

ÍNDICE

#	Fecha	Medio	Titular	Tipo
NOTICIAS DE AQUALIA				
1	18/02/2026	Expansión 9	Acciona se une a Typsa en el plan de desalación británico de 2.000 millones	Escrita
2	18/02/2026	ABC Toledo - Castilla La Mancha 7	Talavera finaliza el achique de agua y reabre al tráfico las calles cortadas, salvo la zona de Entretores	Escrita
3	18/02/2026	La Tribuna de Toledo 16-17	La limpieza de Entretores se compagina con la de colectores y arroyos	Escrita
4	18/02/2026	La Tribuna de Toledo 20	Toledo celebra hoy la Gala del Deporte de un «año histórico»	Escrita
5	18/02/2026	La Tribuna de Toledo 17	Bomberos e Infocam se han retirado ya tras finalizar las labores de achique de agua	Escrita
6	18/02/2026	Diario Jaén 20	Nuevo Martos. Seis horas sin agua potable	Escrita
7	18/02/2026	La Tribuna de Talavera 4-5	La limpieza de Entretores se compagina con la de colectores y arroyos	Escrita
8	18/02/2026	La Tribuna de Talavera 1	ZONA CERO LIBRE DE BARRO	Escrita
9	18/02/2026	La Tribuna de Talavera 5	Bomberos e Infocam se han retirado ya tras finalizar las labores de achique de agua	Escrita
10	18/02/2026	El Periódico Digital	¿Depuradoras convertidas en fábricas de biometano? FUAM y Aqualia prueban u...	Digital
11	18/02/2026	Forbes.es	FUAM y Aqualia desarrollarán tecnología avanzada de captura de CO2 y purifi...	Digital
12	18/02/2026	Portal de Cadiz	Barbate suma nuevas fuentes con bebedero para mascotas en puntos muy transitados	Digital
13	18/02/2026	Portal de Cadiz	El alcalde de Ubrique detalla desalojos, colegios trasladados y cortes tras semanas de borrascas	Digital
14	18/02/2026	Portal de Cadiz	Drones, arroyos y riesgo de rocas: así se gestiona la emergencia activa en Ubrique	Digital
15	18/02/2026	Industria Química	FUAM y Aqualia impulsan una tecnología pionera para capturar CO2 y producir...	Digital
16	17/02/2026	El Español	Talavera de la Reina ya trabaja en su recuperación: bomberos e INFOCAM se retiran tras finalizar los achiques de ag...	Digital
17	17/02/2026	Europa Press	FUAM y Aqualia desarrollarán tecnología avanzada de captura de CO2 y purifi...	Digital
18	17/02/2026	El Plural	Málaga inicia un expediente de infracción a Aqualia en plena huelga de su plantilla	Digital
19	17/02/2026	Onda Cero	Bomberos del Consorcio y el Infocam culminan su labor en Talavera	Digital
20	17/02/2026	El Diario Montañés	Las obras contra las inundaciones en el entorno del Ayuntamiento cortan al tráfico un tramo de la calle Enseñanza	Digital
21	17/02/2026	Bolsamania	Economía.- FUAM y Aqualia desarrollarán tecnología avanzada de captura de C...	Digital
22	17/02/2026	Estrategias de Inversión	FUAM y Aqualia desarrollarán tecnología avanzada de captura de CO2 y purifi...	Digital
23	17/02/2026	En castilla la mancha	Talavera Una nueva rotura en la tubería de las obras de Ahorramas deja sin agua a miles de vecinos	Digital
24	17/02/2026	En castilla la mancha	María Varo, María Espinosa e Isabel Fernández, entre los premiados en la Gala del Deporte de Toledo	Digital
25	17/02/2026	Notimérica	FUAM y Aqualia desarrollarán tecnología avanzada de captura de CO2 y purifi...	Digital
26	17/02/2026	ElDiario.es	Talavera de la Reina vuelve poco a poco a la normalidad tras las inundaciones: "Las fases de emergencia ya han fina...	Digital
27	17/02/2026	Demócrata	FUAM y Aqualia impulsan nueva tecnología para capturar CO2 y purificar biog...	Digital
28	17/02/2026	Press Digital	FUAM y Aqualia desarrollarán tecnología avanzada de captura de CO2 y purifi...	Digital
29	17/02/2026	infoclm.es	Confirmado: María Varo, Isabel Fernández o Club Baloncesto Polígono, premiados de la Gala del Deporte en Toledo	Digital
30	17/02/2026	El Periódico de la Energía	FUAM y Aqualia desarrollarán tecnología avanzada de captura de CO2 y purifi...	Digital

31	17/02/2026	Lanza Digital	Valdepeñas busca reducir fugas con caudalímetros de gran precisión en la red de abastecimiento de agua potable	Digital
32	17/02/2026	La Tribuna de Ciudad Real	Instalan caudalímetros de gran precisión para evitar fugas	Digital
33	17/02/2026	La Comarca de Puertollano	Valdepeñas busca reducir fugas con caudalímetros de gran precisión en la red de abastecimiento de agua potable	Digital
34	17/02/2026	LaVozdelTajo.com	Talavera de la Reina: Nueva Rotura de Tubería Deja a Vecinos sin Agua Corriente La Voz del Tajo	Digital
35	17/02/2026	Corresponsables	Aqualia y la FUAM firman un convenio para el desarrollo de tecnología avanzada de captura de CO y purificación de	Digital
36	17/02/2026	Corresponsables	Aqualia y la FUAM firman un convenio para el desarrollo de tecnología avanzada de captura de CO y purificación de b...	Digital
37	17/02/2026	Rota al Dia	Un plan de asfaltado y de arreglo de caminos, medidas urgentes anunciadas por el alcalde tras el temporal	Digital
38	17/02/2026	La Cerca	Valdepeñas instala caudalímetros de gran precisión en la red de abastecimiento de agua potable para evitar fugas	Digital
39	17/02/2026	camp-de-turia.es	Marines digitaliza el seu cicle integral de laigua	Digital
40	17/02/2026	Teleprensa periódico digital	Finalizan en Talavera las labores de achique de agua y se retiran los bomberos del Consorcio y el Infocam	Digital
41	17/02/2026	Radio Ubrique	José Antonio Bautista (AxSí): «El pueblo de Ubrique ha salido reforzado de esta crisis, dando un ejemplo de respons...	Digital
42	17/02/2026	Retema	Aqualia y la UAM desarrollan una solución de captura de CO para producir biometano competitivo	Digital
43	17/02/2026	El Estrecho Digital	El Roadshow transfronterizo FUTURETECH_H2 celebra su cuarta parada en Algec...	Digital
44	17/02/2026	elpuertoalminuto.es	Factura electrónica de APEMSA: rapidez y seguridad	Digital
45	17/02/2026	Siendo Pyme	-FUAM colaborará con Aqualia en el desarrollo de tecnología avanzada para c...	Digital
46	17/02/2026	valdepenasciudadreal.com	Valdepeñas implementa caudalímetros de alta precisión para minimizar pérdidas en la red de agua potable	Digital

AQUALIA COLOMBIA

47	18/02/2026	ecosdelcombeima.com	Lluvias inundaron salones de clase en Flandes y dejaron a estudiantes entre el agua	Digital
48	18/02/2026	laguajirahoy.com	Brigada médica llegó a barrios afectados por lluvias en Riohacha	Digital
49	18/02/2026	notasrosas.com	Alcaldía de Riohacha realiza Jornada de Atención Integral de Salud en barrios afectados por las recientes lluvias r...	Digital
50	17/02/2026	ecosdelcombeima.com	Lluvias inundaron salones de clase en Flandes y dejaron a estudiantes entre el agua	Digital

AQUALIA MÉXICO

51	18/02/2026	Milenio	Bajan multa por cancelación de Monterrey VI tras largo juicio; Gobierno de ...	Digital
----	------------	---------	--	---------

Acciona se une a Tysa en el plan de desalación británico de 2.000 millones

DISEÑO DE PROYECTOS/ Asesorará a la ingeniería en la construcción y operación para sumar referencias de cara a concursos que lanzará Anglian Water.

C.Morán, Madrid

Reino Unido ha encontrado en la desalación una fuente complementaria de producción de agua potable para cubrir los cada vez mas frecuentes déficit hídricos que sufren varias regiones del país. Las *utilities* británicas han tomado medidas de inversión para producir agua desalada antes de 2030.

Entre esas compañías, figura Anglian Water (AWS), una corporación privada que presta servicio a unos siete millones de habitantes y que ha lanzado un plan para construir dos desaladoras con una opción a una tercera que eleva el presupuesto de construcción a unos 2.000 millones de euros.

Un consorcio liderado por la ingeniería española Tysa y la estadounidense Stantec se hizo en enero con el contrato para el diseño y construcción de las dos primeras plantas desaladoras. Acciona se ha sumado a este acuerdo como subcontratista para ofrecer sus servicios en el campo de la construcción y de la operación de este tipo de plantas.

El objetivo de la empresa de la familia Entrecanales es tomar referencias de cara al plan de Anglian Water de lanzar el concurso de construcción y operación de las dos infraestructuras, una de las grandes especialidades de Acciona.

Además de la constructora de la familia Entrecanales, la francesa Veolia también aporta su conocimiento en desalación para, posteriormente, optar a los contratos de construcción y operación. Acciona y Veolia son dos de los mayores promotores de plantas de desalación del mundo.

El grupo español figura como contratista líder en mercados con una especial necesidad de agua desalada como Arabia Saudí, Australia, EEUU, España y Marruecos.

Anglian Water Services se enfrenta a un grave reto en materia de recursos hídricos en el este de Inglaterra, con una reducción del suministro disponible de agua potable y un aumento de la demanda.

Sin intervención, se estima que en 2050 habrá un déficit diario de 593 megalitros de agua, lo que equivale aproximadamente a la mitad del volumen actual de agua que entra en la red.

Suministro de agua

El plan en el que ha entrado Tysa y Acciona pretende garantizar el suministro de agua para millones de personas y también desempeñar un papel fundamental en los esfuerzos nacionales para hacer frente al estrés hídrico provocado por el clima, el crecimiento de la población y el aumento de la demanda.

AWS ha identificado inicialmente dos plantas desaladoras para hacer frente al déficit en Norfolk y Lincolnshire. Ambas extraerán y desalinizarán agua del mar del Norte.

Las hipótesis del diseño son que las plantas incluirán pretratamiento, ósmosis inversa y remineralización, antes de que el agua tratada se mezcle y se bombee al suministro.

El consorcio de Tysa prestará apoyo en las fases iniciales de desarrollo de ambas plantas como parte de este contrato marco. El objetivo es ampliar la cartera del grupo español una vez pongan en marcha el resto del megaplan inversor.

Reino Unido pretende movilizar unos 177.000 millones de euros de capital, tanto público como privado, para acometer el programa de inversión completo hasta el 2030.

Acciona completa la construcción de la planta desaladora de Al Khobar I en Arabia Saudí.



REFERENCIAS

● La tecnología de ósmosis inversa es la más extendida para el diseño y construcción de plantas desaladoras de gran capacidad.

● Los grupos españoles son líderes mundiales en la construcción y operación de este tipo de tecnología. Sobresale Acciona, aunque

grupos como Sacyr, Lantania, Cox (antigua Abengoa) y Aqualia (FCC) también son punteros en desalación.

● En servicios de ingeniería en el sector de desalación destacan los trabajos dentro y fuera de España llevados a cabo por grupos nacionales como Tysa y Ayesa.

Talavera finaliza el achique de agua y reabre al tráfico las calles cortadas, salvo la zona de Entretores

F. Franco
Talavera

El Ayuntamiento de Talavera de la Reina activó plenamente la fase de limpieza y recuperación tras concluir las labores de achique de agua realizadas durante los últimos días. Así lo confirmó el alcalde, José Julián Gregorio, quien señaló que el objetivo prioritario en estos momentos es restablecer la total normalidad «a la mayor brevedad posible». El alcalde se pronunció en estos términos tras la reunión del Cecopi, que presidió ayer, y en la que se informó de que los efectivos de Bomberos del Consorcio Provincial de Bomberos de Toledo y del Infocam pudieron retirarse una vez concluidas las tareas de achique.

Ahora, el ayuntamiento centra su actuación en la segunda fase, orientada a la recuperación y la vuelta progresiva a la normalidad. Los trabajos se enfocan en la limpieza de calles, una labor que ya está desarrollando la empresa PreZero, así como en el apoyo a los vecinos para la limpieza de sus viviendas y la retirada de enseres y materiales dañados por el agua.

José Julián Gregorio reiteró el compromiso del equipo de Gobierno de «actuar con la mayor rapidez» posible y destacó que «desde el lunes Aqualia se encuentra trabajando intensamente con el objetivo de retirar los arrastres acumulados». Estas actuaciones se están concentrando especialmente en Entretores, la zona más afectada, así como en Marqués de Mirasol y otros puntos de la red pública, donde también se están usando cámaras de inspección en los arroyos.

Por su parte, los Servicios Generales municipales están procediendo a

la recogida de los sacos de arena, la retirada de pasarelas provisionales y la colocación de contenedores destinados a la eliminación de muebles y otros elementos deteriorados. En cuanto a la movilidad, el Ayuntamiento informó de que se retomó la circulación en todas las calles de la ciudad, con la única excepción de la zona de Entretores, donde continúan los trabajos de limpieza y recuperación.

El PSOE exige explicaciones

Por su lado, el Grupo Municipal Socialista de Talavera de la Reina reclamó al alcalde de la ciudad que explique con urgencia si existe o no un posible atasco en la zona de Entretores, después de que desde el mediodía del lunes se detectara la presencia de maquinaria pesada y de un camión de desatasque trabajando en la Avenida Real Fábrica de Sedas.

Según trasladaron numerosos vecinos al grupo socialista, durante los últimos días el Gobierno local negó reiteradamente que un atasco pudiera haber sido una de las causas de las inundaciones que han afectado a distintas zonas de Talavera durante más de diez días. Sin embargo, la aparición de estos medios técnicos generó dudas entre los residentes, al interpretarse que las labores podrían confirmar la existencia de un atasco en alguno de los colectores.

Los socialistas consideran necesario aclarar si existe relación entre los trabajos actuales y los episodios de anegación sufridos en la ciudad, especialmente después de que el Ejecutivo municipal haya descartado en repetidas ocasiones la hipótesis de un atasco como causa de los problemas registrados.



El alcalde, José Julián Gregorio, presidió ayer la reunión del Cecopi.



Una de las máquinas de limpieza, ayer, en Entretores. / REVEJO



La limpieza de Entretores se compagina con la de colectores y arroyos

Las labores en el viario se rematarán una vez finalicen las que se efectúan en el subsuelo. Se van a abrir nuevos accesos para facilitar la limpieza de los colectores

LOLA MORÁN FDEZ. / TALAVERA

La limpieza de calles afectadas por las inundaciones a causa de las persistentes lluvias de las últimas semanas y el desembalse de pantanos ha centrado este martes las labores de las empresas concesionarias de los servicios de agua y de limpieza viaria en Talavera. Las primeras calles en las que se ha actuado son Mula, San Martín y otras próximas, para después proseguir los trabajos en el área de Entretores, el considerado 'punto crítico' de las inundaciones durante estos más de diez días en los que la ciudad se ha visto afectada por esta situación.

Tal y como ha informado a *La Tribuna* el concejal de Limpieza Viaria, Benedicto García, en la tarde de ayer se preveía concluir la limpieza en todos estos puntos del viario público, sin comenzar aún en las propiedades privadas en las que el agua ha causado también daños. Este miércoles se instalará en Entretores un contenedor de grandes dimensiones para la retirada de enseres que hayan quedado dañados y se irá con el camión de recogida por el resto de zonas afectadas para ayudar a los vecinos que precisen de este servicio.

La limpieza comenzó con la re-

tirada de los sedimentos arrastrados por el agua a lo largo de estos días, para después proceder a utilizar las máquinas barredoras y baldeadoras. «Con esto queremos que se quede lo más limpio posible, aún así, luego se volverá a pasar por si queda algún resto», ha señalado el concejal. Al respecto, ha explicado

que las labores de limpieza en superficie se están compaginando con las que se están llevando a cabo también «en el subsuelo», en concreto en los colectores y arroyos que confluyen bajo la superficie del casco talaverano, con Entretores como epicentro.

