sino también su valentía y compañerismo.



[Descubre la natación infantil en Aqualia](#)

Sin duda, esta gran competición es **una ocasión única para apoyar a los nuestros y disfrutar del deporte**. ¿Te vas a perder esta jornada llena de acción, emoción y, por supuesto, mucha natación? ¡Si te interesa saber más sigue leyendo!

Fecha y horario de la jornada de natación

Como se ha mencionado anteriormente, esta competición de natación se llevará a cabo el **12 de abril** en el centro deportivo de Dénia y se dividirá en dos turnos:

A las **16:00h** participarán los **prebenjamines, benjamines y alevines**.

A las **16:45h** participarán los **infantiles, cadetes y juniors**.



acude a la jornada de natación en Aqualia este 2025

La entrada es libre así que aprovecha esta oportunidad para animar a los más jóvenes de nuestra ciudad y disfrutar viendo el deporte tan bonito que es la natación.

¡Cada brazada cuenta, cada aplauso suma y tu apoyo es fundamental para que los nadadores den lo mejor de sí! **¡Disfruta viendo la natación en su mejor momento, ven y apoya a nuestros jóvenes atletas este sábado en la Liga Comarcal!**

Contacta con Centro Deportivo Dénia

Mig miler de persones participen a Lleida en la jornada Renaturalitzem: Parc de les Basses

Més de 500 persones van gaudir dissabte de la jornada Renaturalitzem: Parc de les Basses per descobrir la transformació de l'emblemàtic espai natural, que encara la recta final de les obres de renaturalització, emmarcades dins del projecte URBAN-NAT Lleida dels fons NextGeneration. L'alcalde, Fèlix Larrosa, juntament amb la regidora d'Agenda Urbana i Espai Agrari, Begoña Iglesias, van compartir una estona amb els i les participants en la plantada i les diverses activitats de lleure que shan donat de forma simultània.

original



L'alcalde, Fèlix Larrosa, i la tinenta d'alcalde i regidora d'Agenda Urbana i Espai Agrari, Begoña Iglesias, visualitzen imatges antigues de Les Basses

Més de 500 persones van gaudir dissabte de la jornada Renaturalitzem: Parc de les Basses per descobrir la transformació de l'emblemàtic espai natural, que encara la recta final de les obres de renaturalització, emmarcades dins del projecte URBAN-NAT Lleida dels fons NextGeneration.

Lacte, que va coincidir amb la **cursa de bombers infantil**, va aplegar nombros públic familiar així com assistents interessats a conèixer més profundament les diferents actuacions que sestan duent a terme al parc, que tenen com a objectiu ampliar, millorar i consolidar la massa vegetal, per a promoure el contacte amb la natura amb les noves àrees de descans, passeig i observació en l'àmbit de **5,7 hectàrees on estaven les antigues piscines**.

L'alcalde, Fèlix Larrosa, juntament amb la regidora d'Agenda Urbana i Espai Agrari, Begoña Iglesias, van compartir una estona amb els i les participants en la plantada i les diverses activitats de lleure que shan donat de forma simultània. Larrosa va avançar que s'està treballant amb la **previsió que al Ple d'abril portarem la licitació d'un nou centre d'atracció turística, que pot donar peu a la implantació d'un càmping**. Així mateix, l'alcalde va manifestar la possibilitat que hi hagi **bungalows, mobile homes i una petita àrea de serveis vinculats a aquesta activitat**. Volem que es faci un bon projecte. Les Basses estan a tocar de la ciutat i de la variant nord, i això és una gran oportunitat per complementar de forma notable l'oferta turística que tenim en aquests moments a la ciutat, va dir.

Larrosa també va destacar la dimensió històrica, mediambiental, social, educativa i cívica del Parc, i va afegir: La voluntat del govern municipal és facilitar, a més a més, la comunicació amb altres espais de la ciutat amb les mateixes característiques que ja preveu el POUM, en referència als senders i rutes verdes que han de permetre avançar cap a una ciutat més saludable.

La jornada va arrencar prèviament amb una pedalada, que ha sortit a les 9 del matí des del Camp d'Esports fent el recorregut de 7 kilòmetres fins al parc.

Va ser a partir de les 10 del matí quan va iniciar-se l'activitat central de la jornada: les **visites guiades pel nou entorn renaturalitzat**. En grups de 35 persones per visita, tècniques de la regidoria de sostenibilitat, van explicar les **actuacions que sestan duent a terme al parc**: neteja de l'espai per convertir-lo en un refugi de biodiversitat i espai doci a laire lliure per a la gent, millorant la vegetació, diversificant les espècies i creant un mosaic d'ambients i de comunitats vegetals similars a les de l'entorn (amb arbres, arbustos, herbes, i plantes enfiladisses, entre altres).

Tot plegat, afavorint la presència de fauna creant **zones de refugi**, introduint plantes que ofereixin fruit per atreure a pol·linitzadors. A més, van explicar-se alguns ambients nous que shi poden trobar, com les basses naturalitzades, el bosc de ribera, el jardí sensorial o els murs de pedra seca. En aquest sentit, cal destacar l'adequació de l'espai per a la ciutadania amb **noves zones destada i camins o fonts**. Aquesta explicació va anar acompanyada de més informació relacionada amb el **projecte URBAN-NAT Lleida** de renaturalització, adaptació al canvi climàtic i millora de la biodiversitat que sesta fent al conjunt de la ciutat, com a Riu Ebre, avinguda Fleming o la Seu Vella, entre altres.

La visita guiada també va contemplar una part on es va fer un **repàs de la història del parc i la seva vinculació amb la societat lleidatana**. Tot i que en l'imaginari col·lectiu destaquen les piscines, inaugurades el 1961, l'origen del parc es situa l'any 1901, quan es van crear les basses per acumular i emmagatzemar aigua per millorar la qualitat d'aigua de boca. En aquest viatge al passat, també es va posar en relleu la **importància de l'espai per a loci dels lleidatans i lleidatanes durant els seus anys desplendor (dels 60 als 80)** així com el seu gran valor mediambiental. **El complex de les piscines va tancar definitivament l'any 2003**.

La visita guiada va finalitzar amb la **plantació popular de més de 500 plantes arbustives, herbàcies i pins i garrics**, presentats en al·vèol forestal de mida petita. Les plantacions shan distribuït en dos espais (a l'accés nord del parc i a la part sud) que crearan dues comunitats vegetals similars a les que es poden trobar al voltant de l'entorn del parc.

Entre les espècies plantades, que sadapten al clima de Ponent, hi ha el Llistó (*Brachipodium phoenicoides*), la Botja descombres (*Dorycnium pentaphyllum*), la Ginesta (*Spartium junceum*), el Pi blanc (*Pinus halepensis*) i el Garric (*Quercus coccifera*).

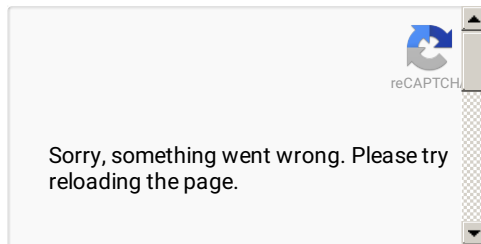
En paral·lel, la jornada també va incloure altres iniciatives com un taller de Taitxí, espai de jocs a càrrec de Tombs creatius; un photocall interactiu, creat per l'artista lleidatà Matías Tolsa i Joan Domingo i una xocolatada. A més, es va habilitar un espai col·laboratiu, Els records del Parc de les Basses, on els assistents van portar **fotografies antigues de l'històric parc**, per compartir amb tothom els seus records i vivències. Tot plegat per acompanyar una mostra de l'Arxiu de Lleida. També es van celebrar dos tallers, de rol i d'experiments, sobre el cicle d'aigua i mesures destalvi, per als més petits de casa, amb la col·laboració d'Aqualia.

Les **obres de renaturalització del Parc de Les Basses**, iniciades el març de 2024, han entrat en la seva **fase final, amb previsió de finalitzar a labril**. La intervenció sha centrat en revegetar i naturalitzar per enriquir la biodiversitat. Per aconseguir-ho shan recuperat espais que no eren permeables i sha prioritzat la diversificació de les espècies d'arbres i arbustos, triant-ne d'autòctones amb bona adaptació al clima de Lleida; la millora dels sòls degradats; la substitució de les gespes dalt consum hídric per prats naturals; la millora de la gestió de la poda; i implantar la gestió integrada de plagues; entre d'altres. En total, durant l'actuació a l'espai, **shan plantat 171 arbres d'espècies autòctones adaptades al clima i més de 7000**

arbustives, herbàcies i enfiladisses.

Lespai compta també amb una làmina daigua de 1.870 metres quadrats, amb una bassa de reg i una bassa naturalitzada. Aquest espai promou la presència damfibis, libèl·lules, insectes aquàtics i vegetació aigualosa, aportant nous valors estètics, paisatgístics i de biodiversitat al parc.

Aquesta jornada semmarca en el [projecte URBAN-NAT Lleida, de renaturalització, adaptació al canvi climàtic i millora de la biodiversitat de la zona urbana i periurbana de Lleida](#), que compta amb el suport de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR), finançat per la Unió Europea-Next GenerationEU.



El Consorcio del Agua inicia el expediente para romper con Canal Gestión Lanzarote

El acuerdo para resolver el contrato se abordará en asamblea el jueves, con previsión de que prospere, por la mayoría absoluta del Cabildo

JOSÉ R. SÁNCHEZ LÓPEZ

ARRECIFE. El jueves al mediodía deberá tener lugar la asamblea del Consorcio Insular del Agua en donde se abordará la apertura del expediente destinado a retirar el ciclo integral del agua a Canal Gestión Lanzarote; según Domingo Cejas, consejero cabildicio del ramo. Es de prever que prosperará la medida, toda vez que la primera Corporación cuenta con el 60% de la participación, siendo el 40% restante responsabilidad de los consistorios.

La convocatoria de la asamblea se anunció en la tarde de este lunes, con la firma del presidente insular, Oswaldo Betancort. En la reunión, según explicó Cejas, se hará un análisis de un informe de más de un centenar de páginas con el argumentario que justifica la necesidad de romper

El informe se fundamenta en buena parte de las explicaciones que en el pasado otoño ofrecieron Betancort y Cejas para acusar a la filial de Canal de Isabel II, en Lanzarote desde junio de 2013 por mediación de Pedro San Ginés, de varios incumplimientos que se catalogaron de graves.

«A principio de legislatura nos encontramos que, de los 12 lotes de inversión del contrato presentados para su justificación entre noviembre de 2015 y diciembre de 2022 por Canal Gestión, únicamente los dos primeros habían sido sometidos a comprobación técnica», según declara el presidente insular en la nota de este lunes trasladada a la opinión pública, «por lo que se ha tenido que desarrollar una labor intensa por los técnicos para culminar el análisis final de las inversiones presentadas por Canal», según se advierte por Oswaldo Betancort.

El informe concreta seis taras especialmente llamativas. La primera, que no se han ejecutado las inversiones comprometidas (54,4 millones de euros) en el plazo de cinco años, ni en las cuantías ofertadas. La segunda, «se ha



Domingo Cejas, consejero. cabl.

realizado la modificación unilateral de inversiones y ejecución de obras no contempladas en la oferta inversora». La tercera alude a que no se han recortado las pérdidas y la cuarta a que se está abusando de los cortes en el abasto. La quinta tiene que ver con la falta de pago del canon variable por deducciones fiscales aplicadas, estimado en 833.000 euros. La sexta se refiere al exceso en las subcontrataciones de prestaciones estimadas principales.

Plazo para alegar

A priori, una vez tomado el acuerdo este jueves, se dará un plazo de diez días hábiles a Canal Gestión Lanzarote para que presente alegaciones. «Y una vez que se haya concluido con ese proceso, se iniciará un nuevo expediente para adjudicar un nuevo contrato», en versión de Domingo Cejas.

Dando por buena una nueva licitación para ceder a un tercero el ciclo integral del agua, hasta que se consiga hacer real la pretendida nueva adjudicación, deberá seguir asumiendo en teoría la responsabilidad la empresa a la que se pretender retirar el vínculo.

Se ha concretado un informe donde constan seis incumplimientos graves de la filial insular de Canal de Isabel II

El Consorcio del Agua de Lanzarote lleva este jueves a la Asamblea la resolución del contrato con Canal Gestión

Un informe concluye que se ha perturbado de forma grave el servicio con cortes de agua continuos y que no se ha ejecutado la inversión comprometida de 54 millones en cinco años
Hemeroteca Lanzarote, la isla sin agua donde miles de litros se pierden antes de llegar a las casas

Lanzarote Ahora • [original](#)

El presidente del Consorcio del Agua de Lanzarote, Oswaldo Betancort, ha convocado de forma inmediata a la Asamblea del Consorcio del Agua para el próximo jueves, 10 de abril, para resolver el contrato de concesión de los servicios de abastecimiento de agua, saneamiento y reutilización de las islas de Lanzarote y La Graciosa.

Así, los miembros del Consorcio del Agua, que son los alcaldes de los siete municipios de la isla y el presidente del Cabildo Insular, deberán pronunciarse a favor, en contra o abstenerse respecto a la adopción de los acuerdos propuestos.

En la Asamblea General, que se ha convocado con carácter extraordinario este jueves a las 12.00 horas en el Cabildo de Lanzarote, se dará a conocer el informe jurídico elaborado por la responsable del contrato con Canal Gestión que propone iniciar el procedimiento de resolución del contrato actual.

Además, se dará un plazo de diez días hábiles a Canal Gestión para que presente alegaciones. Y una vez que se haya concluido con ese proceso se iniciará un nuevo expediente para adjudicar un nuevo contrato, según añade el consejero de Aguas, Domingo Cejas.

Incumplimientos graves que llevan a la resolución del contrato

En un minucioso informe, redactado por el responsable del contrato, apoyado en los documentos técnicos elaborados en el último año y, en especial, en los informes sobre el grado de cumplimiento del compromiso inversor presentado por Canal Gestión en su oferta se concluyen que los incumplimientos de la concesionaria son de una gravedad tal que abocan a la resolución del contrato.

El informe revela que se han incumplido las siguientes obligaciones esenciales del contrato: no se han ejecutado las inversiones comprometidas (54,4 millones de euros) en el plazo de cinco años, ni en las cuantías ofertadas; se ha realizado la modificación unilateral de inversiones y ejecución de obras no contempladas en la oferta inversora e incumplimiento del Plan de Explotación, lo que ha llevado a pérdidas de agua superiores al 55%, lejos del objetivo requerido del 30%.

[Lanzarote, la isla sin agua donde miles de litros se pierden antes de llegar a las casas](#)

Además, según ha informado el Cabildo, el informe concluye que se ha perturbado de forma grave el servicio reflejado en los cortes de agua continuos en múltiples municipios, afectando la regularidad del suministro, se han subcontratado las prestaciones principales, como el mantenimiento de redes de saneamiento y hay faltas en el pago del canon variable por deducciones fiscales aplicadas, estimada en 833.000 euros.