García ha explicado que, en el

caso del colector general, «una vez que dejó de llover se empezó a ver cómo se podía atajar» y en ello se centran también los trabajos, así como en la limpieza del resto de colectores, del arroyo de La Portuña «y de todos los que pasan por debajo del subsuelo de Talavera». Unos trabajos que acomete Aqualia, desde

donde han determinado abrir accesos en distintos puntos, entre ellos Marqués de Mirasol, «para que desde ahí se pueda acceder a limpiar todos los colectores, previendo que puedan venir nuevas lluvias y que no haya ningún problema».

En la avenida Real Fábrica de Sedas ha estado trabajando también un camión para la limpieza de los colectores, tal y como ha manifestado el edil, la apertura de 'ventanas' como la que ya hay en Entretores «a lo largo de los demás colectores, en puntos que Aqualia considere interesantes para esas labores». Se habilitarán así puntos permanentes «para acceder de forma inmediata a los colectores para poder limpiarlos en caso de que



Camión en la zona de Real Fábrica de Sedas para limpiar el colector. / REVIEJO



La limpieza se ha centrado este martes en Entretorres. / REVIEJO



Servicios Generales está recogiendo los sacos terreros. / REVIEJO

vuelvan a surgir avenidas y demás». García ha censurado además que desde el PSOE estén criticando la gestión del equipo de Gobierno ante las inundaciones. Además de censurar que los socialistas han estado «ausentes» durante estos días, cuando estaban en el gobierno municipal no acometieron ninguna actuación como la que se va a hacer ahora con los colectores. Además, ha avanzado que se van a intentar abrir, con mediación de la CHT, nuevos aliviaderos «para intentar desviar algún arroyo y que no pasen todos por el mismo sitio».

Asimismo, el concejal ha querido remarcar que «tanto los arroyos y el colector general y demás estaban completamente limpios» porque Aqualia «ha hecho su trabajo de forma excepcional» y, si no hubiera sido así, «la ciudad entera se hubiese inundado y habría salido el agua por todos los sitios».

Quien estuvo ayer en la zona para comprobar su estado fue la secretaria general y portavoz parlamentaria del Partido Popular de Castilla-La Mancha, Carolina Agudo, que visitó Entretorres junto al alcalde, José Julián Gregorio.

Toledo celebra hoy la Gala del Deporte de un «año histórico»

El Centro Cultural San Marcos acoge un evento con numerosos galardones

M.G. / TOLEDO

El Centro Cultural San Marcos acogerá esta tarde, a las 19:00 horas, la Gala del Deporte con el objetivo de reconocer a deportistas, clubes e instituciones que han participado, colaborado y disfrutado de 2025, «un año histórico» para Toledo.

El concejal de Deportes, Rubén Lozano, ofreció ayer algunos detalles desconoci-

dos del evento, en el que se ofrecerá un balance exitoso ligado a la distinción que marcó la agenda deportiva el año pasado gracias al título de 'Ciudad Europea del Deporte'. Asimismo, está previsto también dar a conocer «el impulso que mantendremos en este área este año».

En la gala habrá cuatro momentos protagonistas en función de las menciones y agradecimientos. Se resaltarán



El concejal de Deportes, Rubén Lozano, / AYTO TOLEDO

el reconocimiento a instituciones y empresas por su apoyo para que Toledo logre esa distinción, como Aqualia, Caixabank, Tagus, Limasa, Deporocio, Evedeport, Citysigtseeing, BTO Digital, Bricodepot, Diputación de

Toledo y Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.

Por otra parte, Lozano también subrayó que se reconocerá la trayectoria deportiva o profesional de distintas personas vinculadas al deporte. Así, se premiará al

entrenador de atletismo, José Antonio Rosique; Luis Laguna, exfutbolista; Nemesio Jiménez, primer olímpico de España; y los periodistas deportivos Teo Díaz y Boni. También está previsto galardonar al Archivo Municipal por la digitalización de documentos que evidencian que Toledo «fue la cuna del deporte en España» gracias a la Academia de Infantería y la Escuela de Gimnasia.

Por otra parte, durante la gala se entregarán galardones a distintos clubes de la ciudad: el Club Baloncesto Polígono, que este año cumple cincuenta años; el Club San Ildefonso de Atletismo, que celebra sus 25 años, la Asociación de Fondistas Toledanos; el CD Escaleno; y el Club Rotary, por su proyecto de realidad aumentada.

Bomberos e Infocam se han retirado ya tras finalizar las labores de achique de agua

Ahora se han intensificado las labores de limpieza en las vías afectadas y se han reabierto al tráfico casi todas las calles, a excepción de Entretores

LA TRIBUNA / TALAVERA

El alcalde, José Julián Gregorio, ha subrayado que el objetivo prioritario en estos momentos es restablecer la total normalidad «a la mayor brevedad posible» en las zonas afectadas por las inundaciones, y ha agradecido de nuevo el trabajo de los servicios de emergencia y la colaboración de los vecinos durante estos días.

Así se ha pronunciado este martes tras la reunión del CECOPAL, que ha presidido el propio alcalde, donde se ha informado de que los efectivos de Bomberos del Consorcio Provincial de Toledo y del INFOCAM de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha ya han podido retirarse de las zonas afectadas en Talavera, tras

finalizar las labores de achique de agua.

A partir de este momento, el Ayuntamiento de Talavera ha entrado plenamente en esa segunda fase centrada en la recuperación y vuelta a la normalidad. Los trabajos se enfocarán en la limpieza de calles, que ya está llevando a cabo la empresa PreZero, el apoyo a los vecinos en la limpieza de sus viviendas y la retirada de enseres y materiales dañados por el agua.

Asimismo, José Julián Gregorio ha reiterado el compromiso del equipo de Gobierno de actuar con la mayor rapidez posible, y es por eso que desde el lunes «Aqualia ya se encuentra trabajando intensamente con el objetivo de retirar los arrastres acumulados».

Estas actuaciones se están fo-

calizando en Entretores, la zona más afectada, así como en áreas como Marqués de Mirasol y otros puntos de la red pública. Del mismo modo, se están utilizando cámaras de inspección en todos los arroyos, según han informado desde el Consistorio talaverano.

Por su parte, desde el área de Servicios Generales ya se están recogiendo los sacos de arena que se repartieron entre los propietarios de las viviendas anegadas, retirando las pasarelas que se habilitaron para facilitar el paso de los vecinos por las calles inundadas y colocando contenedores para muebles dañados.

Este martes se había retomado la circulación en todas las calles de la ciudad, exceptuando Entretores.

Nuevo Martos. Seis horas sin agua potable

■ La compañía Aqualia anuncia la suspensión del suministro de agua para hoy en la zona de Nuevo Martos. El motivo es la ejecución de trabajos en la red de abastecimiento. La hora prevista para el corte está comprendida entre las ocho de la mañana y las dos de la tarde. El lunes hubo una avería en la red general en el municipio.



Una de las máquinas de limpieza, ayer, en Entretorres. / REVIEJO



La limpieza de Entretorres se compagina con la de colectores y arroyos

Las labores en el viario se rematarán una vez finalicen las que se efectúan en el subsuelo. Se van a abrir nuevos accesos para facilitar la limpieza de los colectores

LOLA MORÁN FDEZ. / TALAVERA

La limpieza de calles afectadas por las inundaciones a causa de las persistentes lluvias de las últimas semanas y el desembalse de pantanos ha centrado este martes las labores de las empresas concesionarias de los servicios de agua y de limpieza viaria en Talavera. Las primeras calles en las que se ha actuado son Mula, San Martín y otras próximas, para después proseguir los trabajos en el área de Entretorres, el considerado 'punto crítico' de las inundaciones durante estos más de diez días en los que la ciudad se ha visto afectada por esta situación.

Tal y como ha informado a *La Tribuna* el concejal de Limpieza Viaria, Benedicto García, en la tarde de ayer se preveía concluir la limpieza en todos estos puntos del viario público, sin comenzar aún en las propiedades privadas en las que el agua ha causado también daños. Este miércoles se instalará en Entretorres un contenedor de grandes dimensiones para la retirada de enseres que hayan quedado dañados y se irá con el camión de recogida por el resto de zonas afectadas para ayudar a los vecinos que precisen de este servicio.

La limpieza comenzó con la re-

tirada de los sedimentos arrastrados por el agua a lo largo de estos días, para después proceder a utilizar las máquinas barredoras y baldeadoras. «Con esto queremos que se quede lo más limpio posible, aún así, luego se volverá a pasar por si queda algún resto», ha señalado el concejal. Al respecto, ha explicado

que las labores de limpieza en superficie se están compaginando con las que se están llevando a cabo también «en el subsuelo», en concreto en los colectores y arroyos que confluyen bajo la superficie del casco talaverano, con Entretorres como epicentro.

García ha explicado que, en el

caso del colector general, «una vez que dejó de llover se empezó a ver cómo se podía atajar» y en ello se centran también los trabajos, así como en la limpieza del resto de colectores, del arroyo de La Portuña «y de todos los que pasan por debajo del subsuelo de Talavera». Unos trabajos que acomete Aqualia, desde

donde han determinado abrir accesos en distintos puntos, entre ellos Marqués de Mirasol, «para que desde ahí se pueda acceder a limpiar todos los colectores, previendo que puedan venir nuevas lluvias y que no haya ningún problema».

En la avenida Real Fábrica de Sedas ha estado trabajando también un camión para la limpieza de los colectores, tal y como ha manifestado el edil. En este sentido, ha reiterado que cuando se registran avenidas de agua «siempre hay arrastres» y se está retirando el lodo en concreto en este punto, en el que está el colector «donde se juntan todos los arroyos de Talavera» y «última zona» del recorrido, «y es donde van depositándose los sedimentos». Esta intervención respondería también, según ha indicado el concejal, a la celeridad que había «por si vienen nuevas lluvias».

A ello se sumará, como se trasladó a los afectados tal y como ha recordado el edil, la apertura de 'ventanas' como la que ya hay en Entretorres «a lo largo de los demás colectores, en puntos que Aqualia considere interesantes para esas labores». Se habilitarán así puntos permanentes «para acceder de forma inmediata a los colectores para poder limpiarlos en caso de que



Camión en la zona de Real Fábrica de Sedas para limpiar el colector. / REVIEJO



La limpieza se ha centrado este martes en Entretorres. / REVIEJO



Servicios Generales está recogiendo los sacos terreros. / REVIEJO

vuelvan a surgir avenidas y demás». García ha censurado además que desde el PSOE estén criticando la gestión del equipo de Gobierno ante las inundaciones. Además de censurar que los socialistas han estado «ausentes» durante estos días, cuando estaban en el gobierno municipal no acometieron ninguna actuación como la que se va a hacer ahora con los colectores. Además, ha avanzado que se van a intentar abrir, con mediación de la CHT, nuevos aliviaderos «para intentar desviar algún arroyo y que no pasen todos por el mismo sitio».

Asimismo, el concejal ha querido remarcar que «tanto los arroyos y el colector general y demás estaban completamente limpios» porque Aqualia «ha hecho su trabajo de forma excepcional» y, si no hubiera sido así, «la ciudad entera se hubiese inundado y habría salido el agua por todos los sitios».

Quien estuvo ayer en la zona para comprobar su estado fue la secretaria general y portavoz parlamentaria del Partido Popular de Castilla-La Mancha, Carolina Agudo, que visitó Entretorres junto al alcalde, José Julián Gregorio.

MEDIO AMBIENTE

ZONA CERO LIBRE DE BARRO

La concesionaria de la limpieza se empleó ayer en la retirada del barro y en adecuar las calles y Aqualia en actuar en los colectores. Finaliza el despliegue de bomberos e Infocam

TALAVERA 4y5



REVUEJO

Bomberos e Infocam se han retirado ya tras finalizar las labores de achique de agua

Ahora se han intensificado las labores de limpieza en las vías afectadas y se han reabierto al tráfico casi todas las calles, a excepción de Entretores

LA TRIBUNA / TALAVERA

El alcalde, José Julián Gregorio, ha subrayado que el objetivo prioritario en estos momentos es restablecer la total normalidad «a la mayor brevedad posible» en las zonas afectadas por las inundaciones, y ha agradecido de nuevo el trabajo de los servicios de emergencia y la colaboración de los vecinos durante estos días.

Así se ha pronunciado este martes tras la reunión del CECOPAL, que ha presidido el propio alcalde, donde se ha informado de que los efectivos de Bomberos del Consorcio Provincial de Toledo y del INFOCAM de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha ya han podido retirarse de las zonas afectadas en Talavera, tras

finalizar las labores de achique de agua.

A partir de este momento, el Ayuntamiento de Talavera ha entrado plenamente en esa segunda fase centrada en la recuperación y vuelta a la normalidad. Los trabajos se enfocarán en la limpieza de calles, que ya está llevando a cabo la empresa PreZero, el apoyo a los vecinos en la limpieza de sus viviendas y la retirada de enseres y materiales dañados por el agua.

Asimismo, José Julián Gregorio ha reiterado el compromiso del equipo de Gobierno de actuar con la mayor rapidez posible, y es por eso que desde el lunes «Aqualia ya se encuentra trabajando intensamente con el objetivo de retirar los arrastres acumulados».

Estas actuaciones se están fo-

calizando en Entretores, la zona más afectada, así como en áreas como Marqués de Mirasol y otros puntos de la red pública. Del mismo modo, se están utilizando cámaras de inspección en todos los arroyos, según han informado desde el Consistorio talaverano.

Por su parte, desde el área de Servicios Generales ya se están recogiendo los sacos de arena que se repartieron entre los propietarios de las viviendas anegadas, retirando las pasarelas que se habilitaron para facilitar el paso de los vecinos por las calles inundadas y colocando contenedores para muebles dañados.

Este martes se había retomado la circulación en todas las calles de la ciudad, exceptuando Entretores.

¿Depuradoras convertidas en fábricas de biometano? FUAM y Aqualia prueban una tecnología pionera para capturar CO2

Innovación en depuración: captura de CO para producir biometano competitivo. La colaboración entre la Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid (FUAM) y la empresa Aqualia representa un hito en el avance tecnológico dentro del sector del tratamiento de aguas residuales. Mediante una tecnología pionera que captura el dióxido de carbono (CO) y purifica el biogás, este proyecto abre la puerta a transformar las depuradoras tradicionales en auténticas fábricas de biometano competitivo.

original

□ ¿Depuradoras convertidas en fábricas de biometano? FUAM y Aqualia prueban una tecnología...

□

Innovación en depuración: captura de CO para producir biometano competitivo

La colaboración entre la Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid (FUAM) y la empresa Aqualia representa un hito en el avance tecnológico dentro del sector del tratamiento de aguas residuales. Mediante una tecnología pionera que captura el dióxido de carbono (CO) y purifica el biogás, este proyecto abre la puerta a transformar las depuradoras tradicionales en auténticas fábricas de biometano competitivo.

Un nuevo paradigma para las depuradoras

Las plantas de tratamiento de aguas residuales, conocidas comúnmente como depuradoras, generan de manera natural biogás a partir de la descomposición de materia orgánica. Sin embargo, para convertir este biogás en biometano, que es un gas renovable y una alternativa energética válida para el transporte o la inyección en redes de gas, es necesario eliminar el CO presente que reduce su poder energético y calidad.

Tradicionalmente, este proceso de purificación y captura de CO ha supuesto un desafío técnico y económico, que en muchos casos ha frenado la expansión del biometano producido en estas instalaciones. El proyecto impulsado por FUAM y Aqualia quiere cambiar esta realidad con una tecnología innovadora que logra un proceso eficiente y competitivo.

Tecnología basada en líquidos iónicos soportados

El núcleo de esta innovación está en el uso de líquidos iónicos soportados (ILS), una tecnología que emplea compuestos químicos capaces de absorber selectivamente el CO presente en el biogás. Estos líquidos tienen propiedades únicas que les permiten capturar el gas contaminante con alta eficiencia y posteriormente liberarlo para obtener CO puro que puede ser reutilizado o almacenado.

Esta técnica se diferencia y mejora respecto a tecnologías tradicionales gracias a:

- Alta selectividad y capacidad de captura.
- Bajo consumo energético.
- Posibilidad de integración con infraestructuras existentes.
- Reducción significativa de costes operativos.

Aplicaciones y beneficios en el contexto de la economía circular

Esta tecnología no solo mejora la calidad del biometano, sino que impulsa la sostenibilidad integral de las depuradoras al convertir residuos en recursos energéticos valiosos. Entre los principales beneficios se encuentran:

- **Reducción de emisiones de gases de efecto invernadero:** Al capturar CO y producir biometano, se

disminuye el impacto ambiental comparado con combustibles fósiles.

- **Eficiencia energética:** Las depuradoras pueden autogenerar energía limpia para su funcionamiento o para su venta.
- **Fomento de la economía circular:** Se cierra el ciclo de los residuos, transformándolos en un recurso energético.
- **Revalorización de las infraestructuras existentes:** Permite modernizar plantas de tratamiento sin necesidad de grandes obras de reacondicionamiento.