□

Oficinas centrales de Canal Gestión Lanzarote

Publicación	Las Provincias	Valencia, 37
Soporte	Prensa Escrita	
Circulación	22 735	
Difusión	17 483	
Audiencia	46 000	

Fecha	08/04/2025
País	España
V. Comunicación	4 158 EUR (4,570 USD)
Tamaño	195,36 cm² (31,3%)
V.Publicitario	2174 EUR (2390 USD)



José Miguel Gandía, Antonio Reig y José Carlos Cucarella. LP

VALENCIA DEBATE SOBRE EL FUTURO DE LAS CIUDADES

El 10 de abril tendrá lugar en la UPV la XII Jornada sobre Ciudades Seguras, Sostenibles e Inteligentes

VALENCIA

Extras. El jueves 10 de abril, Valencia será el epicentro del debate sobre el futuro de las ciudades con la celebración de la XII Jornada sobre Ciudades Seguras, Sos-

tenibles e Inteligentes. El evento reunirá a expertos, empresas y administraciones públicas para analizar las últimas tendencias en movilidad, urbanismo, energía, ciberseguridad y tecnología.

La jornada se inaugurará con la participación del Ayuntamiento de Valencia y la Universitat Politècnica de València, dando paso a una ponencia de Siemens Mobility sobre el impacto de la inteligencia artificial en el transporte ferroviario. «A medida que se acelera la tendencia a la urbanización, los desplazamientos de pasajeros y mercancías aumentan considerablemente y, al mismo tiempo, el mundo se enfrenta al cambio climático y al agotamiento de los recursos naturales. En este contexto, el ferrocarril se perfila como el eje vertebrador de la movilidad sostenible. Gracias a la digitalización, y en concreto al uso de la inteligencia artificial, se puede aumentar su capacidad, fiabilidad, disponibilidad y el confort de sus pasajeros con menos costes», señala Noemí Diéguez, representante de Siemens Mobility Valencia. Vicente Llácer, de Grupo Ática, tomará el relevo con una conferencia centrada en el papel de la vivienda, describiendo la situación actual y proponiendo soluciones.

El primer panel de expertos abordará los desafíos del urbanismo sostenible y el sector inmobiliario, con la participación de representantes de Uponor, Grupo Gimeno, CBRE, Grupo Bertolín y Salma Cantos, Despacho especializado en Derecho Público. Tras el café, el

debate continuará con una mesa redonda sobre soluciones energéticas flexibles y diversas, en la que intervendrán especialistas de Iberdrola, Endesa, Nedgia y Renovalia, moderados por Andersen.

La ciberseguridad y la protección de infraestructuras críticas cobrarán protagonismo con la intervención de Howden, dando paso a una mesa de debate sobre tecnología e infraestructuras urbanas, con la participación del Ayuntamiento de Valencia, Metalesa, Pavapark, Schröder y Grupo Typsa. José Carlos Cucarella, director General de Metalesa, apunta: «Hemos integrado IA en la infraestructura vial, al estilo Tesla en la automoción. Con PlugSmart® Pro transformamos las vías en entornos más seguros, conectados y sostenibles».

El evento concluirá con una conferencia de Global Omnium, que expondrá su visión sobre la innovación y la sostenibilidad en la gestión del agua. Tal y como destaca José Miguel Gandía, director de operaciones, «las empresas deben evolucionar y adaptarse a los tiempos. Y solo tenemos un planeta que debemos cuidar».

Esta jornada se posiciona como un punto de encuentro clave para profesionales del sector, impulsando soluciones innovadoras para el desarrollo de ciudades.

Publicación	Las Provincias	Valencia, 5
Soporte	Prensa Escrita	
Circulación	22 735	
Difusión	17 483	
Audiencia	46 000	

Fecha	08/04/2025
País	España
V. Comunicación	5 966 EUR (6,558 USD)
Tamaño	314,42 cm² (50,4%)
V.Publicitario	3040 EUR (3342 USD)

Maestrazgo, Marina Alta y Palancia salen de la emergencia por sequía

Las lluvias llenan los pantanos y permiten recuperarse a todas las demarcaciones afectadas salvo la Marina Baja

JUAN SANCHIS

VALENCIA. La situación hídrica en la demarcación del Júcar está volviendo a la normalidad después de que el año hidrológico pasado (2023-2024) fuera muy seco. Las lluvias durante este otoño e invierno han permitido que los pantanos vuelvan a niveles más normales en esta época y han alejado la sombra de la sequía. «Tenemos agua suficiente para todo el año si la administramos bien», apuntaba José Soria, presidente de los regantes del Turia.

La situación ha permitido que prácticamente todas las unidades de la demarcación abandonen la situación emergencia por sequía en la que se encontraban, según los datos que maneja la Confederación Hidrográfica del Júcar (CHJ). Al principio del año hidrológico las demarcaciones del Cenia-Maestrazgo, Palancia-Los Valles, Marina Alta y Marina Baja se encontraban en emergencia por la falta de agua. Ahora todas, salvo la Marina Baja, se han recuperado.

Las lluvias han acompañado durante la primera mitad del año hidrológico. Según la Agencia Estatal de Meteorología (Aemet), si

el otoño y el invierno han sido lluviosos, también lo está siendo el inicio de la primavera. La precipitación acumulada en el mes de marzo ha sido de 174,9 litros por metro cuadrado, que multiplica por 3,6 el del valor del promedio climático del periodo 1991-2020 (48,7 l/m²). Ha sido el segundo marzo más húmedo desde, al menos, 1950, tras marzo de 2022.

Las precipitaciones han sido persistentes y generalizadas durante las tres primeras semanas del mes, aunque han destacado los registros de la primera semana y de los días 17 y 18. Con respecto al valor normal en cada punto, el mes se califica como muy húmedo en el 60% del territorio, húmedo en el 4%, que se corresponde con zonas del litoral, y extremadamente húmedo en el 36%.

Los máximos acumulados de precipitación en marzo se registraron en Benissili (la Vall de Gallinera), con 558,7 litros por metro cuadrado, también se superaron los 400 litros en otros observatorios del interior y de sierras litorales de Valencia, norte de Alicante y Castellón, informa Aemet.

Estas precipitaciones han alejado el fantasma de la sequía que especialmente el verano pasado amenazaba a zonas del interior de las provincias de Valencia y Castellón. La falta de agua llegó a tal extremo que hizo necesario llevar camiones cuba para dar de



El pantano de Bellús desembalsando agua. EFE

beber al ganado y se tuvieron que sacrificar animales. También provocó la pérdida de numerosas cosechas, entre ellas la del cereal de secano.

Las comisiones de desembalse de la Confederación se van a celebrar durante toda la semana. En ellas se espera que se retiren todas las restricciones al riego que afectaban a diversas zonas de la demarcación. Los regantes del Turia consideran que se volverá a la normalidad y se retirarán las reducciones en el regadío. El presidente de los regan-

El otoño y el invierno han sido lluviosos, y el inicio de la primavera también, con el segundo marzo más húmedo desde 1950

tes del Turia se mostraba convencido de que así será porque en estos momentos tienen el agua garantizada. En este sistema, las restricciones son hasta el momento del 15% en los regadíos tradicionales y del 20% en los

modernizados. En la misma línea se ha pronunciado el presidente de los regantes valencianos, Pascual Broch, quien ha confirmado la vuelta a la normalidad de muchas de partes del territorio. Según los datos de la Confederación, la última semana las reservas han crecido en 25 hectómetros cúbicos y han llegado a un total de 1.759 hectómetros almacenados en los embalses de la demarcación del Júcar, que en estos momentos se encuentran al 62% de su capacidad cuando hace un año estaban al 56,6%.

Publicación	El Correo Vizcaya, 9
Soporte	Prensa Escrita
Circulación	52 075
Difusión	42 848
Audiencia	224 000

Fecha	08/04/2025
País	España
V. Comunicación	4 853 EUR (5,334 USD)
Tamaño	64,07 cm² (10,3%)
V.Publicitario	2054 EUR (2258 USD)



Casi 100 millones al año para mejorar el agua de Bizkaia

L. L.

BILBAO. El Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia (CABB) dio ayer el visto bueno a su programa plurianual de inversiones en abastecimiento y saneamiento para el periodo 2025-2028. Son, en total, 378,8 millones, lo que supo-

ne una media de 94,7 al año. Según informó el organismo que vela por las redes de saneamiento y abastecimiento del territorio, ese dinero se destinará, fundamentalmente, a nuevas infraestructuras para garantizar el suministro de agua «en calidad y cantidad», y a «mejorar el

estado ecológico de las masas de agua reduciendo la contaminación vertida».

Del monto total consignado, 166,5 millones se dedicarán a nuevas inversiones en saneamiento y 208,2 irán a infraestructuras de abastecimiento. El programa incluye 209 actuaciones por todo el territorio histórico –117 de abastecimiento y 92 de saneamiento–, de las cuales 60 se encuentran en ejecución, 75 se adjudicarán o licitarán en el presente ejercicio, y

otras 74 se iniciarán durante el resto del periodo. Entre las actuaciones programadas destacan ocho grandes infraestructuras que requerirán una inversión superior a 20 millones y cinco por encima de los 10 millones de euros.

Además, hay muchas iniciativas con un presupuesto menor de un millón, que corresponden en su mayor parte a actuaciones de renovación de instalaciones, procesos y equipos electromecánicos y de control.

RIADAS

Paso en firme para que la Región tenga un plan contra las inundaciones

La Consejería de Fomento saca a licitación el contrato para la redacción del nuevo instrumento territorial por 200.000 euros

A. LORENTE

Murcia es una de pocas comunidades de España que todavía no tiene una estrategia autonómica para la prevención del riesgo de inundación en el ámbito de la ordenación territorial. Y esa situación se ha mantenido en el tiempo a pesar de ser una de las regiones que más sufre, de manera periódica, episodios de fuertes lluvias provocadas por las danas, fenómenos que según los expertos cada vez serán más recurrentes y violentos.

Con el fin de revertir esta situación, la Administración regional ya ha dado su primer paso firme y ha sacado a licitación el contrato para la redacción del Plan de Ordenación Territorial para la Prevención del Riesgo de Inundación en la Región de Murcia (POTPRI).

Según los pliegos que han sido publicados en la Plataforma de Contratación del Sector Público, el presupuesto de licitación es de casi 200.000 euros y el plazo de ejecución es de 32 meses, por lo que, si todo marcha según los planeado, hasta mediados de 2027 la Región no contará con este nuevo instrumento de planificación territorial. Sin embargo, en cinco meses ya se podría contar con un avance y en otros cuatro llegaría la primera aprobación inicial.

Desde la Comunidad recuerdan que el POTPRI será «el último eslabón competencial» porque es el Gobierno central, a través de la Confederación Hidrográfica del Segura (CHS), la administración pública que ostenta la competencia de las obras de contención. Estas fuentes de la Consejería de Fomento e Infraestructuras recuerdan que los riesgos de inundación no se evitan con planes o estrategias plasmadas en un papel sino con «infraestructuras de defensa, tal y como se ha venido haciendo durante siglos».

El POTPRI es una de las propuestas reflejada en el panel de expertos constituido por el Ejecutivo regional tras la dana de 2019 y ten-

Apuntes

Una urgente necesidad

La Asociación Interprofesional de Ordenación del Territorio (Fundicot) a raíz de la dana sufrida por la provincia de Valencia, lanzó un manifiesto subrayando la urgente necesidad de implementar medidas de ordenación territorial que integren los riesgos naturales en los planes urbanos y de infraestructuras. Según esta asociación, los planes como el futuro POTPRI son un instrumento preventivo clave que debe ser continuamente actualizado y estar orientado a regular la ubicación de nuevos desarrollos mediante cartografías de peligrosidad y una normativa urbanística vinculante y de alcance supramunicipal.

drá como principal objetivo garantizar el desarrollo seguro de la Región de Murcia «identificando las infraestructuras y medidas necesarias para proteger la vida de las personas y sus bienes».

Entre las medidas que incluirá se encuentra la recopilación e identificación las grandes obras hidráulicas que debe ejecutar la CHS para prevenir inundaciones y evitar daños en zonas medioambientalmente sensibles co-

Las restricciones de usos en suelos inundables se aplicarán a los nuevos desarrollos

mo el Mar Menor.

El plan también tendrá entre sus cometidos la identificación tanto del problema como de la solución, «para evitar daños frente a las inundaciones, algo que deberá coincidir con las conclusiones del panel de expertos».

Este instrumento de planificación podrá ordenar los usos del suelo teniendo en cuenta los riesgos de escorrentía y ejecutar las actuaciones de mantenimiento de la cubierta vegetal que reduzcan los arrastres. Estas medidas, recuerdan estas fuentes autonómicas, estarán siempre sujetas a lo dispuesto en la normativa estatal sectorial y no podrán ser más restrictivas.

Desde la Consejería aclaran que la ordenación de los usos que se plantearán en función del plan sólo se aplicarán sobre las «nuevas implantaciones de usos o actividades siendo la ejecución de obras hidráulicas de protección las necesarias para los ya implantados».

Además, el POTPRI también desarrollará medidas de difusión y sensibilización de los ciudadanos.

Zonas de riesgo

En cuanto a la identificación de las zonas de la Región con más riesgo de inundación, el POTPRI recogerá los mapas de inundabilidad y de flujo preferente de la CHS (actualmente se están actualizando), y también se adaptará a las modificaciones de esa cartografía estatal tras la ejecución de obras de infraestructura hidráulica que pudieran modificarlos o ante procesos de revisión que se pongan en marcha.

Además, en el ámbito urbano, incorporará los conceptos de la Estrategia de Arquitectura y Construcción Sostenible (EACS) que desde hace unos años se está implantando desde la Consejería de Fomento e Infraestructuras, con medidas de adaptación al cambio climático y sostenibilidad.

Cabe destacar que el contrato incluye el desarrollo de un proceso participativo del que podrán formar parte organizaciones científicas, sociales y económicas. ■

Cedida



África Vicario.