Colaboración público-privada para el salto tecnológico

Este avance tecnológico es fruto de la combinación del conocimiento científico de la FUAM y la experiencia práctica de Aqualia en gestión de servicios públicos y tratamiento de aguas. El convenio firmado permite acelerar el desarrollo y validación a escala piloto de esta solución integral que podría generalizarse en España y Europa, región que apuesta fuertemente por energías renovables y economía sostenible.

¿Qué implica esta tecnología para el sector energético y medioambiental?

La producción competitiva de biometano en depuradoras representa un cambio estratégico, ya que acerca la energía renovable a ámbitos donde hasta ahora era difícil llegar con rentabilidad. Esto puede ayudar a:

- Reducir la dependencia energética de combustibles fósiles.
- Incrementar la penetración de renovables en el mix energético.
- Avanzar en objetivos de neutralidad climática y descarbonización.
- Crear empleo vinculado a la economía verde y tecnológica.

Un ejemplo inspirador para el futuro sostenible

El caso de FUAM y Aqualia demuestra cómo la combinación de ciencia, innovación y gestión eficiente puede transformar retos ambientales en oportunidades de crecimiento y progreso social. Además, es una invitación para que otros actores del sector se sumen a la investigación y desarrollo de tecnologías que, como esta, aportan soluciones tangibles ante la crisis climática.

En resumen

- La tecnología pionera desarrollada captura CO y produce biometano de forma eficiente y económicamente viable.
- Ese proceso se basa en líquidos iónicos soportados que permiten una purificación avanzada y sostenible.
- La colaboración institucional entre FUAM y Aqualia sitúa a España a la vanguardia en innovación energética aplicada al tratamiento de aguas.
- Las depuradoras pueden convertirse en protagonistas de la transición energética y la economía circular.

Este proyecto es un claro ejemplo de que apostar por la innovación tecnológica en gestiones tan cotidianas como el tratamiento del agua puede generar un impacto positivo muy relevante en movilizar una economía más limpia, competitiva y resiliente. La transformación de las depuradoras en fábricas de biometano marca un camino inspirador para lograr un futuro más sostenible.

FUAM y Aqualia desarrollarán tecnología avanzada de captura de CO2 y purificación de biogás

El proyecto aborda de forma integral la transformación de residuos orgánicos y corrientes biogénicas en vectores energéticos como hidrógeno renovable, CO biogénico, metanol, HVO y combustibles sostenibles para la aviación (SAF), en línea con los objetivos de descarbonización y economía circular.

[original](#)



La Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid (FUAM) y Aqualia han firmado un convenio de colaboración para desarrollar una tecnología innovadora de captura de CO2 y obtención de biometano de alta pureza mediante líquidos iónicos soportados, en el marco del proyecto Impulsaf, cofinanciado por el Programa Misiones Ciencia e Innovación 2025 de CDTI, con un presupuesto global de 8,49 millones de euros.

El acuerdo se ha rubricado en el Campus UAM 280, en un acto al que han asistido, por parte de Aqualia, el director de Sostenibilidad e Innovación, Pedro Rodríguez Medina, el responsable del Área de Ecoeficiencia, Víctor Monsalvo García, y la responsable del Área de Gestión, María Reinoso Rodríguez, mientras que por la UAM y la FUAM han participado la directora general de la fundación, Rocío Schettini, y el catedrático del Departamento de Ingeniería Química José Francisco Palomar Herrero.

La colaboración entre Aqualia y la FUAM arrancó en 2023 con el proyecto Efluentex, en la EDAR de Rincón de Caya (Badajoz), y continuó con el proyecto Ecllosion en el Centro de Innovación en el Ciclo Integral del Agua de la EDAR de Salamanca, donde se dieron los primeros pasos para escalar esta tecnología de captura de CO2 y producción de biometano.

Tras más de 2.000 horas de ensayos con biogás real, la tecnología ha permitido obtener biometano con más del 95% de metano, con un consumo energético inferior a 0,14 kWh/Nm y mediante un sistema compacto, lo que se traduce en inversiones competitivas y en un coste estimado de producción en torno a 24 euros por MWh, por debajo de los valores habituales del sector.

Según las entidades, estas características convierten esta solución en una de las opciones escalables «más prometedoras» para depuradoras pequeñas y medianas, donde las alternativas convencionales presentan barreras económicas, y han dado lugar a la presentación de una patente conjunta sobre el uso de líquidos iónicos soportados para la producción de biometano.

El grupo de investigación que lidera Palomar Herrero, especializado en síntesis, diseño y modelización de solventes verdes, aportará el desarrollo científico de la tecnología, mientras

que Aqualia validará el sistema en condiciones reales mediante una planta piloto para el tratamiento de biogás y la obtención de biometano de alta calidad.

Impulsaf está impulsado por un consorcio nacional de referencia en tecnologías para el aprovechamiento del biogás y la producción de combustibles avanzados, formado por Sistem (líder), Aqualia, CADE, Tresca y Energy Green Gas Tineo, junto con centros de investigación y universidades como UAM, UPM, UCLM, ITCL, Tecnalía, Cartif, Aicia y la Universidad de Oviedo.

El proyecto aborda de forma integral la transformación de residuos orgánicos y corrientes biogénicas en vectores energéticos como hidrógeno renovable, CO biogénico, metanol, HVO y combustibles sostenibles para la aviación (SAF), en línea con los objetivos de descarbonización y economía circular.

Barbate suma nuevas fuentes con bebedero para mascotas en puntos muy transitados

El Ayuntamiento de Barbate, en colaboración con la empresa concesionaria del servicio municipal de aguas, Aqualia, ha instalado tres nuevas fuentes de agua potable equipadas con bebedero para mascotas en distintos puntos del municipio. La actuación, impulsada a iniciativa de las delegaciones de Aguas y Bienestar Animal, tiene como objetivo mejorar los servicios públicos, fomentar el cuidado de los animales y facilitar a vecinos y visitantes puntos accesibles de hidratación, especialmente en espacios de tránsito y paseo.

Escrito por Jesús M. López • [original](#)



980x280 bfb99



El Ayuntamiento de Barbate, en colaboración con la empresa concesionaria del servicio municipal de aguas, Aqualia, ha instalado tres nuevas fuentes de agua potable equipadas con bebedero para mascotas en distintos puntos del municipio.

La actuación, impulsada a iniciativa de las delegaciones de Aguas y Bienestar Animal, tiene como objetivo mejorar los servicios públicos, fomentar el cuidado de los animales y facilitar a vecinos y visitantes puntos accesibles de hidratación, especialmente en espacios de tránsito y paseo.

Las nuevas fuentes se han ubicado en la zona de Rajamanta, junto a la Lonja Vieja y a la salida del Paseo Fluvial, frente a la conocida zona de los seis grifos, lugares frecuentados por ciudadanos y personas que pasean con sus mascotas.

Desde el Ayuntamiento se señala que esta medida responde al compromiso municipal con el bienestar animal y la mejora de los espacios públicos, promoviendo una convivencia responsable y adaptando los servicios a las necesidades de la población.

Envíanos tus vídeos, fotos, denuncias y noticias por WhatsApp (604 95 20 30)

El alcalde de Ubrique detalla desalojos, colegios trasladados y cortes tras semanas de borrascas

Ubrique ha sufrido precipitaciones que han superado los 650 litros por metro cuadrado en lo que va de febrero y más de 1.200 litros acumulados desde enero. Una sucesión continuada de borrascas que, pese a tratarse de un municipio acostumbrado a la lluvia, ha puesto a prueba infraestructuras, recursos y capacidad de respuesta.

Escrito por Jesús M. López • [original](#)



980x280 bfb99



El alcalde de Ubrique, Mario Casillas, ha hecho pública una carta abierta en la que traslada el agradecimiento de la Corporación Municipal y el suyo propio ante la respuesta ofrecida durante las últimas semanas por distintas administraciones, entidades, colectivos y vecinos tras la situación meteorológica extraordinaria registrada en el municipio.

Ubrique ha sufrido precipitaciones que han superado los 650 litros por metro cuadrado en lo que va de febrero y más de 1.200 litros acumulados desde enero. Una sucesión continuada de borrascas que, pese a tratarse de un municipio acostumbrado a la lluvia, ha puesto a prueba infraestructuras, recursos y capacidad de respuesta.

Ese escenario obligó a adoptar decisiones que el alcalde define como complejas y, en muchos casos, dolorosas. Entre ellas se incluyen desalojos preventivos, cortes de calles y carreteras, reordenaciones del tráfico, tala de árboles, cierre temporal de instalaciones públicas, traslados

y reubicación de familias, intervenciones de urgencia en infraestructuras y actuaciones destinadas a proteger viviendas y encauzar el agua por las calles. Todas estas medidas fueron analizadas y adoptadas con asesoramiento técnico, bajo criterios de seguridad y responsabilidad, priorizando la protección de las personas.

La coordinación institucional se activó desde el primer momento. El trabajo conjunto y permanente entre administraciones y servicios permitió afrontar la emergencia con eficacia y rigor. En esa labor participaron la Policía Local, Protección Civil, INFOCA, el Consorcio Provincial de Bomberos, la Guardia Civil, la Policía Autonómica, Aguas de Ubrique, Básica Sierra de Cádiz, el servicio 112 Emergencias, el Centro de Salud, los Agentes de Medio Ambiente, los Agentes del CSIC, los Agentes del GREA, la Junta de Andalucía a través de sus distintas delegaciones, la Diputación de Cádiz, arquitectos de Ubrique a través del Colegio de Arquitectos de Cádiz, empleados municipales, grupos de voluntariado y Radio Ubrique, que actuó como canal de información.

La actuación conjunta permitió responder con rapidez ante situaciones como el desalojo de vecinos de sus hogares, la entrada constante de agua en viviendas, el desprendimiento de una roca o el traslado preventivo de alumnos de la Escuela Infantil La Esperanza, del CEIP Benafélix y del Centro Ocupacional El Curtido.

El alcalde señala que, pese a la gravedad de los daños materiales, no se han registrado víctimas humanas. Tras la fase de emergencia, el Ayuntamiento centra ahora su labor en la reconstrucción, la recuperación y el restablecimiento progresivo de la normalidad, una tarea que requerirá mantener la coordinación entre administraciones y el espíritu de colaboración mostrado hasta el momento.

En su carta, Mario Casillas afirma que nuestro municipio ha sufrido una situación meteorológica extraordinaria, con registros históricos de precipitación que han superado los 650 litros por metro cuadrado en lo que llevamos de febrero y más de 1.200 litros acumulados desde enero y añade que todas y cada una de estas decisiones han sido analizadas y adoptadas con el debido asesoramiento técnico, bajo criterios de seguridad y responsabilidad, priorizando en todo momento la protección de las personas.

El alcalde también subraya que pese a la gravedad de los daños materiales, no hemos tenido que lamentar víctimas humanas y concluye señalando que sabemos que aún queda mucho por hacer para que nuestro querido municipio recupere todo su esplendor y vuelva a ser el referente que siempre fue, pero tengo la firme convicción de que, unidos, con esfuerzo, ilusión y compromiso, lo lograremos.

Envíanos tus vídeos, fotos, denuncias y noticias por WhatsApp (604 95 20 30)

Sponsored



Sponsored



Drones, arroyos y riesgo de rocas: así se gestiona la emergencia activa en Ubrique

La delegación de Urbanismo y Territorio del Ayuntamiento de Ubrique informa de que avanzan los trabajos de la empresa TRAGSA, encargados por Dominio Público Hidráulico, centrados en eliminar el arbolado con deficiencias en la zona del Pabellón Municipal. La empresa está monitorizando todo el trazado de los arroyos a su paso por la población, desde el Trasvase hasta Los 9 Caños, con el objetivo de garantizar el correcto discurrir de las aguas por Ubrique mediante actuaciones de emergencia previas a las decisiones técnicas definitivas.

Escrito por Jesús M. López • [original](#)



La delegación de Urbanismo y Territorio del Ayuntamiento de Ubrique informa de que avanzan los trabajos de la empresa TRAGSA, encargados por Dominio Público Hidráulico, centrados en eliminar el arbolado con deficiencias en la zona del Pabellón Municipal. La empresa está monitorizando todo el trazado de los arroyos a su paso por la población, desde el Trasvase hasta Los 9 Caños, con el objetivo de garantizar el correcto discurrir de las aguas por Ubrique mediante actuaciones de emergencia previas a las decisiones técnicas definitivas.

Tras la celebración de la Junta de Seguridad, se retoman las reuniones de la Junta de Gobierno Local. Durante esta semana tendrán lugar además las comisiones informativas previas a la convocatoria de la sesión ordinaria del pleno correspondiente al mes de febrero, donde se incluirá la aprobación del Presupuesto Municipal 2026.

Los trabajos de limpieza continúan en la plaza de Los Patitos. La Policía Local recuerda que está prohibido el paso por el camino junto al río en la trasera de Manuel de Falla.

Urbanismo supervisa igualmente las labores de limpieza y desbroce del cauce del río realizadas, por indicación de Dominio Público Hidráulico, en la zona del Eriadero.

La concejalía de Deportes ha procedido a la sustitución de las lonas de protección lateral de las pistas de pádel, que resultaron dañadas por la acción de las fuertes rachas de viento.

La empresa Paramassi ha realizado una visita técnica a puntos sensibles por riesgo de desprendimientos, acompañada por el concejal de Urbanismo, el jefe de Urbanismo y personal técnico de la Diputación de Cádiz. Para ello se dispone de un equipo dron con el que se llevan a cabo vuelos de reconocimiento previos.

Celebrada la reunión de la Junta Local de Seguridad, se mantiene el nivel 1 de Emergencia. Los técnicos de Paramassi han analizado zonas con peligro de desprendimientos, especialmente en La Calzada, Ubrique Alto, Caldereto y Fuente San Francisco, y la Diputación de Cádiz ofrecerá un informe al respecto.

Se estudian alternativas para retirar la roca de la avenida Juan de la Rosa en condiciones de seguridad. Aguas de Ubrique ha informado de una reducción del caudal en Ubrique Alto. Por su parte, el área de Deportes ofrece actividades deportivas a los usuarios de El Curtido mientras permanezcan desalojados.

Envíanos tus vídeos, fotos, denuncias y noticias por WhatsApp (604 95 20 30)

FUAM y Aqualia impulsan una tecnología pionera para capturar CO₂ y producir biometano competitivo en depuradoras



La Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid (FUAM) y Aqualia han firmado un convenio de colaboración para el desarrollo de una tecnología avanzada de captura de CO₂ y purificación de biogás, basada en el uso de líquidos iónicos soportados.

La iniciativa se enmarca en el proyecto IMPULSAF, cofinanciado por el Programa Misiones Ciencia e Innovación 2025 del CDTI, con un presupuesto global de 8,49 millones de euros.

El acuerdo se formalizó en el Campus UAM 280, con la participación de representantes académicos y directivos de ambas entidades. Esta alianza consolida una colaboración iniciada en 2023 con el proyecto EFLUENTEX, centrado en el escalado de la tecnología en la EDAR Rincón de Caya (Badajoz), y continuada posteriormente en el proyecto ECLOSION en la EDAR de Salamanca.

MÁS DE 2.000 HORAS DE ENSAYOS Y BIOMETANO DE ALTA PUREZA Tras más de 2.000 horas de ensayos con biogás real, la tecnología ha demostrado la obtención de biometano con más del 95% de metano, un consumo energético inferior a 0,14 kWh/Nm³ y un sistema altamente compacto.

Estos avances permiten estimar un coste de producción en torno a 24 €/MWh, significativamente inferior a los valores habituales del sector. Estas características posicionan la solución como una de las más prometedoras para depuradoras pequeñas y medianas, donde las alternativas convencionales presentan barreras económicas.

Como resultado de esta colaboración, ambas entidades han presentado recientemente la patente conjunta "Supported ionic liquid, and method and device for biomethane production using thereof".

VALIDACIÓN EN PLANTA PILOTO Y CONSORCIO TECNOLÓGICO El grupo de investigación liderado por el profesor José Francisco Palomar Herrero, del Departamento de Ingeniería Química de la UAM, aporta su experiencia en síntesis y modelización de solventes verdes, mientras que Aqualia validará la tecnología en condiciones reales mediante una planta piloto para tratar biogás y obtener biometano de alta calidad.

El proyecto IMPULSAF está desarrollado por un consorcio nacional integrado por SISTEM (líder), Aqualia, CADE, TRESCA y Energy Green Gas Tineo, junto con los organismos de investigación UAM, UPM, UCLM, ITCL, TECNALIA, CARTIF, AICIA y la Universidad de Oviedo.

La alianza aborda de forma integral la valorización de residuos orgánicos y corrientes biogénicas para su transformación en vectores energéticos como hidrógeno renovable, metanol, HVO o SAF, reforzando el papel del biogás en la transición energética.

Si te ha parecido interesante, puedes suscribirte a nuestros newsletters

Talavera de la Reina ya trabaja en su recuperación: bomberos e INFOCAM se retiran tras finalizar los achiques de agua

Alberto Morlanes • [original](#)



Talavera de la Reina comienza a [ver la luz](#) tras las inundaciones de los últimos días. Los bomberos del Consorcio Provincial de Toledo y los efectivos del INFOCAM de la Junta de Castilla-La Mancha se han retirado este martes tras **finalizar las labores de achique de agua** en la ciudad.

Así se ha informado en la **reunión del CECOPAL** presidida por el alcalde, José Julián Gregorio, quien ha subrayado que el objetivo prioritario es restablecer la total normalidad "a la mayor brevedad posible".

Con la retirada de los efectivos de emergencia, el Ayuntamiento ha activado plenamente la segunda fase del operativo, **centrada en la limpieza y recuperación**.

Los trabajos se enfocan en la limpieza de calles, que ya está ejecutando la empresa PreZero, el apoyo a los vecinos en la limpieza de viviendas y la **retirada de enseres y materiales dañados**.

Gregorio ha reiterado el compromiso del equipo de Gobierno de actuar con rapidez "y es por eso que desde ayer **Aqualia ya se encuentra trabajando intensamente** con el objetivo de retirar los arrastres acumulados".

Inspección en los arroyos

Estas actuaciones se concentran especialmente en Entretores, la zona más afectada, así como en Marqués de Mirasol y otros puntos de la red pública. También se están utilizando **cámaras de inspección en todos los arroyos** para revisar su estado.

Por su parte, Servicios Generales está **recogiendo los sacos de arena instalados durante la emergencia**, retirando las pasarelas provisionales y colocando contenedores para facilitar la

retirada de muebles y objetos dañados por el agua.

En cuanto a la movilidad, **se ha retomado la circulación en todas las calles de la ciudad**, con la única excepción de Entretorres, que permanece cerrada.

FUAM y Aqualia desarrollarán tecnología avanzada de captura de CO2 y purificación de biogás

original



Firma del acuerdo entre FUAM y Aqualia - SERGIO REYES ROBLEDO

Europa Press Economía Finanzas

Publicado: martes, 17 febrero 2026 11:46

MADRID 17 Feb. (EUROPA PRESS) -

La Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid (FUAM) y Aqualia han firmado un convenio de colaboración para desarrollar una tecnología innovadora de captura de CO2 y obtención de biometano de alta pureza mediante líquidos iónicos soportados, en el marco del proyecto Impulsaf, cofinanciado por el Programa Misiones Ciencia e Innovación 2025 de CDTI, con un presupuesto global de 8,49 millones de euros.

El acuerdo se ha rubricado en el Campus UAM 280, en un acto al que han asistido, por parte de Aqualia, el director de Sostenibilidad e Innovación, Pedro Rodríguez Medina, el responsable del Área de Ecoeficiencia, Víctor Monsalvo García, y la responsable del Área de Gestión, María Reinoso Rodríguez, mientras que por la UAM y la FUAM han participado la directora general de la fundación, Rocío Schettini, y el catedrático del Departamento de Ingeniería Química José Francisco Palomar Herrero.

La colaboración entre Aqualia y la FUAM arrancó en 2023 con el proyecto Efluentex, en la EDAR de Rincón de Caya (Badajoz), y continuó con el proyecto Eclosion en el Centro de Innovación en el Ciclo Integral del Agua de la EDAR de Salamanca, donde se dieron los primeros pasos para escalar esta tecnología de captura de CO2 y producción de biometano.

Tras más de 2.000 horas de ensayos con biogás real, la tecnología ha permitido obtener biometano con más del 95% de metano, con un consumo energético inferior a 0,14 kWh/Nm y mediante un sistema compacto, lo que se traduce en inversiones competitivas y en un coste estimado de producción en torno a 24 euros por MWh, por debajo de los valores habituales del sector.

Según las entidades, estas características convierten esta solución en una de las opciones escalables "más prometedoras" para depuradoras pequeñas y medianas, donde las alternativas convencionales presentan barreras económicas, y han dado lugar a la presentación de una patente conjunta sobre el uso de líquidos iónicos soportados para la producción de biometano.

El grupo de investigación que lidera Palomar Herrero, especializado en síntesis, diseño y modelización de solventes verdes, aportará el desarrollo científico de la tecnología, mientras

«-- Volver al índice

que Aqualia validará el sistema en condiciones reales mediante una planta piloto para el tratamiento de biogás y la obtención de biometano de alta calidad.

Impulsaf está impulsado por un consorcio nacional de referencia en tecnologías para el aprovechamiento del biogás y la producción de combustibles avanzados, formado por Sistem (líder), Aqualia, CADE, Tresca y Energy Green Gas Tineo, junto con centros de investigación y universidades como UAM, UPM, UCLM, ITCL, Tecalia, Cartif, Aicia y la Universidad de Oviedo.

El proyecto aborda de forma integral la transformación de residuos orgánicos y corrientes biogénicas en vectores energéticos como hidrógeno renovable, CO biogénico, metanol, HVO y combustibles sostenibles para la aviación (SAF), en línea con los objetivos de descarbonización y economía circular.

Málaga inicia un expediente de infracción a Aqualia en plena huelga de su plantilla

original



Málaga inicia un expediente de infracción a Aqualia en plena huelga de su plantilla

El **Ayuntamiento de Málaga** ha iniciado un expediente de infracción contra **Aqualia** por el incumplimiento de los servicios mínimos durante la huelga del servicio de saneamiento. En este contexto, la plantilla formada por trabajadores de Aqualia, que presta el servicio para EMASA, mantiene el paro indefinido iniciado el pasado 1 de febrero, que ya suma 19 días sin avances significativos en la negociación de sus condiciones laborales y del convenio colectivo que reclaman.

La falta de acuerdo en las negociaciones ha llevado a **intensificar las movilizaciones**. Esta semana los trabajadores iniciaron un encierro en el Hospital Noble, sede de la empresa municipal, como medida de presión, aunque la acción se prolongó únicamente durante esa jornada y fue suspendida esa misma noche tras acordarse nuevas reuniones. Desde el comienzo del paro también se han sucedido marchas y concentraciones en distintos puntos de la ciudad para visibilizar el conflicto.

Hasta la fecha se han celebrado **nueve encuentros entre trabajadores y Aqualia**, tres en el marco del SERCLA (Sistema Extrajudicial de Conflictos Laborales en Andalucía) y una reunión con EMASA, sin que se haya alcanzado un acuerdo. La plantilla también ha señalado deficiencias en el seguimiento del contrato.

Durante la comisión de Medio Ambiente celebrada este lunes, los trabajadores expusieron sus reivindicaciones y aportaron nóminas que sitúan sus **salarios en torno a 1.240 euros netos mensuales**, indicando que llevan años sin una actualización significativa. Asimismo, advirtieron del impacto económico que supone la huelga, ya que por cada día de paro se les descuenta la jornada y la parte proporcional de pagas extraordinarias y complementos.

Entre sus principales reclamaciones figuran la negociación de un salario digno, el reconocimiento de la antigüedad, la consideración de la actividad como tóxica, penosa y peligrosa y una regulación clara de la jornada laboral que limite la libre disposición del tiempo de trabajo por parte de la empresa y facilite la conciliación.

La plantilla sostiene además que **el contrato fija un mínimo de 35 trabajadores**, mientras que actualmente el servicio se estaría prestando con 29 efectivos, lo que consideran un

incumplimiento del pliego. En este escenario, han planteado incluso la posibilidad de rescindir el contrato con la UTE.

El expediente abierto por el Consistorio se enmarca en el apercibimiento realizado a la empresa por los servicios mínimos. El procedimiento podría derivar, en caso de mantenerse las irregularidades, en medidas de mayor alcance.

Bomberos del Consorcio y el Infocam culminan su labor en Talavera

Toledo

Onda Cero Toledo • [original](#)

TRAS LAS LLUVIAS

El alcalde de Talavera, José Julián Gregorio, ha subrayado que el objetivo prioritario en estos momentos es restablecer la total normalidad "a la mayor brevedad posible", y ha agradecido de nuevo el trabajo de los servicios de emergencia y la colaboración de los vecinos durante estos días.

Así se ha pronunciado este martes tras la reunión del **Cecopal**, que ha presidido el propio alcalde, donde se ha informado de que los efectivos de bomberos del Consorcio Provincial de Toledo y del Infocam de la Junta de Castilla-La Mancha ya han podido retirarse, tras finalizar las labores de achique de agua, según ha informado el Consistorio talaverano en nota de prensa.

A partir de este momento, el Ayuntamiento entra plenamente en esa segunda fase centrada en la recuperación y vuelta a la normalidad. Los trabajos se enfocarán en la limpieza de calles que ya está llevando a cabo la empresa PreZero, el apoyo a los vecinos en la limpieza de sus viviendas y la retirada de enseres y materiales dañados por el agua.

Asimismo, Gregorio ha reiterado el compromiso del equipo de Gobierno de actuar con la mayor rapidez posible, "y es por eso que desde ayer Aqualia ya se encuentra trabajando intensamente con el objetivo de retirar los arrastres acumulados".

Estas actuaciones se están focalizando en Entretores, la zona más afectada, así como en áreas como Marqués de Mirasol y otros puntos de la red pública. Del mismo modo, se están utilizando cámaras de inspección en todos los arroyos. Por su parte, Servicios Generales ya está recogiendo los sacos de arena, retirando las pasarelas y colocando contenedores para muebles.

En estos momentos, se ha retomado la circulación en todas las calles de la ciudad, exceptuando Entretores.



Las obras contra las inundaciones en el entorno del Ayuntamiento cortan al tráfico un tramo de la calle Enseñanza

Candela Gordovil • [original](#)

Comenta

Las obras contra las inundaciones en el entorno del Ayuntamiento de Santander, que comenzaron [a principios de febrero](#), obligan a cortar al tráfico varios tramos de las calles del centro de Santander durante cuatro semanas. La segunda fase de los trabajos arrancó el lunes y, durante esta semana, afecta a la calle Enseñanza, en el tramo comprendido entre la plaza de La Leña y Cisneros. También estos días se cerrará otro tramo desde Cervantes hasta la citada plaza de La Leña. Unas obras necesarias para ampliar y aumentar la capacidad de transporte y evacuación del agua en Santander pero que, como toda intervención, implica un trastorno para los vecinos de la zona y también para los comerciantes. De hecho, este martes, pasadas las once de la mañana, se colapsó la calle de la plaza de La Esperanza, donde se encuentra el monumento a la Quesera, próxima a las calles cortadas.

Ampliar

Varios operarios trabajan, este martes, en las obras para evitar inundaciones en el entorno de la plaza del Ayuntamiento de Santander. Roberto Ruiz

La idea es que la actuación, que ejecuta Aqualia con un presupuesto de 321.572 euros, dure trece semanas, por lo que concluirá en abril. Mientras, los trabajos se irán desarrollando por zonas. A partir de la semana que viene se extenderán las afecciones con el corte de tráfico en la propia plaza de La Leña, para lo que se establecerá un desvío de la circulación procedente de Guevara a través de la calle Enseñanza. El objetivo de la actuación es mejorar de manera sustancial la capacidad hidráulica de este tramo y reducir la presión sobre la red existente en episodios de lluvia intensa. Además, las obras también implicarán la retirada del contenedor de recogida de residuos ubicado en el número 2 de la calle Enseñanza.

El día en el que se inauguraron los trabajos, la alcaldesa de Santander, Gema Igual, habló precisamente sobre estos cortes del tráfico. «Somos conscientes de que cualquier obra en el entorno del Ayuntamiento tiene un impacto directo en la vida diaria de la ciudad, y por eso se ha planificado la actuación con criterios de eficiencia, seguridad y comunicación, informando de los plazos y de las posibles afecciones puntuales que puedan producirse durante su desarrollo», detalló la regidora.

Puntos negros

Esta actuación está incluida en un [plan de acción](#) más amplio, que cuenta con una planificación «basada en el análisis técnico de los puntos de la ciudad que presentan mayores riesgos ante lluvias intensas». Los puntos negros son los siguientes: Avenida del Faro, Ramón y Cajal, plaza Numancia, plaza del Ayuntamiento, Peña del Cuervo, Jerónimo Sainz de la Maza, Polígono de Candina, Camarreal, Santiago el Mayor y Polígono Elegarcu.

Economía.- FUAM y Aqualia desarrollarán tecnología avanzada de captura de CO2 y purificación de biogás

Rodrigo Cardona

Rodrigo Cardona • [original](#)

Firma del acuerdo entre FUAM y AqualiaSERGIO REYES ROBLEDO

MADRID, 17 (EUROPA PRESS)

La Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid (FUAM) y Aqualia han firmado un convenio de colaboración para desarrollar una tecnología innovadora de captura de CO2 y obtención de biometano de alta pureza mediante líquidos iónicos soportados, en el marco del proyecto Impulsaf, cofinanciado por el Programa Misiones Ciencia e Innovación 2025 de CDTI, con un presupuesto global de 8,49 millones de euros.

El acuerdo se ha rubricado en el Campus UAM 280, en un acto al que han asistido, por parte de Aqualia, el director de Sostenibilidad e Innovación, Pedro Rodríguez Medina, el responsable del Área de Ecoeficiencia, Víctor Monsalvo García, y la responsable del Área de Gestión, María Reinoso Rodríguez, mientras que por la UAM y la FUAM han participado la directora general de la fundación, Rocío Schettini, y el catedrático del Departamento de Ingeniería Química José Francisco Palomar Herrero.

La colaboración entre Aqualia y la FUAM arrancó en 2023 con el proyecto Efluentex, en la EDAR de Rincón de Caya (Badajoz), y continuó con el proyecto Eclosion en el Centro de Innovación en el Ciclo Integral del Agua de la EDAR de Salamanca, donde se dieron los primeros pasos para escalar esta tecnología de captura de CO2 y producción de biometano.

Tras más de 2.000 horas de ensayos con biogás real, la tecnología ha permitido obtener biometano con más del 95% de metano, con un consumo energético inferior a 0,14 kWh/Nm y mediante un sistema compacto, lo que se traduce en inversiones competitivas y en un coste estimado de producción en torno a 24 euros por MWh, por debajo de los valores habituales del sector.

Según las entidades, estas características convierten esta solución en una de las opciones escalables "más prometedoras" para depuradoras pequeñas y medianas, donde las alternativas convencionales presentan barreras económicas, y han dado lugar a la presentación de una patente conjunta sobre el uso de líquidos iónicos soportados para la producción de biometano.

El grupo de investigación que lidera Palomar Herrero, especializado en síntesis, diseño y modelización de solventes verdes, aportará el desarrollo científico de la tecnología, mientras que Aqualia validará el sistema en condiciones reales mediante una planta piloto para el tratamiento de biogás y la obtención de biometano de alta calidad.

Impulsaf está impulsado por un consorcio nacional de referencia en tecnologías para el aprovechamiento del biogás y la producción de combustibles avanzados, formado por Sistem (líder), Aqualia, CADE, Tresca y Energy Green Gas Tineo, junto con centros de investigación y universidades como UAM, UPM, UCLM, ITCL, Tecalia, Cartif, Aicia y la Universidad de Oviedo.

El proyecto aborda de forma integral la transformación de residuos orgánicos y corrientes biogénicas en vectores energéticos como hidrógeno renovable, CO biogénico, metanol, HVO y combustibles sostenibles para la aviación (SAF), en línea con los objetivos de descarbonización y economía circular.

FUAM y Aqualia desarrollarán tecnología avanzada de captura de CO2 y purificación de biogás

Europa Press • original

La Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid (FUAM) y Aqualia han firmado un convenio de colaboración para desarrollar una tecnología innovadora de captura de CO2 y obtención de biometano de alta pureza mediante líquidos iónicos soportados, en el marco del proyecto Impulsaf, cofinanciado por el Programa Misiones Ciencia e Innovación 2025 de CDTI, con un presupuesto global de 8,49 millones de euros.