Cátedra AgroBank

El trabajo para ahorrar agua de África Vicario, de la UEx, gana un premio nacional

REDACCIÓN
Cáceres

La joven extremeña África Vicario Millán ha sido la galar-
dona en la quinta edición del pre-
mio 'La ciencia en femenino:
Premio al mejor Trabajo Final de
Máster', impulsado por Caixa-
Bank y la Universitat de Lleida a
través de la Cátedra AgroBank
'Calidad e Innovación en el sec-
tor agroalimentario'. Ha sido
ganadora entre 34 candidaturas
por un trabajo desarrollado tras
cursar el Máster en Simulación
en Ciencias e Ingeniería de la
UEx, a través del cual ha ideado
un sistema para ahorrar agua en
el campo, denominado 'Opti-
mización de la gestión del agua
de riego mediante la aplicación
de técnicas de inteligencia arti-
ficial a los datos sensoriales de
una red IoT'. El galardón está
dotado con 3.000 euros. ■

SERVICIOS | INFRAESTRUCTURAS DEL AGUA DE CASTILLA-LA MANCHA

La Junta proyecta una nueva depuradora para Criptana y Alcázar de «mayor capacidad»

El director de Infraestructuras del Agua de Castilla-La Mancha, Rubén Sobrino, argumenta que la actual está «obsoleta, se encuentra cercana al casco urbano y se ha quedado pequeña»

ANA POBES / CIUDAD REAL

La Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha, a través de Infraestructuras del Agua de la región, proyecta la construcción de una nueva depuradora conjunta para Alcázar de San Juan y Campo de Criptana. La iniciativa está en una fase muy inicial en la que se irán dando nuevos pasos tras diversas reuniones y negociaciones. La última de ellas tuvo lugar hace unos días entre la alcaldesa de Alcázar de San Juan, Rosa Melchor, y el nuevo director de Infraestructuras del Agua de Castilla-La Mancha, Rubén Sobrino, quien, en declaraciones a *La Tribuna*, reconoce que aunque no hay una ubicación cerrada acerca de dónde se ubicará la nueva depuradora, el objetivo es «alejarse del casco urbano» de Alcázar de San Juan, ya que «la actual está muy

Se trata de la depuradora «más grande de la región que está en tramitación»



Rubén Sobrino, entre Rosa Melchor y Javier Ortega. / LT

cercana, percibiéndose en casos muy puntuales malos olores». «No se hay determinado aún un lugar ni se ha estudiado la financiación», enfatiza al tiempo que subraya que lo que se está estudiando ahora son «las premisas iniciales de localización» y las posibles alternativas de búsqueda de financiación, quizás, del Estado, «interesado en el proyecto», ya que su puesta en marcha conllevará una «cantidad elevada de inversión».

Aunque todavía son muchos los detalles que hay que estudiar y concretar, lo que sí se sabe es que la futura depuradora ampliará su capacidad para dar servicio a una población de más de 50.000 habitantes censados, sin olvidar la «gran industria que tienen ambas localidades», pues «la actual se ha quedado pequeña para todo el caudal que tiene», apunta. Será una de las mejoras más notables del nuevo sistema de depuración, que «contará con grandes dimensiones y unos requerimientos de calidad también muy elevados por el vertido que tienen que hacer al Parque Natural de

Las Lagunas de Ruidera y a la zona del acuífero. A día de hoy, el vertido de la depuradora va hacia un canal que desemboca después en la zona de infiltración del acuífero».

COMPROMISO REGIONAL. El Gobierno de Castilla-La Mancha, liderado por el socialista Emiliano García-Page, ha decidido construir una nueva depuradora para Campo de Criptana y Alcázar de San Juan por varios motivos. Así, junto a una ubicación más alejada del casco urbano y la posibilidad de ampliar su capacidad, el Ejecutivo autonómico dotará a la nueva depuradora de la tecnología «más moderna». Un ejemplo que refleja, dijo, el compromiso del Gobierno regional por «garantizar el agua y mejorar la calidad en toda la región». Se trata, señala Sobrino, de la «depuradora más grande de la región que está en tramitación».

Durante la reunión entre Melchor y Sobrino, a la que asistió también el concejal de Ciclo Hidráulico de Alcázar de San Juan, Javier Ortega, se reiteró que esta

! DECLARACIONES

RUBÉN SOBRINO
DIRECTOR DE
INFRAESTRUCTURAS DEL AGUA
DE CASTILLA-LA MANCHA

«El proyecto está en una fase muy inicial en la que se están analizando las primeras premisas, como la localización»

«El nuevo sistema dará servicio a más de 50.000 habitantes, sin olvidar la gran industria de ambas localidades»

«De grandes dimensiones, tendrá también unos requerimientos de calidad muy elevados»

nueva estación depuradora es «una necesidad prioritaria tanto para Alcázar de San Juan como para Campo de Criptana, destacando la relevancia ambiental y técnica de este proyecto con el que se modernizarán las infraestructuras

Contará con la tecnología más avanzada para una gestión más eficiente del agua

hidráulicas del municipio para una gestión más eficiente del agua; cumpliendo con los parámetros exigidos en materia de depuración y sostenibilidad ambiental, así como acompañando y reforzando el crecimiento poblacional e industrial de la zona», informó el Ayuntamiento de Alcázar de San Juan en una nota de prensa.

Gestión eficiente de los recursos hídricos con inteligencia artificial y teledetección

original

El agua supone uno de los recursos hídricos básicos para los distintos sectores económicos. Para la agricultura adquiere especial importancia en climas como el mediterráneo, ya que su disponibilidad condiciona las producciones agrarias. En este sentido, **el sector agrícola supone el 80% del total de la demanda española** d, según el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático.

En los **usos agrícolas**, la demanda de agua en España representa alrededor 80% del consumo. Por otro lado, la actividad agraria de regadío supone el 50% de la producción final, con un **volumen de exportación de 10.000 millones de euros al año**, posicionando la exportación española como tercera exportadora mundial y **creando más de 400.000 puestos de trabajo directos**.

Por ello, la complejidad del sistema de gestión del agua **recae en el uso y la demanda de la producción del sector**, así como en la consecución de los objetivos ambientales, pareciendo casi incompatibles.

Para hacer frente a los desafíos del futuro en un escenario de cambio climático, se ha detectado la necesidad de **reconsiderar la gestión del agua en el sector agrícola**, desde una visión global y hacia la prestación de servicios tecnológicos modernos y sostenibles, suponiendo un reto tecnológico para todo un sector.

En este sentido, dadas las limitaciones existentes en torno a la gestión de los recursos hídricos para uso agrícola, esta debe orientarse a nivel colectivo y hacia la **implementación de nuevas tecnologías, como la inteligencia artificial y la teledetección**, al sector agrícola.

Existen numerosos proyectos desarrollados por empresas españolas en colaboración con instituciones públicas y privadas. Quercus Desarrollo de Proyectos ha desarrollado una nueva plataforma de **predicción de las necesidades hídricas de las Comunidades de Regantes** y regantes de las diferentes zonas que las conforman, apuntando a un ahorro de agua del 20%, que se va actualizando semanalmente, para una gestión eficiente de los recursos hídricos, utilizando tecnologías punteras como IA, teledetección y gemelos digitales.

Este desarrollo permite una **predicción de la demanda de riego un 15% más precisa**, y escalable a las dimensiones y complejidad de gestión de una comunidad de regantes, que gestiona miles de parcelas de diferentes cultivos y condiciones.

En este sentido, a nivel de Comunidad de Regantes, **el gestor prevé la demanda de riego a lo largo de la campaña**, según ramales de la infraestructura de distribución y según tipos de cultivo, de la suma de los regantes de su zona.

Por otro lado, los regantes podrán interactuar con la plataforma para **supervisar el riego de sus parcelas** y para recibir prescripciones de riego personalizadas, según la climatología y las necesidades del cultivo, sin la necesidad de que este tenga que introducir datos en el sistema.

Este proyecto ha permitido dar un **salto tecnológico** adelante en las capacidades de gestión de los recursos hídricos de una zona agrícola gestionada por una Comunidad de Regantes, mediante la aplicación de tecnología avanzada, ofreciendo una **plataforma de supervisión y gestión de riego** contemplando a dos perfiles de usuario complementarios.