El acuerdo se ha rubricado en el Campus UAM 280, en un acto al que han asistido, por parte de Aqualia, el director de Sostenibilidad e Innovación, Pedro Rodríguez Medina, el responsable del Área de Ecoeficiencia, Víctor Monsalvo García, y la responsable del Área de Gestión, María Reinoso Rodríguez, mientras que por la UAM y la FUAM han participado la directora general de la fundación, Rocío Schettini, y el catedrático del Departamento de Ingeniería Química José Francisco Palomar Herrero.

La colaboración entre Aqualia y la FUAM arrancó en 2023 con el proyecto Efluentex, en la EDAR de Rincón de Caya (Badajoz), y continuó con el proyecto Eclosion en el Centro de Innovación en el Ciclo Integral del Agua de la EDAR de Salamanca, donde se dieron los primeros pasos para escalar esta tecnología de captura de CO2 y producción de biometano.

Tras más de 2.000 horas de ensayos con biogás real, la tecnología ha permitido obtener biometano con más del 95% de metano, con un consumo energético inferior a 0,14 kWh/Nm y mediante un sistema compacto, lo que se traduce en inversiones competitivas y en un coste estimado de producción en torno a 24 euros por MWh, por debajo de los valores habituales del sector.

Según las entidades, estas características convierten esta solución en una de las opciones escalables "más prometedoras" para depuradoras pequeñas y medianas, donde las alternativas convencionales presentan barreras económicas, y han dado lugar a la presentación de una patente conjunta sobre el uso de líquidos iónicos soportados para la producción de biometano.

El grupo de investigación que lidera Palomar Herrero, especializado en síntesis, diseño y modelización de solventes verdes, aportará el desarrollo científico de la tecnología, mientras que Aqualia validará el sistema en condiciones reales mediante una planta piloto para el tratamiento de biogás y la obtención de biometano de alta calidad.

Impulsaf está impulsado por un consorcio nacional de referencia en tecnologías para el aprovechamiento del biogás y la producción de combustibles avanzados, formado por Sistem (líder), Aqualia, CADE, Tresca y Energy Green Gas Tineo, junto con centros de investigación y universidades como UAM, UPM, UCLM, ITCL, Tecnalía, Cartif, Aicia y la Universidad de Oviedo.

El proyecto aborda de forma integral la transformación de residuos orgánicos y corrientes biogénicas en vectores energéticos como hidrógeno renovable, CO biogénico, metanol, HVO y combustibles sostenibles para la aviación (SAF), en línea con los objetivos de descarbonización y economía circular.



Análisis de las 7 magníficas. Las magníficas perforan soportes de medio plazo



Análisis de las 7 magníficas. Las magníficas perforan soportes de medio plazo



Importante actualización de la Cartera Tendencial



Importante actualización de la Cartera Tendencial



Próximos cursos gratuitos de Estrategias de Inversión



La próxima tendencia para Bitcoin: cómo los poseedores de Bitcoin pueden ganar más de \$10,000 en ingresos pasivos por mes

Talavera | Una nueva rotura en la tubería de las obras de Ahorramas deja sin agua a miles de vecinos

Un movimiento de tierra rompió el día 13 la tubería, que este martes ha vuelto a sufrir una incidencia. Así, la previsión es que no haya suministro de agua corriente hasta, al menos, las 16:15 horas de la tarde. Según han recordado a ENCLM fuentes de Aqualia, empresa que gestiona el suministro de agua en la ciudad, el día 13 de febrero un talud de la obra del futuro establecimiento se cayó, y el movimiento de tierra se llevó por delante la tubería.

David Engenios • [original](#)

Un movimiento de tierra rompió el día 13 la tubería, que este martes ha vuelto a sufrir una incidencia. Así, la previsión es que no haya suministro de agua corriente hasta, al menos, las 16:15 horas de la tarde.



Foto de archivo de la avenida del Príncipe Felipe. Foto: Google Maps

Miles de vecinos de [Talavera de la Reina \(Toledo\)](#) han vuelto a quedarse sin **agua corriente** este martes por la **rotura** de una **tubería** situada justo en el solar de la **avenida del Príncipe** en el que se está construyendo un supermercado **Ahorramas**, la misma incidencia que ya afectó a esa zona de la ciudad el pasado viernes.

Según han recordado a **ENCLM** fuentes de **Aqualia**, empresa que gestiona el suministro de agua en la ciudad, el día 13 de febrero un talud de la obra del futuro establecimiento se cayó, y el movimiento de tierra se llevó por delante la tubería.



Hospital Nuestra Señora del Prado de Talavera de la Reina. Foto: Rebeca Arango.

La incidencia quedó solucionada, pero este martes se ha vuelto a romper la tubería, afectando al suministro de las mismas dos avenidas y cuatro calles:

- **Avenida del Príncipe Felipe.**
- **Avenida Juan Carlos I, del número 1 a 23.**
- **Calle Florida.**
- **Calle Mariano Ortega.**
- **Calle Miguel Hernández.**
- **Calle Antonio Machado.**

La previsión es que no haya suministro de agua corriente hasta, al menos, las 16:15 horas de la tarde. En estos momentos se está trabajando para recuperar el servicio.



David Engenios

David Engenios

María Varo, María Espinosa e Isabel Fernández, entre los premiados en la Gala del Deporte de Toledo

El Ayuntamiento de Toledo celebra mañana miércoles, a las 19:00 horas, en el Centro Cultural San Marcos, la Gala del Deporte para reconocer a deportistas, clubes e instituciones que han logrado triunfos y éxitos deportivos a lo largo del 2025. Durante la gala se entregarán cuatro tipos de reconocimientos.

Ramón De Juan • [original](#)



El concejal de Deportes, Rubén Lozano.

El **Ayuntamiento de Toledo** celebra mañana miércoles, a las 19:00 horas, en el **Centro Cultural San Marcos**, la **Gala del Deporte** para reconocer a deportistas, clubes e instituciones que han logrado triunfos y éxitos deportivos a lo largo del 2025.

Así lo ha avanzado el concejal de Deportes, **Rubén Lozano**, que asegura que la gala servirá también para hacer balance de lo que ha sido un año histórico por la designación de Toledo como Ciudad Europea del Deporte, reconociendo a aquellas empresas e instituciones que lo han hecho posible, y también para dar a conocer el impulso que seguiremos manteniendo en este 2026 en materia deportiva.

Cuatro tipos de reconocimientos

Durante la gala se entregarán **cuatro tipos de reconocimientos**. En primer lugar, reconocimientos a **empresas e instituciones** que han apoyado la designación de Toledo como Ciudad Europea del Deporte, haciendo posible la celebración de los eventos; Aqualia, Caixabank, Tagus, Limasa, Deporocio, Evedeport, Citysigtseeing, BTO Digital, Bricodepot, Diputación de Toledo y Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.

También se reconocerá la **trayectoria deportiva o profesional** vinculada al deporte: **José Antonio Rosique**, entrenador de atletismo; el exfutbolista **Luis Laguna**; el primer deportista olímpico de España, **Nemesio Jiménez**; los periodistas **Teo Díaz y Boni**; y el Archivo Municipal de Toledo, por la digitalización de documentos que ponen de manifiesto que Toledo fue la cuna del deporte en España gracias a la Academia de Infantería y la Escuela de Gimnasia.

Además, se entregarán galardones a **varios clubes** de la ciudad, entre ellos: el Club

Baloncesto Polígono, que cumple 50 años; el Club San Ildefonso de Atletismo, que celebra sus 25 años, al igual que la Asociación de Fondistas Toledanos; y el CD Escaleno y el Club Rotary y su proyecto de movilidad aumentada, que tal y como señala Lozano está permitiendo a muchas personas con discapacidad participar en diferentes eventos deportivos.

Por último, se reconocerá y premiará a los deportistas toledanos que han logrado éxitos en 2025. Entre ellos; **María Varo**, subcampeona del Mundo de Duatlón; **Isabel Fernández**, subcampeona del mundo de Duatlón 2025; el boxeador campeón de España **Mario Hernández**; la karateka **María Espinosa**; las nadadoras **Violeta Medrano y Helena Carvajal**; la halterófila **Celia Reoyos**; el ajedrecista **Javier Jiménez**; y el ultrafondista **Ángel Gómez**.

Balance del año de la Ciudad Europea del Deporte

El concejal de Deportes, Rubén Lozano, también ha destacado que en los 365 días del 2025 se han realizado 235 eventos deportivos en la ciudad, desde el Museo del Deporte hasta la San Silvestre, con un calendario muy intenso.

Así mismo, ha señalado que a lo largo del año se han realizado importantes inversiones como el césped del Paulino Lorenzo; la piscina de verano de Santa María de Benquerencia, el pabellón de San Lázaro; y el pabellón Gonzalo Pérez de Vargas, y además hemos dado un paso importante en materia de accesibilidad a esas instalaciones.



Velázquez y Cedillo reciben a los campeones de Europa.

Lozano también ha destacado el esfuerzo inversor en las instalaciones a las que se ha destinado 410.000 euros en 2025, frente a los 34.000 euros de 2023; y hasta los 47.000 euros en equipamiento deportivo, frente a los 7.200 euros de 2023.

Unas inversiones que continuarán en 2026 con el campo de fútbol Carlos III, el futuro embarcadero, o la pista de pádel de la Escuela de Gimnasia, ha recordado

Por último, el concejal de Deportes ha destacado que el Patronato Deportivo Municipal ha superado los 8.000 usuarios, consolidando una tendencia creciente en la práctica deportiva, y el éxito del forfait que se ha convertido en una de las ofertas públicas más demandadas de la ciudad, con 1.400 usuarios y una lista de espera de 150 personas.

Ramón De Juan

Empecé en esto del periodismo algo tarde pero he sido insistente y no lo he dejado. Me especialicé en deportes pero como es norma en esta profesión toco todos los palos. Estudié en la Facultad de Periodismo, me ayudó un Máster en ABC y mi vida profesional casi siempre ha estado ligada a Toledo. Sigo pensando que este trabajo debería seguir siendo el más hermoso del mundo porque no hay nada que nos interese más a todos que contar o escuchar historias.



Medio	En castilla la mancha
Soporte	Prensa Digital
U. únicos	13 677
Pág. vistas	82 062

Fecha	17/02/2026
País	España
V. Comunicación	1 978 EUR (2,343 USD)
V. Publicitario	743 EUR (880 USD)



https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1644537678

FUAM y Aqualia desarrollarán tecnología avanzada de captura de CO2 y purificación de biogás

original



Firma del acuerdo entre FUAM y Aqualia

- SERGIO REYES ROBLEDO

MADRID 17 Feb. (EUROPA PRESS) -

La Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid (FUAM) y Aqualia han firmado un convenio de colaboración para desarrollar una tecnología innovadora de captura de CO2 y obtención de biometano de alta pureza mediante líquidos iónicos soportados, en el marco del proyecto Impulsaf, cofinanciado por el Programa Misiones Ciencia e Innovación 2025 de CDTI, con un presupuesto global de 8,49 millones de euros.

El acuerdo se ha rubricado en el Campus UAM 280, en un acto al que han asistido, por parte de Aqualia, el director de Sostenibilidad e Innovación, Pedro Rodríguez Medina, el responsable del Área de Ecoeficiencia, Víctor Monsalvo García, y la responsable del Área de Gestión, María Reinoso Rodríguez, mientras que por la UAM y la FUAM han participado la directora general de la fundación, Rocío Schettini, y el catedrático del Departamento de Ingeniería Química José Francisco Palomar Herrero.

La colaboración entre Aqualia y la FUAM arrancó en 2023 con el proyecto Efluentex, en la EDAR de Rincón de Caya (Badajoz), y continuó con el proyecto Eclosion en el Centro de Innovación en el Ciclo Integral del Agua de la EDAR de Salamanca, donde se dieron los primeros pasos para escalar esta tecnología de captura de CO2 y producción de biometano.

Tras más de 2.000 horas de ensayos con biogás real, la tecnología ha permitido obtener biometano con más del 95% de metano, con un consumo energético inferior a 0,14 kWh/Nm y mediante un sistema compacto, lo que se traduce en inversiones competitivas y en un coste estimado de producción en torno a 24 euros por MWh, por debajo de los valores habituales del sector.

Según las entidades, estas características convierten esta solución en una de las opciones escalables "más prometedoras" para depuradoras pequeñas y medianas, donde las alternativas convencionales presentan barreras económicas, y han dado lugar a la presentación de una patente conjunta sobre el uso de líquidos iónicos soportados para la producción de biometano.

El grupo de investigación que lidera Palomar Herrero, especializado en síntesis, diseño y modelización de solventes verdes, aportará el desarrollo científico de la tecnología, mientras que Aqualia validará el sistema en condiciones reales mediante una planta piloto para el tratamiento de biogás y la obtención de biometano de alta calidad.

«-- Volver al índice

Impulsaf está impulsado por un consorcio nacional de referencia en tecnologías para el aprovechamiento del biogás y la producción de combustibles avanzados, formado por Sistem (líder), Aqualia, CADE, Tresca y Energy Green Gas Tineo, junto con centros de investigación y universidades como UAM, UPM, UCLM, ITCL, Tecnalía, Cartif, Aicia y la Universidad de Oviedo.

El proyecto aborda de forma integral la transformación de residuos orgánicos y corrientes biogénicas en vectores energéticos como hidrógeno renovable, CO biogénico, metanol, HVO y combustibles sostenibles para la aviación (SAF), en línea con los objetivos de descarbonización y economía circular.

Talavera de la Reina vuelve poco a poco a la normalidad tras las inundaciones: Las fases de emergencia ya han finalizado

Tras la tregua del temporal, han concluido las labores de los bomberos del Consorcio Provincial de Toledo y el personal del Infocam. El alcalde de la ciudad, José Julián Gregorio apunta que ahora continuarán con la segunda fase, que consiste en la limpieza de las calles, la ayuda a los vecinos para la limpieza de sus casas y retirada de enseres que quedaron mojados. **Por qué Talavera de la Reina parece una 'pequeña' Venecia tras el tren de borrascas**

elDiarioCln.es • [original](#)

Talavera de la Reina (Toledo) volverá poco a poco a la normalidad tras las inundaciones por las continuas borrascas que han tenido lugar durante este mes de febrero. Este pasado lunes [reabría los parques de la ciudad](#), sin embargo, algunas calles continuaban cortadas al tráfico.

El alcalde de la localidad toledana, José Julián Gregorio, ha señalado que las fases de emergencia ya han finalizado, por lo que se han retirado las labores de los bomberos del Consorcio Provincial de Toledo y el Infocam de la Junta de Castilla-La Mancha. Ahora nos ponemos con la segunda fase, que es la limpieza de las calles, la ayuda a los vecinos para la limpieza de sus casas y retirada de enseres que quedaron mojados, ha detallado.

Por otro lado, el alcalde ha especificado que Aqualia ya está trabajando para que la normalidad sea una tónica dentro de muy poquito tiempo.

□

Vista del río Tajo a su paso por Talavera de la Reina a principios de febrero de 2026. EFE/Manu Reino

Por qué Talavera de la Reina parece una 'pequeña' Venecia tras el tren de borrascas

FUAM y Aqualia impulsan nueva tecnología para capturar CO2 y purificar biogás en biometano de alta calidad

La Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid (FUAM) y Aqualia han suscrito un acuerdo de colaboración para avanzar en una tecnología pionera de captura de CO2 y obtención de biometano de elevada pureza mediante líquidos iónicos soportados. Esta iniciativa se enmarca en el proyecto Impulsaf, cofinanciado por el Programa Misiones Ciencia e Innovación 2025 del CDTI, que cuenta con un presupuesto total de 8,49 millones de euros.

Por Agencias • [original](#)

Firma del acuerdo entre FUAM y Aqualia SERGIO REYES ROBLEDO

La Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid (FUAM) y Aqualia han suscrito un acuerdo de colaboración para avanzar en una tecnología pionera de captura de CO2 y obtención de biometano de elevada pureza mediante líquidos iónicos soportados. Esta iniciativa se enmarca en el proyecto Impulsaf, cofinanciado por el Programa Misiones Ciencia e Innovación 2025 del CDTI, que cuenta con un presupuesto total de 8,49 millones de euros.

La firma del convenio ha tenido lugar en el Campus UAM 280, en un acto en el que han participado, en representación de Aqualia, el director de Sostenibilidad e Innovación, Pedro Rodríguez Medina, el responsable del Área de Ecoeficiencia, Víctor Monsalvo García, y la responsable del Área de Gestión, María Reinoso Rodríguez. Por parte de la UAM y la FUAM han estado presentes la directora general de la fundación, Rocío Schettini, y el catedrático del Departamento de Ingeniería Química, José Francisco Palomar Herrero.

La colaboración entre Aqualia y la FUAM se inició en 2023 con el proyecto Efluentex, desarrollado en la EDAR de Rincón de Caya (Badajoz), y se consolidó posteriormente con el proyecto Eclosion en el Centro de Innovación en el Ciclo Integral del Agua de la EDAR de Salamanca. En estas instalaciones se dieron los primeros pasos para escalar la tecnología de captura de CO2 y generación de biometano.

Tras más de 2.000 horas de pruebas con biogás real, esta tecnología ha logrado producir biometano con más del 95% de metano, con un consumo energético inferior a 0,14 kWh/Nm y mediante un sistema de diseño compacto. Estos factores permiten plantear inversiones competitivas y un coste de producción estimado en torno a 24 euros por MWh, por debajo de los niveles habituales del sector.

Según ambas entidades, estas prestaciones sitúan esta solución entre las alternativas escalables más prometedoras para estaciones depuradoras de tamaño pequeño y mediano, donde las tecnologías convencionales encuentran importantes limitaciones económicas. Los resultados han permitido además registrar una patente conjunta sobre el empleo de líquidos iónicos soportados para la producción de biometano.

El grupo de investigación dirigido por Palomar Herrero, especializado en la síntesis, diseño y modelización de solventes verdes, será el responsable del desarrollo científico de la tecnología. Aqualia, por su parte, se encargará de validar el sistema en condiciones reales mediante una planta piloto destinada al tratamiento de biogás y a la obtención de biometano de alta calidad.

Impulsaf está respaldado por un consorcio nacional de referencia en tecnologías de aprovechamiento del biogás y producción de combustibles avanzados, integrado por Sistem (líder), Aqualia, CADE, Tresca y Energy Green Gas Tineo, junto con centros de investigación y universidades como UAM, UPM, UCLM, ITCL, Tecalia, Cartif, Aicia y la Universidad de Oviedo.

El proyecto aborda de forma integral la conversión de residuos orgánicos y corrientes biogénicas en vectores energéticos como hidrógeno renovable, CO biogénico, metanol, HVO y combustibles sostenibles para la aviación (SAF), alineándose con los objetivos de

descarbonización y el impulso de la economía circular.

FUAM y Aqualia desarrollarán tecnología avanzada de captura de CO2 y purificación de biogás

El proyecto aborda de forma integral la transformación de residuos orgánicos y corrientes biogénicas en vectores energéticos como hidrógeno renovable, CO biogénico, metanol, HVO y combustibles sostenibles para la aviación (SAF), en línea con los objetivos de descarbonización y economía circular.

AGENCIAS • original

La Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid (FUAM) y Aqualia han firmado un convenio de colaboración para desarrollar una tecnología innovadora de captura de CO2 y obtención de biometano de alta pureza mediante líquidos iónicos soportados, en el marco del proyecto Impulsaf, cofinanciado por el Programa Misiones Ciencia e Innovación 2025 de CDTI, con un presupuesto global de 8,49 millones de euros.



Firma del acuerdo entre FUAM y Aqualia

La Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid (FUAM) y Aqualia han firmado un convenio de colaboración para desarrollar una tecnología innovadora de captura de CO2 y obtención de biometano de alta pureza mediante líquidos iónicos soportados, en el marco del proyecto Impulsaf, cofinanciado por el Programa Misiones Ciencia e Innovación 2025 de CDTI, con un presupuesto global de 8,49 millones de euros.

El acuerdo se ha rubricado en el Campus UAM 280, en un acto al que han asistido, por parte de Aqualia, el director de Sostenibilidad e Innovación, Pedro Rodríguez Medina, el responsable del Área de Ecoeficiencia, Víctor Monsalvo García, y la responsable del Área de Gestión, María Reinoso Rodríguez, mientras que por la UAM y la FUAM han participado la directora general de la fundación, Rocío Schettini, y el catedrático del Departamento de Ingeniería Química José Francisco Palomar Herrero.

La colaboración entre Aqualia y la FUAM arrancó en 2023 con el proyecto Efluentex, en la EDAR de Rincón de Caya (Badajoz), y continuó con el proyecto Eclosion en el Centro de Innovación en el Ciclo Integral del Agua de la EDAR de Salamanca, donde se dieron los primeros pasos para escalar esta tecnología de captura de CO2 y producción de biometano.

Tras más de 2.000 horas de ensayos con biogás real, la tecnología ha permitido obtener biometano con más del 95% de metano, con un consumo energético inferior a 0,14 kWh/Nm y mediante un sistema compacto, lo que se traduce en inversiones competitivas y en un coste estimado de producción en torno a 24 euros por MWh, por debajo de los valores habituales del sector.

Según las entidades, estas características convierten esta solución en una de las opciones escalables "más prometedoras" para depuradoras pequeñas y medianas, donde las alternativas convencionales presentan barreras económicas, y han dado lugar a la presentación de una

patente conjunta sobre el uso de líquidos iónicos soportados para la producción de biometano.

El grupo de investigación que lidera Palomar Herrero, especializado en síntesis, diseño y modelización de solventes verdes, aportará el desarrollo científico de la tecnología, mientras que Aqualia validará el sistema en condiciones reales mediante una planta piloto para el tratamiento de biogás y la obtención de biometano de alta calidad.

Impulsaf está impulsado por un consorcio nacional de referencia en tecnologías para el aprovechamiento del biogás y la producción de combustibles avanzados, formado por Sistem (líder), Aqualia, CADE, Tresca y Energy Green Gas Tineo, junto con centros de investigación y universidades como UAM, UPM, UCLM, ITCL, Tecnalia, Cartif, Aicia y la Universidad de Oviedo.

El proyecto aborda de forma integral la transformación de residuos orgánicos y corrientes biogénicas en vectores energéticos como hidrógeno renovable, CO biogénico, metanol, HVO y combustibles sostenibles para la aviación (SAF), en línea con los objetivos de descarbonización y economía circular.



Firma del acuerdo entre FUAM y Aqualia

Confirmado: María Varo, Isabel Fernández o Club Baloncesto Polígono, premiados de la Gala del Deporte en Toledo

Así lo ha avanzado el concejal de Medio Ambiente, Río Tajo y Deportes, Rubén Lozano, que ha presentado este martes los detalles de esta cita. Durante la gala se entregarán cuatro tipos de reconocimientos. Por último, se reconocerá y premiará a los deportistas toledanos que han logrado diferentes éxitos en 2025.

infoCLM • [original](#)



El concejal de Medio Ambiente, Río Tajo y Deportes, Rubén Lozano. - AY TOLEDO

Deportistas y clubes deportivos toledanos serán reconocidos este miércoles, 18 de febrero, en la Gala del Deporte 2025 en el Centro Cultural San Marcos a partir de las 19.00 horas, con nombres como María Varo, Isabel Fernández, el Club Baloncesto Polígono, el Club de Atletismo San Ildefonso o el Club Rotary.

Así lo ha avanzado el concejal de Medio Ambiente, Río Tajo y Deportes, Rubén Lozano, que ha presentado este martes los detalles de esta cita.

Esta gala, ha añadido el edil, ayudará a hacer balance de lo que ha sido la designación de Toledo como Ciudad Europea del Deporte en el año 2025, además de dar a conocer el «impulso que se va a mantener durante todo el año 2026», reconociendo a instituciones, empresas y administraciones que han apoyado a la ciudad.

Durante la gala se entregarán cuatro tipos de reconocimientos. En primer lugar, a empresas e instituciones que han apoyado la designación de Toledo como Ciudad Europea del Deporte, haciendo posible la celebración de los eventos; Aqualia, Caixabank, Tagus, Limasa, Deporocio, Evedeport, Citysigtseeing, BTO Digital, Bricodepot, Diputación de Toledo y Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.

También se reconocerá la trayectoria deportiva o profesional vinculada al deporte de José Antonio Rosique, entrenador de atletismo; el exfutbolista Luis Laguna; el primer deportista olímpico de España, Nemesio Jiménez; los periodistas Teo Díaz y Boni, y el Archivo Municipal de Toledo, por la digitalización de documentos que ponen de manifiesto que Toledo fue la cuna del deporte en España gracias a la Academia de Infantería y la Escuela de Gimnasia.

Además, se entregarán galardones a diferentes clubes de la ciudad, entre ellos: el Club Baloncesto Polígono que cumple 50 años; el Club San Ildefonso de Atletismo que celebra sus 25 años, al igual que la Asociación de Fondistas Toledanos; y el CD Escaleno y el Club Rotary y su proyecto de movilidad aumentada, que tal y como señala Lozano «está

permitiendo a muchas personas con discapacidad participar en diferentes eventos deportivos».

Por último, se reconocerá y premiará a los deportistas toledanos que han logrado diferentes éxitos en 2025. Entre ellos; María Varo, subcampeona del Mundo de Duatlón; Isabel Fernández, subcampeona del Mundo de Duatlón 2025; el boxeador campeón de España, Mario Hernández; la karateka María Espinosa; las nadadoras Violeta Medrano y Helena Carvajal; la halterófila Celia Reoyos; el ajedrecista Javier Jiménez; y el ultrafondista Ángel Gómez.

Por otro lado, Lozano ha puesto en valor el trabajo de su concejalía, con 235 eventos realizados en 2025, desde «el Museo del Deporte hasta la San Silvestre». Además, el número de usuarios ha superado la cifra de los 8.000 usuarios en el Patronato Deportivo Municipal, tal y como ha destacado.

El concejal ha resaltado también inversiones como la renovación del césped del Paulino Lorenzo, la Piscina de Verano del Barrio de Santa María de Benquerencia, el Pabellón de San Lázaro, el Pabellón Gonzalo Pérez de Vargas y otros proyectos como el Forfait.

A su vez, el concejal ha destacado las novedades en accesibilidad que se han implantado en las instalaciones deportivas, como es el caso de la Piscina del Salto del Caballo o el Pabellón de Santa María de Benquerencia.

Por último, el concejal de Deportes ha destacado el éxito del Forfait «que se ha convertido en una de las ofertas públicas más demandadas de la ciudad», con 1.400 usuarios y una lista de espera de 150 personas.

FUAM y Aqualia desarrollarán tecnología avanzada de captura de CO2 y purificación de biogás

Redacción 17 • [original](#)



Firma del acuerdo entre FUAM y Aqualia. Sergio Reyes Robledo

[Ningún comentario](#)

La Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid (FUAM) y Aqualia han firmado un convenio de colaboración para desarrollar una tecnología innovadora de captura de CO2 y obtención de biometano de alta pureza mediante líquidos iónicos soportados, en el marco del proyecto Impulsaf, cofinanciado por el Programa Misiones Ciencia e Innovación 2025 de CDTI, con un presupuesto global de 8,49 millones de euros.

El acuerdo se ha rubricado en el Campus UAM 280, en un acto al que han asistido, por parte de Aqualia, el director de Sostenibilidad e Innovación, **Pedro Rodríguez Medina**, el responsable del Área de Ecoeficiencia, **Víctor Monsalvo García**, y la responsable del Área de Gestión, **María Reinoso Rodríguez**, mientras que por la UAM y la FUAM han participado la directora general de la fundación, **Rocío Schettini**, y el catedrático del Departamento de Ingeniería Química **José Francisco Palomar Herrero**.

La colaboración entre Aqualia y la FUAM arrancó en 2023 con el proyecto Efluentex, en la EDAR de Rincón de Caya (Badajoz), y continuó con el proyecto Eclosion en el Centro de Innovación en el Ciclo Integral del Agua de la EDAR de Salamanca, donde se dieron los primeros pasos para escalar esta tecnología de captura de CO2 y producción de biometano.

La captura de CO2 y purificación de biogás

Tras más de 2.000 horas de ensayos con **biogás** real, la **tecnología** ha permitido obtener **biometano** con más del 95% de metano, con un consumo energético inferior a 0,14 kWh/Nm y mediante un sistema compacto, lo que se traduce en inversiones competitivas y en un coste estimado de producción en torno a 24 euros por MWh, por debajo de los valores habituales del sector.

Según las entidades, estas características convierten esta solución en una de las **opciones escalables** "más prometedoras" para depuradoras pequeñas y medianas, donde las alternativas convencionales presentan barreras económicas, y han dado lugar a la presentación de una patente conjunta sobre el uso de líquidos iónicos soportados para la producción de biometano.



Trump lo vuelve a hacer: la Casa Blanca elimina la única regulación que limitaba las emisiones de CO2



Carbonaide: el plan para convertir las fábricas de hormigón en sumideros de CO2 rentables



Luz verde a seis plantas de biogás y biometano que suman una inversión de más de 130 millones en Aragón

El grupo de investigación que lidera **Palomar Herrero**, especializado en síntesis, **diseño** y **modelización** de solventes verdes, aportará el desarrollo científico de la tecnología, mientras que Aqualia validará el sistema en condiciones reales mediante una planta piloto para el tratamiento de biogás y la obtención de biometano de alta calidad.

Impulsaf está impulsado por un consorcio nacional de referencia en tecnologías para el aprovechamiento del biogás y la producción de combustibles avanzados, formado por Sistem (líder), Aqualia, CADE, Tresca y Energy Green Gas Tineo, junto con centros de investigación y universidades como UAM, UPM, UCLM, ITCL, Tecnalía, Cartif, Aicia y la Universidad de Oviedo.

El proyecto aborda de forma integral la transformación de residuos orgánicos y corrientes biogénicas en vectores energéticos como hidrógeno renovable, CO biogénico, metanol, HVO y combustibles sostenibles para la aviación (SAF), en línea con los objetivos de descarbonización y economía circular.

Valdepeñas busca reducir fugas con caudalímetros de gran precisión en la red de abastecimiento de agua potable

El Ayuntamiento de Valdepeñas y la empresa gestora del Servicio Municipal de Aguas de Valdepeñas, Aqualia, han iniciado la instalación de un conjunto de caudalímetros electromagnéticos de grandes dimensiones en las instalaciones de la red de abastecimiento. Estas actuaciones se enmarcan en el PERTE de Digitalización del Ciclo del Agua (Real Water), cuyo objetivo es mejorar la eficiencia, control y sostenibilidad del sistema hídrico del municipio, según informa la administración local en nota de prensa.

original



Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de Vado de las Guijas / Ayuntamiento de Valdepeñas

El **Ayuntamiento de Valdepeñas** y la empresa gestora del Servicio Municipal de Aguas de Valdepeñas, **Aqualia**, han iniciado la **instalación** de un conjunto de **caudalímetros electromagnéticos de grandes dimensiones** en las instalaciones de la **red de abastecimiento**. Estas actuaciones se enmarcan en el **PERTE de Digitalización del Ciclo del Agua** (Real Water), cuyo objetivo es mejorar la eficiencia, control y sostenibilidad del sistema hídrico del municipio, según informa la administración local en nota de prensa.

Debido a la instalación de este sistema en la red de agua potable general de Valdepeñas, durante la **noche de este miércoles**, 18 de febrero, **pueden existir pérdidas de presión en los puntos más altos de la localidad y reducción generalizada del caudal en la red de abastecimiento**, así como **posibles episodios de turbidez del agua**.

De esta manera, **los trabajos se realizarán durante el horario de menor demanda**, coincidiendo con **horario nocturno** para minimizar la afección del suministro.

Desde el **ayuntamiento** apostamos por la **implantación de estos equipos** que permitirán **monitorizar con precisión los caudales y volúmenes de agua que circulan por las redes de abastecimiento**, ha afirmado el teniente de alcalde de Medio Ambiente, **Gregorio Sánchez**, indicando que esto **facilitará la detección temprana de anomalías, la optimización de recursos y la mejora de la gestión operativa**.

En este sentido, ha agregado que esto supone un **avance significativo** reforzando el compromiso del Ayuntamiento de Valdepeñas con la sostenibilidad, la eficiencia en la digitalización del ciclo integral del agua en nuestra ciudad.

DETECCIÓN Y OPTIMIZACIÓN

«-- Volver al índice

Entre las **ventajas generales de los nuevos caudalímetros** destacan una medición en tiempo real, con datos continuos, fiables y precisos, un mayor control del rendimiento de la red y detección de fugas o consumos no previstos, así como, la optimización del uso del recurso hídrico, reduciendo pérdidas y mejorando la planificación.

Para reforzar el control integral del abastecimiento de Valdepeñas, se están instalando un total de **diez caudalímetros electromagnéticos de gran diámetro** distribuidos en la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de Fresnedas, en la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de Vado de las Guijas, en el depósito Cerro de los Muertos y en el depósito del Cerro de San Blas.