Los gestores de las Comunidades de Regantes, que la utilizan para **predecir y gestionar la demanda de riego** que deberá atender la comunidad, agregada o desglosable, contemplando los miles de parcelas que conforman las Comunidades de Regantes, distinguiendo según ramales de la infraestructura de distribución, tipos de cultivo y períodos de campaña.

Con ello, pueden **estimar de forma precisa la petición periódica de recursos hídricos** a la

confederación hidrográfica, haciéndola más realista. Esto permite a las Comunidades de Regantes una mejor gestión de los bombeos y almacenajes de agua dentro de la comunidad.

El regante la utiliza para **supervisar el riego de sus parcelas y recibir prescripciones de riego personalizadas** para su escenario agronómico concreto, sin la necesidad de que estos tengan que hacer ninguna aportación de datos a la plataforma.

Esta plataforma combina tanto **la lógica de gestión hidráulica** de la infraestructura colectiva de distribución de agua, como la de **productividad agronómica del agua** en los distintos cultivos.

La combinación en una misma plataforma, de las funcionalidades dirigidas a los regantes junto a las dirigidas al gestor de la comunidad, facilita la coordinación de los diferentes actores, lo que resulta indispensable para **optimizar colectivamente el uso de recursos hídricos, energía y esfuerzo humano**.

El margen de mejora al que se apunta es al de un ahorro del 20% en agua, que aporta también **un ahorro del 25% de energía** debido a una mejor gestión del agua bombeada. Todo ello, sin incrementar el esfuerzo humano en tareas de supervisión y control.

En el sector agrícola se ha constatado que en los últimos años ha crecido considerablemente la demanda de estudios de **análisis y gestión de recursos fluviales** y de solventar las necesidades hídricas de las Comunidades de Regantes.

Muchos actores del sector han canalizado grandes inversiones millonarias sin resultados concretos por el **desconocimiento** de técnicas para el pre-procesado y post-procesado de los modelos hidrológicos o bien porque los sistemas que se les había ofrecido eran paquetes cerrados que **no se ajustaban a las necesidades reales** de las administraciones responsables del control.

Quercus ha detectado que **la mayoría de los clientes carecen de sistemas** de análisis estadísticos de **caudales**, modelación **hidrometeorológica, hidráulica** o análisis de **peligrosidad** y carecían asimismo **módulos de análisis y gestión** de las necesidades de agua.

Y ha sido capaz de canalizar esta necesidad. La gran novedad del proyecto es la generación de un **sistema icloud computerizado** en tiempo real que permite el control exhaustivo de los mapas agroclimáticas en diferentes explotaciones agrícolas.

El sistema envía una notificación en tiempo real sobre las necesidades de los cultivos por medio de un **programa de sensorización** de las necesidades hídricas y los microclimas.

El sistema va acompañado de la creación de una interfaz gráfica que consta de una serie de elementos y métodos que permitirán al usuario interactuar con la aplicación y tomar las **decisiones más ajustadas a cada uno de sus terrenos, analizándolo por hectáreas**.

El propietario del terreno crea sus propias ventanas de gestión y las divide en paneles o contenedores en las que se sitúan los distintos elementos de análisis. Con ello **el gestor de los terrenos logra una mayor eficiencia económica, equidad social y ecología y sostenibilidad ambiental** en los terrenos que gestiona, para una mayor racionalización de agua, abonos, etc.

En este sentido, los sistemas actuales más avanzados usan gemelos digitales para la **predicción del riego enfocados al por menor**, lo que permite **optimizar el consumo a nivel individual pero no a nivel colectivo**, ya que, por otro lado, este está supeditado a que no todos los usuarios utilizaran un sistema de predicción.

Cabe señalar, además, que **una de las motivaciones del proyecto es que se ha detectado que muchos de los regantes no utilizan sistemas de optimización del riego** debido a la falta de conocimiento y a los costes y dificultades técnicas que se presentan al adoptar estas soluciones a nivel individual.

Por todo ello, las principales innovaciones que presenta el proyecto respecto a la oferta actual son el estudio y evaluación de la aplicación de una plataforma que contempla tecnologías

como la **teledetección**, la **inteligencia artificial** y la **modelización**, en diferentes Comunidades de Regantes, para predecir las necesidades hídricas y el consumo de agua de los cultivos de una zona determinada.

El desarrollar de una plataforma innovadora que permitirá **estimar dinámicamente la demanda colectiva de agua** para poder adaptarse de forma rápida y fácil a los cambios meteorológicos. A su vez, los regantes obtienen recomendaciones personalizadas de las **dosis de riego a aplicar en sus parcelas a lo largo del año**. Y la obtención de un modelado de datos flexible, **interoperable con otros sistemas informáticos y aplicaciones**, actuales o futuros.

Daniel Pons es técnico en Quercus Desarrollo de Proyectos



La Xunta aumenta la dotación económica a la obra de la depuradora de Sada (A Coruña)

Óscar Martínez • [original](#)



La Xunta de Galicia, a través de la Consellería de Medio Ambiente, **ha acordado esta mañana en el Consello de la Xunta ampliar la dotación económica para la obra de ampliación de la depuradora de aguas residuales de Sada (A Coruña) en un 15%, un millón y medio de euros para alcanzar una inversión de 11,4 millones de euros.**

El motivo del aumento del coste **es el de adaptar el funcionamiento de la depuradora a las exigencias legales para que pueda hacer tratamiento de residuos procedentes de las fosas sépticas.**

La Xunta tiene **como previsión que la obra se pueda iniciar en el próximo mes y que el plazo de ejecución sea de 30 meses.**

Una vez finalizada la actuación, **esta depuradora dará un servicio esencial a Sada que, tras 20 años de vida, necesita ampliar su capacidad para hacer frente al aumento de la población en determinadas fechas del año, como son los veranos, donde la localidad llega a incrementar exponencialmente el número de residentes.**

Spherag se adjudica la digitalización de la Comunidad de Regantes del Canal de Aragón y Cataluña

Se implementará un sistema de telecontrol basado en tecnologías de última generación NBloT y cloud Abarca 104.850 hectáreas, da servicio a 11.088 explotaciones agrarias, a más de 3.000 ganaderas y a otros usos industriales, además de abastecer de agua a más de 200.000 habitantes de la zona de influencia AWS despliega en Aragón un proyecto para optimizar los cultivos y reducir la huella hídrica con cloud e IA

original

La empresa aragonesa **Spherag** ha sido la adjudicataria del proyecto de **digitalización de la Comunidad General de Regantes del Canal de Aragón y Cataluña**, que comprende la implantación de un sistema de telecontrol basado en **tecnologías** de última generación **NBloT** y **cloud** para las 29 comunidades de regantes que pertenecen al Canal de Aragón y Cataluña.

Esta entidad engloba **104.850 hectáreas y da servicio a un total de 11.088 explotaciones agrarias y más de 3.000 ganaderas**, además de comprender otros usos industriales y abastecer de agua de calidad a más de 200.000 habitantes en su área de influencia. Son cifras que ponen de relieve la importancia de este proyecto, dado que esta comunidad es **la cuarta mayor de Europa en superficie y ahora pasa a convertirse en una de las mayores infraestructuras de regadío digitalizadas del mundo**.

El proyecto de digitalización ofrecerá **datos en tiempo real y gestión autónoma e inteligente** a sus usuarios. La solución de Spherag optimizará así la gestión de riego y mejorará la eficiencia de los sistemas de regadío dentro de un contexto de creciente escasez de agua y cambio climático con el fin avanzar en sostenibilidad y competitividad de las comunidades de regantes. Además, la plataforma Spherag ofrece un ecosistema común de soluciones interconectadas para comunidades de regantes, comuneros y agricultores con una única tecnología.

Para toda la gestión de infraestructuras de agua, la compañía emplea una tecnología innovadora y de vanguardia basada en la **combinación de dispositivos IoT autónomos y una plataforma cloud** que se comunican en tiempo real. De este modo, las comunidades de regantes disponen de datos en tiempo real para la toma de decisiones informadas, así como optar por abrir o cerrar válvulas, bombas y fertirriego de forma remota y en vivo. El uso es sencillo e intuitivo.

La plataforma se alimenta de **lecturas de sensores de precisión**, lo que es clave para la seguridad de las infraestructuras hidráulicas, y ofrece también un **sistema de alertas** para prevenir en tiempo real a los usuarios frente a situaciones críticas como desbordamientos, fugas, roturas y falta de agua. Todo el sistema se apoya, además, en **servidores que están alojados en la nube de Amazon Web Services**, lo que proporciona a su vez escalabilidad y flexibilidad a la solución.

La solución de Spherag también tiene un **impacto positivo en sostenibilidad** y aprovechamiento de recursos hídricos en un contexto de desafío global de escasez de lluvia y patrones erráticos de lluvia. Con esta finalidad, el sistema centraliza la información de los contadores y datos de consumo, realizando un monitoreo preciso y en tiempo real. De este modo, se garantiza a su vez la entrega adecuada y con óptima calidad para los regantes y se realiza un reparto equitativo gracias a la creación de asignaciones justas y la supervisión del consumo.

El sistema también está diseñado para la **priorización de cultivos y fincas con sistemas de riego optimizados**, lo que contribuye a un uso más racional y sostenible del agua. Además, el acceso a registros históricos facilita el análisis de tendencias para la planificación a largo plazo y la adaptación a restricciones en períodos de sequía. Y, gracias a la integración de estudios detallados de costes asociados al consumo, se facilita la mejora de la eficiencia económica del sistema.

El sistema igualmente puede **reducir el consumo de energía** necesaria para el bombeo de agua, aparte de **disminuir las emisiones de CO2** al evitar los desplazamientos innecesarios a las instalaciones y fincas para actuar o programar los sistemas de riego, ya que la tecnología posibilita la realización de estas acciones en remoto y en tiempo real desde un ordenador o móvil.

El proyecto de esta comunidad de regantes se suma a la actividad que Spherag viene desarrollando desde Zaragoza a escala global. Actualmente, la empresa suma más de 2.500 clientes que gestionan y monitorizan el riego de sus fincas y comunidades de regantes en 47 países.



Spherag se ha adjudicado el proyecto de digitalización de la Comunidad General de Regantes del Canal de Aragón y Cataluña.

El impacto de la nueva guerra comercial: cómo afectarán los aranceles de Trump al sector del agua

La reciente decisión del presidente de Estados Unidos, Donald Trump, de imponer aranceles generalizados a las importaciones ha desencadenado una respuesta en cadena en la economía global. El pasado 2 de abril, la administración Trump anunció un arancel del 10 % para todas las importaciones, junto con tarifas específicas de hasta el 50 % para países con superávits comerciales con EE.

Redacción iAgua • [original](#)



Esta imagen generada con inteligencia artificial recrea al presidente de EE. UU. Donald Trump y al presidente de la Reserva Federal, Jerome Powell.

La reciente decisión del presidente de Estados Unidos, Donald Trump, de imponer aranceles generalizados a las importaciones ha desencadenado una respuesta en cadena en la economía global. El pasado 2 de abril, la administración Trump anunció un arancel del 10 % para todas las importaciones, junto con tarifas específicas de hasta el 50 % para países con superávits comerciales con EE. UU., sumiendo a los mercados en una corrección generalizada y reabriendo la puerta a una guerra comercial a gran escala.

Más allá del debate político, el impacto en sectores clave para la transición ecológica y digital es inminente. Y entre ellos, el del agua es especialmente vulnerable. España, como país con un potente sector industrial vinculado a la gestión del ciclo del agua tanto en tecnologías como en servicios, se enfrenta a un escenario incierto que pone a prueba la estabilidad de inversiones, cadenas de suministro y proyectos internacionales.

España, entre los más golpeados por la caída bursátil

La reacción de los mercados ha sido inmediata y contundente. En la jornada del viernes 4 de abril, **el IBEX 35 se dejó un 5,83 %**, su peor sesión desde marzo de 2020. En solo una semana, el selectivo español ha perdido más de un 11 % de su valor. Valores vinculados a las materias primas, a la energía y a la infraestructura sectores clave para el desarrollo de soluciones hídricas se vieron especialmente afectados.

Los inversores, anticipando un escenario de inflación importada y desaceleración del crecimiento, han optado por refugiarse en deuda pública. El **bono alemán a diez años cayó al 2,5 %** y el estadounidense por debajo del 4 %, reflejando la magnitud del cambio de expectativas. Para los operadores del sector del agua que dependen de financiación a largo plazo para infraestructuras, este clima puede traducirse en un aumento de los costes de capital o en el aplazamiento de decisiones clave.

Un sector dependiente del comercio y la estabilidad global

Aunque el anuncio de los aranceles se produce en EE. UU., su efecto se extiende al conjunto del sistema comercial internacional. **Empresas españolas del sector del agua muchas de ellas internacionalizadas podrían ver cómo sus productos y servicios se encarecen en mercados estratégicos** como EE. UU., China o Latinoamérica, bien por represalias comerciales, bien por reajustes en las cadenas de suministro globales.

Asimismo, los operadores que trabajan en proyectos que incluyen equipos fabricados en Asia o Norteamérica se enfrentan a un **riesgo real de inflación de costes**. Componentes clave como bombas, membranas, sensores o productos químicos podrían ver incrementado su precio si las tensiones comerciales alteran los flujos logísticos o provocan escasez puntual de materiales.

Este fenómeno no es ajeno a España, donde numerosas **licitaciones públicas de abastecimiento, saneamiento y depuración** incorporan tecnologías importadas. Un cambio abrupto en precios o en plazos de entrega podría afectar la ejecución de obras esenciales, en especial en el marco del PERTE de digitalización del ciclo del agua y de los fondos europeos.

Declaraciones de Powell: una advertencia con eco en Europa

En este contexto, las palabras del presidente de la Reserva Federal, **Jerome Powell**, adquieren especial relevancia:

Es nuestra responsabilidad asegurar que un aumento puntual de precios no se convierta en un problema de inflación sostenida.

Powell advirtió de que los aranceles podrían generar un repunte inflacionario en los próximos trimestres y anticipó que la Fed esperará más claridad antes de ajustar su política monetaria. En Europa, la situación es igualmente compleja. El BCE podría verse obligado a acelerar la bajada de tipos para contener el riesgo de recesión, lo que repercutiría directamente en los ingresos de sectores como el financiero... y en la disponibilidad de crédito para las inversiones en agua.

En este sentido, **las entidades gestoras del agua en España tanto públicas como privadas deberán reforzar su resiliencia financiera y operativa**. El acceso a financiación, la diversificación de proveedores y la anticipación de escenarios inflacionarios serán claves en un contexto volátil.