La iniciativa se enmarca en el Proyecto Estratégico para la Recuperación y Transformación Económica (**PERTE**) de **Digitalización del Ciclo del Agua**, que contempla para el municipio de Valdepeñas una **inversión total de 740.000 euros**, de los cuales **estas actuaciones** representan un importe de **70.000 euros**.

Instalan caudalímetros de gran precisión para evitar fugas

Estas actuaciones se enmarcan en el Perte de Digitalización del Ciclo del Agua Real Water, cuyo objetivo es mejorar la eficiencia, control y sostenibilidad del sistema hídrico del municipio. El Ayuntamiento de Valdepeñas y la empresa gestora del Servicio Municipal de Aguas de Valdepeñas, Aqualia, han iniciado la instalación de un conjunto de caudalímetros electromagnéticos de grandes dimensiones en las instalaciones de la red de abastecimiento.

Europa Press • original

Estas actuaciones se enmarcan en el Perte de Digitalización del Ciclo del Agua Real Water, cuyo objetivo es mejorar la eficiencia, control y sostenibilidad del sistema hídrico del municipio



Estación de Tratamiento de Agua Potable de Valdepeñas - Foto: LT

El Ayuntamiento de Valdepeñas y la empresa gestora del Servicio Municipal de Aguas de Valdepeñas, Aqualia, han iniciado la instalación de un conjunto de caudalímetros electromagnéticos de grandes dimensiones en las instalaciones de la red de abastecimiento.

Estas actuaciones se enmarcan en el Perte de Digitalización del Ciclo del Agua 'Real Water', cuyo objetivo es mejorar la eficiencia, control y sostenibilidad del sistema hídrico del municipio, según ha informado el Consistorio en nota de prensa.

Debido a la instalación de este sistema en la red de agua potable general de Valdepeñas, durante la noche de este miércoles 18 de febrero pueden existir pérdidas de presión en los puntos más altos de la localidad y reducción generalizada del caudal en la red de abastecimiento, así como posibles episodios de turbidez del agua.

De esta manera, los trabajos se realizarán durante el horario de menor demanda, coincidiendo con horario nocturno para minimizar la afección del suministro.

"Desde el Ayuntamiento apostamos por la implantación de estos equipos que permitirán monitorizar con precisión los caudales y volúmenes de agua que circulan por las redes de abastecimiento", ha afirmado el teniente de alcalde de Medio Ambiente, Gregorio Sánchez, indicando que esto "facilitará la detección temprana de anomalías, la optimización de recursos y la mejora de la gestión operativa".

En este sentido, ha agregado que "esto supone un avance significativo reforzando el

compromiso del Ayuntamiento de Valdepeñas con la sostenibilidad, la eficiencia en la digitalización del ciclo integral del agua en nuestra ciudad".

Detección y optimización. Entre las ventajas generales de los nuevos caudalímetros destacan una medición en tiempo real, con datos continuos, fiables y precisos, un mayor control del rendimiento de la red y detección de fugas o consumos no previstos, así como, la optimización del uso del recurso hídrico, reduciendo pérdidas y mejorando la planificación.

Para reforzar el control integral del abastecimiento de Valdepeñas, se están instalando un total de diez caudalímetros electromagnéticos de gran diámetro distribuidos en la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de Fresnedas, en la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de 'Vado de las Guijas', en el depósito 'Cerro de los Muertos' y en el depósito del 'Cerro de San Blas'.

La iniciativa se enmarca en el Proyecto Estratégico para la Recuperación y Transformación Económica (PERTE) de Digitalización del Ciclo del Agua, que contempla para el municipio de Valdepeñas una inversión total de 740.000 euros, de los cuales estas actuaciones representan un importe de 70.000 euros.

Valdepeñas busca reducir fugas con caudalímetros de gran precisión en la red de abastecimiento de agua potable

El Ayuntamiento de Valdepeñas y la empresa gestora del Servicio Municipal de Aguas de Valdepeñas, Aqualia, han iniciado la instalación de un conjunto de caudalímetros electromagnéticos de grandes dimensiones en las instalaciones de la red de abastecimiento. Estas actuaciones se enmarcan en el PERTE de Digitalización del Ciclo del Agua (Real Water), cuyo objetivo es mejorar la eficiencia, control y sostenibilidad del sistema hídrico del municipio.

La Comarca • [original](#)

□

El Ayuntamiento de Valdepeñas y la empresa gestora del Servicio Municipal de Aguas de Valdepeñas, Aqualia, han iniciado la instalación de un conjunto de caudalímetros electromagnéticos de grandes dimensiones en las instalaciones de la red de abastecimiento. Estas actuaciones se enmarcan en el PERTE de Digitalización del Ciclo del Agua (Real Water), cuyo objetivo es mejorar la eficiencia, control y sostenibilidad del sistema hídrico del municipio.

Debido a la instalación de este sistema en la red de agua potable general de Valdepeñas, durante la noche de este miércoles 18 de febrero pueden existir pérdidas de presión en los puntos más altos de la localidad y reducción generalizada del caudal en la red de abastecimiento, así como posibles episodios de turbidez del agua. De esta manera, los trabajos se realizarán durante el horario de menor demanda, coincidiendo con horario nocturno para minimizar la afección del suministro.

Desde el Ayuntamiento apostamos por la implantación de estos equipos que permitirán monitorizar con precisión los caudales y volúmenes de agua que circulan por las redes de abastecimiento, ha afirmado el teniente de alcalde de Medio Ambiente, Gregorio Sánchez, indicando que esto facilitará la detección temprana de anomalías, la optimización de recursos y la mejora de la gestión operativa. En este sentido, ha agregado que esto supone un avance significativo reforzando el compromiso del Ayuntamiento de Valdepeñas con la sostenibilidad, la eficiencia en la digitalización del ciclo integral del agua en nuestra ciudad.

Detección y optimización

Entre las ventajas generales de los nuevos caudalímetros destacan una medición en tiempo real, con datos continuos, fiables y precisos, un mayor control del rendimiento de la red y detección de fugas o consumos no previstos, así como, la optimización del uso del recurso hídrico, reduciendo pérdidas y mejorando la planificación.

Para reforzar el control integral del abastecimiento de Valdepeñas, se están instalando un total de diez caudalímetros electromagnéticos de gran diámetro distribuidos en la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de Fresnedas, en la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de Vado de las Guijas, en el depósito Cerro de los Muertos y en el depósito del Cerro de San Blas.

La iniciativa se enmarca en el Proyecto Estratégico para la Recuperación y Transformación Económica (PERTE) de Digitalización del Ciclo del Agua, que contempla para el municipio de Valdepeñas una inversión total de 740.000 euros, de los cuales estas actuaciones representan un importe de 70.000 euros.

Talavera de la Reina: Nueva Rotura de Tubería Deja a Vecinos sin Agua Corriente | La Voz del Tajo

La Voz del Tajo

martes 17 de febrero de 2026, 17:33h Escucha la noticia Miles de vecinos de Talavera de la Reina (Toledo) han vuelto a quedarse sin suministro de agua corriente como consecuencia de una nueva rotura en la tubería situada en el solar de la Avenida del Príncipe, donde se está construyendo un supermercado de la cadena Ahorramas. Se trata de la misma infraestructura que ya sufrió una incidencia similar el pasado viernes, cuando un movimiento de tierras en la obra provocó graves daños en la conducción. Según han recordado fuentes de Aqualia, empresa encargada de la gestión del agua en la ciudad, el 13 de febrero el desprendimiento de un talud en el futuro establecimiento arrastró la tubería, dejando sin servicio a varias vías del entorno. Aunque la avería quedó solucionada tras los trabajos de reparación, este martes la conducción ha vuelto a romperse, afectando de nuevo al suministro en la zona. La incidencia repercute en la avenida del Príncipe Felipe, en la avenida Juan Carlos I —entre los números 1 y 23— y en las calles Florida, Mariano Ortega, Miguel Hernández y Antonio Machado.

Operarios trabajan en estos momentos para recuperar el servicio lo antes posible.

Aqualia y la FUAM firman un convenio para el desarrollo de tecnología avanzada de captura de CO y purificación de biogás

Corresponsables • [original](#)

[Lee un resumen rápido generado por IA](#)

Resumen de la noticia:

La [Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid \(FUAM\)](#) ha firmado con [Aqualia](#) un **convenio de colaboración** para el desarrollo de una **tecnología innovadora para la captura de CO y la obtención de biometano** de alta pureza mediante líquidos iónicos soportados. El desarrollo de las actividades se integra en el **proyecto IMPULSAF**, cofinanciado por el [Programa Misiones Ciencia e Innovación 2025 de CDTI](#), con un presupuesto global de 8.488.472,80 .

El acto de firma del convenio tuvo lugar en Campus UAM 280 de la Universidad Autónoma de Madrid, donde se reunieron representantes académicos y profesionales. Por parte de [Aqualia](#) asistieron **Pedro Rodríguez Medina**, Director de Sostenibilidad e Innovación; **Víctor Monsalvo García**, Responsable del Área de Ecoeficiencia; y **María Reinoso Rodríguez**, Responsable del Área de Gestión. En representación de la Universidad Autónoma de Madrid y de la FUAM participaron **Rocío Schettini**, Directora general de la Fundación UAM y **José Francisco Palomar Herrero**, Catedrático del Departamento de Ingeniería Química de la Facultad de Ciencias.

El inicio de la colaboración con la FUAM se remonta a 2023 con el **proyecto EFLUENTEX**, en el que se dieron los primeros pasos hacia el **escalado de la tecnología de captura de CO₂** y obtención de biometano mediante líquidos iónicos soportados en la EDAR (Estación Depuradora de Aguas Residuales) Rincón de Caya (Badajoz). Dicha colaboración continuó posteriormente en el marco del **proyecto ECLOSION** en el Centro de Innovación en el Ciclo Integral del Agua ubicado en la EDAR de Salamanca.

Entre los resultados más relevantes alcanzados hasta la fecha, tras más de 2.000 horas de ensayos con biogás real, destacan la **obtención de biometano con más de 95% de metano**, un **consumo energético muy reducido** (menor a 0,14 kWh/Nm³) y un **sistema extremadamente compacto**. Todo ello se traduce en inversiones competitivas y un coste estimado de producción del biometano en torno a 24 €/MWh, muy por debajo de los valores habituales del sector.

Estas características posicionan a la tecnología como una de **las soluciones escalables más prometedoras para depuradoras pequeñas y medianas**, donde las alternativas convencionales presentan barreras económicas. Como resultado de esta fructífera colaboración, recientemente se ha presentado la patente conjunta *Supported ionic liquid, and method and device for biomethane production using thereof*.

El Grupo de Investigación liderado por el **profesor José Palomar Herrero**, del Departamento de Ingeniería Química de la UAM, es un referente internacional en síntesis, diseño y modelización de solventes verdes. Por otro lado, [Aqualia](#) se encargará de validar esta tecnología en condiciones reales mediante una planta piloto para tratar biogás real con el que obtener biometano de alta calidad.

El proyecto IMPULSAF está desarrollado por un consorcio de referencia nacional en tecnologías para el aprovechamiento del biogás y la producción de combustibles avanzados, integrado por SISTEM (líder), [Aqualia](#), CADE, TRESCA y Energy Green Gas Tineo, junto con los organismos de investigación UAM, UPM, UCLM, ITCL, TECNALIA, CARTIF, AICIA y la Universidad de Oviedo.

Esta alianza aborda de forma integral la transformación de residuos orgánicos y corrientes biogénicas en vectores energéticos como hidrógeno renovable, CO biogénico, metanol, HVO y SAF.

Accede a más información responsable en nuestra biblioteca digital de [publicaciones](#)

[«-- Volver al índice](#)

Corresponsables y en el Caso Práctico de Aqualia en el Anuario Corresponsables 2025.



Aqualia y la Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid consolidan su alianza con el proyecto IMPULSAF

Aqualia y la FUAM firman un convenio para el desarrollo de tecnología avanzada de captura de CO y purificación de biogás

Corresponsables • [original](#)

[Lee un resumen rápido generado por IA](#)

Resumen de la noticia:

La [Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid \(FUAM\)](#) ha firmado con [Aqualia](#) un **convenio de colaboración** para el desarrollo de una **tecnología innovadora para la captura de CO y la obtención de biometano** de alta pureza mediante líquidos iónicos soportados. El desarrollo de las actividades se integra en el **proyecto IMPULSAF**, cofinanciado por el [Programa Misiones Ciencia e Innovación 2025 de CDTI](#), con un presupuesto global de 8.488.472,80 .

El acto de firma del convenio tuvo lugar en Campus UAM 280 de la Universidad Autónoma de Madrid, donde se reunieron representantes académicos y profesionales. Por parte de [Aqualia](#) asistieron **Pedro Rodríguez Medina**, Director de Sostenibilidad e Innovación; **Víctor Monsalvo García**, Responsable del Área de Ecoeficiencia; y **María Reinoso Rodríguez**, Responsable del Área de Gestión. En representación de la Universidad Autónoma de Madrid y de la FUAM participaron **Rocío Schettini**, Directora general de la Fundación UAM y **José Francisco Palomar Herrero**, Catedrático del Departamento de Ingeniería Química de la Facultad de Ciencias.

El inicio de la colaboración con la FUAM se remonta a 2023 con el **proyecto EFLUENTEX**, en el que se dieron los primeros pasos hacia el **escalado de la tecnología de captura de CO₂** y obtención de biometano mediante líquidos iónicos soportados en la EDAR (Estación Depuradora de Aguas Residuales) Rincón de Caya (Badajoz). Dicha colaboración continuó posteriormente en el marco del **proyecto ECLOSION** en el Centro de Innovación en el Ciclo Integral del Agua ubicado en la EDAR de Salamanca.

Entre los resultados más relevantes alcanzados hasta la fecha, tras más de 2.000 horas de ensayos con biogás real, destacan la **obtención de biometano con más de 95% de metano**, un **consumo energético muy reducido** (menor a 0,14 kWh/Nm³) y un **sistema extremadamente compacto**. Todo ello se traduce en inversiones competitivas y un coste estimado de producción del biometano en torno a 24 €/MWh, muy por debajo de los valores habituales del sector.

Estas características posicionan a la tecnología como una de **las soluciones escalables más prometedoras para depuradoras pequeñas y medianas**, donde las alternativas convencionales presentan barreras económicas. Como resultado de esta fructífera colaboración, recientemente se ha presentado la patente conjunta *Supported ionic liquid, and method and device for biomethane production using thereof*.

El Grupo de Investigación liderado por el **profesor José Palomar Herrero**, del Departamento de Ingeniería Química de la UAM, es un referente internacional en síntesis, diseño y modelización de solventes verdes. Por otro lado, [Aqualia](#) se encargará de validar esta tecnología en condiciones reales mediante una planta piloto para tratar biogás real con el que obtener biometano de alta calidad.

El proyecto IMPULSAF está desarrollado por un consorcio de referencia nacional en tecnologías para el aprovechamiento del biogás y la producción de combustibles avanzados, integrado por SISTEM (líder), [Aqualia](#), CADE, TRESCA y Energy Green Gas Tineo, junto con los organismos de investigación UAM, UPM, UCLM, ITCL, TECNALIA, CARTIF, AICIA y la Universidad de Oviedo.

Esta alianza aborda de forma integral la transformación de residuos orgánicos y corrientes biogénicas en vectores energéticos como hidrógeno renovable, CO biogénico, metanol, HVO y SAF.

Accede a más información responsable en nuestra biblioteca digital de [publicaciones](#)

Corresponsables y en el Caso Práctico de Aqualia en el Anuario Corresponsables 2025.



Aqualia y la Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid consolidan su alianza con el proyecto IMPULSAF

Un plan de asfaltado y de arreglo de caminos, medidas urgentes anunciadas por el alcalde tras el temporal

El Ayuntamiento pedirá ayuda a otras administraciones para subsanar las deficiencias provocadas por el tren de borrascas. El regidor roteño ha hecho un repaso por los daños que se han detectado y que principalmente, se han centrado en la costa y en la zona rural y sus caminos, que se ha visto gravemente afectada por el desbordamiento de algunos arroyos.

Redacción • [original](#)

Martes, 17 de Febrero de 2026

El Ayuntamiento pedirá ayuda a otras administraciones para subsanar las deficiencias provocadas por el tren de borrascas



[Img #279429]

Con el tren de borrascas terminado y con algo de tiempo para poder evaluar los primeros daños reales que Rota ha padecido durante este temporal, el alcalde Javier Ruiz Arana, ha comparecido esta mañana para dar a conocer cómo está trabajando el Ayuntamiento y sus distintas áreas para intentar recobrar la normalidad en las zonas con mayor afección por la lluvia y el viento. El regidor roteño ha hecho un repaso por los daños que se han detectado y que principalmente, se han centrado en la costa y en la zona rural y sus caminos, que se ha visto gravemente afectada por el desbordamiento de algunos arroyos. Todo ello, ha dicho, obliga a poner en marcha medidas urgentes con recursos propios pero también solicitando ayuda a otras administraciones como Junta de Andalucía o Gobierno de España, para poder afrontar los costes que supondrán los arreglos necesarios.