Prepararse para la incertidumbre

El sector del agua en España ha demostrado en los últimos años una notable capacidad de adaptación: a la escasez hídrica, a los cambios regulatorios, a la presión climática. La actual situación exige una **nueva forma de resiliencia, centrada en la anticipación estratégica y la flexibilidad operativa**.

Será fundamental que las administraciones incluyan en sus planes de contingencia la posible afectación de proyectos esenciales por fluctuaciones en los precios internacionales.

Igualmente, que se valore el **origen de los materiales y servicios en los concursos públicos**, para mitigar el impacto de nuevos episodios proteccionistas. Y que los actores del sector mantengan **una interlocución constante con el Gobierno y con la UE** para defender los intereses del sector hídrico español en los foros internacionales.

El agua no puede esperar

El acceso al agua y al saneamiento, la modernización del regadío, la depuración avanzada o la digitalización del ciclo urbano no pueden verse relegados por la volatilidad comercial. Como señaló Powell, es fundamental evitar que una subida puntual de precios se convierta en una parálisis estructural. **En el caso del agua, el coste de no actuar o de esperar puede ser mucho mayor.**

En momentos de incertidumbre, conviene recordar que las inversiones en agua no solo

generan empleo y crecimiento, sino que son la base sobre la que se construye la cohesión territorial, la resiliencia climática y el bienestar de millones de personas.

En este nuevo contexto global, el reto del sector del agua español no es solo adaptarse, sino seguir liderando.



Esta imagen generada con inteligencia artificial recrea al presidente de EE. UU. Donald Trump y al presidente de la Reserva Federal, Jerome Powell.

Una iniciativa transformadora para fortalecer el servicio de agua potable en Colombia

El Programa Conexión Agua transformará el acceso al agua potable en Colombia, beneficiando a más de 25 millones de personas en zonas rurales y urbanas. Esta iniciativa, que se lanzó la pasada semana coincidiendo con el Día Mundial del Agua, tendrá una inversión superior a los 5 millones de dólares con el fin de fortalecer los servicios de agua y saneamiento, y promover la sostenibilidad y el acceso equitativo en su distribución.

AECID • [original](#)



iniciativa transformadora fortalecer servicio agua potable Colombia

El Programa Conexión Agua transformará el acceso al agua potable en Colombia, beneficiando a más de 25 millones de personas en zonas rurales y urbanas. Esta iniciativa, que se lanzó la pasada semana coincidiendo con el Día Mundial del Agua, tendrá una inversión superior a los 5 millones de dólares con el fin de fortalecer los servicios de agua y saneamiento, y **promover la sostenibilidad y el acceso equitativo** en su distribución. Un ambicioso proyecto hecho realidad gracias a la colaboración de diversos actores que han unido esfuerzos para garantizar un **futuro hídrico sostenible**.

Gracias al apoyo de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID), el Fondo de Cooperación para Agua y Saneamiento (FCAS), la Secretaría de Cooperación Económica y Desarrollo (SECO) de Suiza, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), la Asociación Colombiana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental (ACODAL) y la Asociación Nacional de Servicios Públicos y Comunicaciones (ANDESCO), se impulsarán estrategias para mejorar la calidad del agua y garantizar su disponibilidad para las comunidades más vulnerables.

El programa impulsará el **diálogo de política pública**, el **intercambio de conocimiento** especializado, el **desarrollo de herramientas** innovadoras y la capacitación de los prestadores de servicio, con el objetivo de **optimizar la eficiencia y resiliencia** del sector. Además, fortalecerá la colaboración mediante iniciativas como la Acción Sectorial del Agua y WOP-Colombia, generando un ecosistema sostenible de aprendizaje y mejora continua.

El acceso al agua es un derecho fundamental y un pilar del desarrollo sostenible. Con esta iniciativa, reafirmamos nuestro compromiso de trabajar en alianza con actores clave para mejorar la calidad de vida de la población y fortalecer la resiliencia del sector hídrico, destacaron los representantes del programa.

Con esta acción, millones de personas accederán a un servicio de agua confiable y seguro,

reduciendo brechas de desigualdad y contribuyendo al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). Además, el fortalecimiento del sector brindará mayores oportunidades de capacitación y empleo, dinamizando el mercado laboral y promoviendo economías locales competitivas y resilientes.



iniciativa transformadora fortalecer servicio agua potable Colombia

El Gobierno de Perú presenta una cartera de inversiones en agua y saneamiento por 5.000 millones de euros

El Gobierno de Perú ha presentado una cartera de 31 proyectos en el sector de infraestructuras de agua y saneamiento por 5.500 millones de dólares (5.038 millones de euros) y que beneficiará a más de 12 millones de habitantes en 15 regiones, con una adjudicación prevista entre 2025 y 2026. El objetivo de esta cartera es reducir la brecha de infraestructura que existe en agua y saneamiento.

Agencias • original



El Gobierno de Perú ha presentado una cartera de 31 proyectos en el sector de infraestructuras de agua y saneamiento por 5.500 millones de dólares (5.038 millones de euros) y que beneficiará a más de 12 millones de habitantes en 15 regiones, con una adjudicación prevista entre 2025 y 2026.

El objetivo de esta cartera es reducir la brecha de infraestructura que existe en agua y saneamiento. "Con la ejecución de estos proyectos estimamos que hacia el 2030, el sector tendrá un cambio sustancial en materia de los niveles de servicio y de población atendida en el país", ha indicado el ministro de Economía y Finanzas, José Salardi.

La cartera se compone de 9 proyectos en estructuración y transacción por 1.670 millones de dólares (1.529 millones de euros), los que beneficiarán a 4,9 millones de personas a través de la construcción o modernización de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) como las que se proyectan construir en Cajamarca, Cusco, Cañete, Chíncha, Huancayo, Puerto Maldonado, San Martín, Trujillo.

"La idea, con estos proyectos, pasar de prácticamente no tratar las aguas residuales, a tener un 100% de tratamiento", ha explicado Salardi.

Asimismo, este paquete incluye la Obra de Cabecera, por 476 millones de dólares (436 millones de euros) que permitirá incrementar la disponibilidad de agua potable y atender a más de 1,5 millones de habitantes en Lima Metropolitana y Desaladoras de Ilo por 110 millones de dólares (100 millones de euros) que beneficiará a 300.000 personas.

Además, el ministro de Economía ha mencionado un segundo paquete de 12 proyectos en Formulación por 1.241 millones de dólares (1.136 millones de euros) que beneficiará a 3 millones de pobladores de Tumbes, Piura, Cajamarca, Áncash, Ica, Loreto, Junín, Lambayeque y Tacna.

Forma también parte del portafolio otros 10 proyectos de Sedapal por más de 3.099 millones de dólares (2.838 millones de euros) que corresponden a fuentes de agua y plantas de

tratamiento de agua potable y residuales que beneficiarán a pobladores de Puente Piedra, Ancón, Santa Rosa, Ventanilla y San Juan de Miraflores.

La cartera de 26 proyectos contribuirá en cerrar brechas de infraestructura y promoverá una mejor calidad de vida para los pobladores a través del tratamiento adecuado del agua.

Por su parte, el ministro de Vivienda, Construcción y Saneamiento, Durich Whitembury, ha comentado que la brecha de infraestructura de agua potable y saneamiento, al 2030, será de unos 9.000 millones de dólares (8.244 millones de euros) si se tiene solo inversión de recursos públicos, pero bajaría a 4.000 millones o 4.800 millones de dólares (3.644 y 4.397 millones de euros) si se actúa según se está planificando.