Antes de meterse en materia, apoyado en unas pantallas con las que ha querido ir explicando exactamente cómo se han dejado notar los temporales en las distintas zonas de la localidad, Javier Ruiz ha dado las gracias públicamente a todas las personas que han trabajado en días duros por las condiciones climatológicas, destacando el papel de los trabajadores municipales, Policía Local, Protección Civil, Guardia Civil y Policía Nacional, y sobre todo, dando las gracias a la ciudadanía roteña por el "comportamiento ejemplar" que ha demostrado atendiendo cada una de las indicaciones que se iban dando para preservar la seguridad en momentos tan complicados. Un agradecimiento que ha hecho extensivo a la Armada y en general, a todos los cuerpos de seguridad y trabajadores que han estado al pie del cañón en poblaciones mucho más dañadas que Rota.

El alcalde ha querido dejar claro que, desde las competencias de la administración local, se

ha actuado con rapidez en cuanto se ha podido, tanto asegurando accesos a la costa, en el cuidado del arbolado, parques y jardines y en otras infraestructuras que se han visto afectadas, como los caminos rurales municipales. En este sentido, ha explicado que pese a que muchas quejas ciudadanas se han derivado al Ayuntamiento de Rota, hay caminos de la zona rural y arroyos que no son competencia municipal y, por tanto, no puede actuar, siendo la Junta de Andalucía o la Diputación de Cádiz las encargadas de hacerlo. Dos administraciones con las que ha indicado que ha estado coordinado y con las que se ha trabajado, dejando claro que no tiene ninguna intención de hacer política con este asunto, aunque aclarando que cada una tiene su rango de responsabilidades tras el temporal.

Harán falta al menos 80.000 metros cúbicos de arena para las playas



[Img #279430]

En el caso de las playas, como ya se ha informado en días anteriores, Punta Candor, Galeones y la Ballena han sido las más perjudicadas por los temporales. Aunque desde la delegación de Playas se han asegurado algunos accesos, es innegable que se necesitará ayuda de la Junta y del Gobierno central, a los que el alcalde ha indicado que se pedirá. Las primeras estimaciones llevan a solicitar al menos 80.000 metros cúbicos de arena para poder paliar la pérdida que han sufrido algunos tramos, siendo Punta Candor la franja que más lo precisa, ya que al margen de los temporales, es una parte de la costa que sufre una regresión constante cada año. Javier Ruiz es consciente de la situación y por ello, en la medida en la que se puedan poner medidas para proteger la duna o la playa, se solicitará a la Demarcación de Costas, que depende del Gobierno central.

A eso habrá que sumar ayudas para rehabilitar accesos que han quedado destrozados y peligrosos, en los que a nivel municipal se ha actuado en aquellos al alcance de sus medios.

Los arroyos y caminos rurales, claves en los daños

En cuanto a la situación de los arroyos, el alcalde ha querido explicar que este temporal de lluvia ha provocado que arroyos que cruzan la localidad hayan incrementado notablemente su caudal y se hayan desbordado, afectando a las zonas rurales. En este caso, Javier Ruiz Arana insiste en que es la Diputación la que se tiene que encargar de los que cruzan el Camino Santa Teresa (CA-3400) y de la limpieza de cunetas de esa zona -donde ya se ha hecho un trabajo importante según el alcalde-, y que compete a la Junta de Andalucía la limpieza del arroyo del Chacho, Arroyo Hondo o Alcántara, que también se ha llevado a cabo.

El primero edil se ha referido en su comparecencia a algunas quejas y críticas que ha visto por parte de ciudadanos reclamando la limpieza de estos arroyos, y está de acuerdo en que tienen que tener un mejor mantenimiento, pero también ha señalado que a veces, se topan

con arroyos invadidos, con cauces cambiados de sitio por parte del hombre, que hace que zonas declaradas como inundables no hayan sido respetadas por construcciones y en estos días hayan sufrido las consecuencias.

El desbordamiento de estos arroyos se ha dejado notar en caminos que han salido muy mal parados con inundaciones y grandes socavones que hacen peligrar el tránsito seguro para las personas que viven en la zona rural o tienen sus empresas y explotaciones ganaderas y agrícolas. Por eso, el Ayuntamiento de Rota ha actuado en aquellos que son de su competencia, recordando que el año pasado ya se hicieron trabajos importantes, pero los temporales han acabado perjudicándolos también, y no porque se haya utilizado un mal material, como lamenta que haya dicho algún concejal de la oposición, al que ha pedido que no haga política de algo as; simplemente, ha explicado, son materiales muy expuestos a las condiciones meteorológicas.

En concreto, y en este análisis que el alcalde ha querido hacer, ha citado que se está actuando con un plan de choque para llevar a cabo reparaciones en el Camino Carboneras y limpieza de los tubos de paso de las cunetas a fincas privadas, en el Camino de Aguadulce (especialmente dañado con socavones) y se actuará en breve en el Camino Rota-Chipiona y en el de las Cañas. Por otro lado, hay previsiones de hacerlo en otros de competencia municipal como Hijuela de los Atunes, Hijuela de la Víbora y la Hijuela de la tía Pepa, Buenavista, Atalaya o Meloneras, entre otros.

Para todo ello, se destinarán 40.000 euros que servirán para este plan de emergencia como primera actuación de choque, que el alcalde ha indicado que vendrá seguido de otras inversiones a medio plazo para el mantenimiento futuro. Eso sí, ha aclarado que hay otros muchos caminos rurales que dependen de la Junta de Andalucía con quien hay colaboración, pero que es esa administración la que debe actuar.

Zonas inundables de Rota



[Img #279431]

Con todos estos temporales que se han sucedido en el mes de enero y febrero, el alcalde ha reseñado que en Rota hay localizadas varias zonas inundables que son las que se han visto peor paradas. Una de ellas es el entorno del Arroyo Alcántara, que afecta a un tramo del Camino Santa Teresa (por donde está el vivero de empresas), y que en este caso ha generado un gran deterioro en el Camino de las Cañas y Carboneras, agravado además por la aparición de un afluente que fue el que provocó el socavón de la carretera A-2075 de entrada

y salida a Rota que permanece cortado en su totalidad, a la espera de que desde la Junta de Andalucía se lleve a cabo el arreglo. Según el alcalde, al que se le ha preguntado por la situación de esta vía, la consejera de Fomento no ha indicado que haya cambiado nada con respecto a Rota y por tanto, confía en que el arreglo siga su curso -aunque las obras aún no han empezado-, pese a ser una vía clave para la entrada y salida de Rota.

Por otro lado, está el arroyo Pan y Agua, que no ha generado excesivos problemas, y el Arroyo el Chacho, que viene de la zona de la depuradora, por la A-2076 y que afecta a la zona rural cercana a la Venta "Los Cabales" y Aguadulce, por donde discurre y que son zonas inundables por lo que las edificaciones que en su día se permitieron construir allí, son las que se han visto afectadas por la crecida de caudal. Para el futuro, Javier Ruiz ha adelantado que se planteará cómo actuar para evitar situaciones como las que se han vivido.

El otro arroyo que cruza Rota es el del Salado, pero en este caso, no ha generado ningún inconveniente.

Plan de asfaltado por valor de 50.000 euros

En este análisis de cómo ha afectado el temporal a Rota, el regidor roteño se ha referido también a la zona urbana que en este caso, no ha sufrido demasiado, sin apenas inundaciones. A este respecto, el alcalde ha destacado que la red de saneamiento y abastecimiento han funcionado perfectamente, que desde los servicios municipales y Aqualia se ha trabajado de forma previa en la puesta a punto de arquetas e imbornales y que eso ha permitido que, pese a la copiosa lluvia, no se hayan registrado zonas inundadas. En parte también, ha indicado, gracias a las obras de mejora de la red de saneamiento que se han venido realizando en los últimos años, que Javier Ruiz es consciente de que generan muchas molestias, que luego se tapan y la gente olvida, y que es en casos como estos en los que hay que valorarlas porque gracias a ese buen estado, no ha habido que lamentar otras afecciones por la lluvia. El regidor ha manifestado que son en actuaciones de este tipo donde van muchos impuestos que benefician al conjunto de la localidad.

Al margen de eso, en la zona urbana los daños se han centrado, por un lado en el arbolado, que se ha visto afectado, y que desde la delegación de Parques y Jardines se ha actuado asegurando aquellos que corrían peligro o eliminando el riesgo, y se han creado socavones en el asfaltado. Para corregir muchas de esas deficiencias, que comprometen la seguridad vial, Javier Ruiz ha indicado que mañana se llevará a pleno una modificación presupuestaria que permitirá que 50.000 euros se destinen a un plan de asfaltado para los viales que peor estén. Un esfuerzo económico que ha asegurado necesario.

En esa misma modificación presupuestaria se incluyen otras partidas para atajar problemas de filtraciones en instalaciones deportivas y solución a daños de otro tipo previos al temporal, y una parte para mejorar las áreas de juegos infantiles, también deterioradas por valor de 100.000 euros.

En su comparecencia, el alcalde se ha referido también a otras actuaciones importantes que se realizarán para evitar que zonas de Rota sufran continuos cortes de luz por las malas canalizaciones existentes y cuadros eléctricos obsoletos.

En definitiva, el regidor roteño ha querido exponer un análisis de cómo está Rota tras el temporal, -sin ser una de las poblaciones más afectadas-, poniendo en valor las actuaciones que se han realizado, especialmente las obras previas en el saneamiento que ha evitado inundaciones, y las que se han llevado a cabo como consecuencia del contexto que marcaban las condiciones meteorológicas.

Su mensaje ha sido que en situación complicada, los servicios municipales han funcionado, se ha trabajado de forma coordinada y conjunta con otras administraciones y la ciudadanía ha ayudado con su comportamiento. Además, ha añadido, el Ayuntamiento no solo ha hecho frente en las emergencias surgidas sino que ha seguido con los planes de actuación que tiene para el avance de Rota.

A la espera de las ayudas que se abran por parte de la Junta de Andalucía o el Gobierno

central, desde el Ayuntamiento de Rota entienden que han cumplido con su parte y que lo seguirán haciendo para recuperar la normalidad en aquellas zonas en las que aún hace falta actuar.



Valdepeñas instala caudalímetros de gran precisión en la red de abastecimiento de agua potable para evitar fugas

El Ayuntamiento de Valdepeñas y la empresa gestora del Servicio Municipal de Aguas de Valdepeñas, Aqualia, han iniciado la instalación de un conjunto de caudalímetros electromagnéticos de grandes dimensiones en las instalaciones de la red de abastecimiento. Estas actuaciones se enmarcan en el Perte de Digitalización del Ciclo del Agua Real Water, cuyo objetivo es mejorar la eficiencia, control y sostenibilidad del sistema hídrico del municipio, según ha informado el Consistorio en nota de prensa.

original

El Ayuntamiento de [Valdepeñas](#) y la empresa gestora del Servicio Municipal de Aguas de Valdepeñas, Aqualia, han iniciado la instalación de un conjunto de caudalímetros electromagnéticos de grandes dimensiones en las instalaciones de la red de abastecimiento.

Estas actuaciones se enmarcan en el Perte de Digitalización del Ciclo del Agua Real Water, cuyo objetivo es mejorar la eficiencia, control y sostenibilidad del sistema hídrico del municipio, según ha informado el Consistorio en nota de prensa.

Debido a la instalación de este sistema en la red de agua potable general de Valdepeñas, durante la noche de este miércoles 18 de febrero pueden existir pérdidas de presión en los puntos más altos de la localidad y reducción generalizada del caudal en la red de abastecimiento, así como posibles episodios de turbidez del agua.

De esta manera, los trabajos se realizarán durante el horario de menor demanda, coincidiendo con horario nocturno para minimizar la afección del suministro.

Desde el Ayuntamiento apostamos por la implantación de estos equipos que permitirán monitorizar con precisión los caudales y volúmenes de agua que circulan por las redes de abastecimiento, ha afirmado el teniente de alcalde de Medio Ambiente, [Gregorio Sánchez](#), indicando que esto facilitará la detección temprana de anomalías, la optimización de recursos y la mejora de la gestión operativa.

En este sentido, ha agregado que esto supone un avance significativo reforzando el compromiso del Ayuntamiento de Valdepeñas con la sostenibilidad, la eficiencia en la digitalización del ciclo integral del agua en nuestra ciudad.

DETECCIÓN Y OPTIMIZACIÓN

Entre las ventajas generales de los nuevos caudalímetros destacan una medición en tiempo real, con datos continuos, fiables y precisos, un mayor control del rendimiento de la red y detección de fugas o consumos no previstos, así como, la optimización del uso del recurso hídrico, reduciendo pérdidas y mejorando la planificación.

Para reforzar el control integral del abastecimiento de Valdepeñas, se están instalando un total de diez caudalímetros electromagnéticos de gran diámetro distribuidos en la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de Fresnedas, en la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de Vado de las Guijas, en el depósito Cerro de los Muertos y en el depósito del Cerro de San Blas.

La iniciativa se enmarca en el Proyecto Estratégico para la Recuperación y Transformación Económica (PERTE) de Digitalización del Ciclo del Agua, que contempla para el municipio de Valdepeñas una inversión total de 740.000 euros, de los cuales estas actuaciones representan un importe de 70.000 euros.





imagen de la noticia. Foto: JCCM.



Detenido en Alcázar el responsable de una plantación de marihuana. - POLICÍA NACIONAL



El Ayuntamiento de Ciudad Real aprueba 1,2 millones de euros para nuevas inversiones.

Marines digitalitza el seu cicle integral de laigua

L'Ajuntament de Marines ha adjudicat el servei de digitalització del seu cicle integral de laigua. Amb una inversió de 247.401,44 euros (IVA inclòs), Aqualia farà els treballs amb la finalitat de modernitzar i digitalitzar el servei municipal d'aigües. Gràcies a la incorporació de noves tecnologies i la digitalització, Marines es beneficiarà d'una gestió hídrica més eficient, sostenible i segura.

original



L'Ajuntament de Marines ha adjudicat el servei de digitalització del seu cicle integral de laigua. Amb una inversió de 247.401,44 euros (IVA inclòs), Aqualia farà els treballs amb la finalitat de modernitzar i digitalitzar el servei municipal d'aigües. Gràcies a la incorporació de noves tecnologies i la digitalització, Marines es beneficiarà d'una gestió hídrica més eficient, sostenible i segura.

Per a desenvolupar tot el projecte s'establixen diverses línies d'actuació com són la digitalització dels comptadors. Es canviaran un total de 1.257 comptadors a telelectura tant a Marines com a Marines Vell. Digitalització de punts de control de la qualitat de l'aigua potable. Telecontrol dels pous i dipòsits. S'implementaran 3 estacions remotes per a equipar els pous de Pla dels Drenes i Pou Marinense d'una banda i el dipòsit principal de Marines vell que, al costat de la remota existent en el dipòsit Redó Quadrat de Marines completarà el telecontrol del municipi de Marines.

A més, es digitalitzarà el clavegueram i monitoratge d'aigües residuals. S'instal·laran equips per a controlar de manera contínua els abocaments de la zona del polígon industrial.

Una vegada realitzada l'obra es podrà fer ús d'una ferramenta de Aqualia, Aqualia Water Analytics (AWA). Gràcies a esta ferramenta i mitjançant Intel·ligència Artificial i tecnologies de Big data, es pot analitzar la quantitat d'aigua subministrada, els cabals i pressions en la xarxa i la informació procedent de la telelectura de consums domèstics.

Els sensors repartits per tota la xarxa controlen, no sols la quantitat d'aigua subministrada, sinó també la seua qualitat a través de dades que diàriament es reben de la xarxa de proveïment. Este innovador sistema transforma les dades en informació de valor, presa les seues pròpies decisions gràcies a la intel·ligència artificial incorporada i servix com a suport per a la gestió diària del servei d'aigües.

Finalizan en Talavera las labores de achique de agua y se retiran los bomberos del Consorcio y el Infocam



El alcalde de Talavera, José Julián Gregorio, ha subrayado que el objetivo prioritario en estos momentos es restablecer la total normalidad "a la mayor brevedad posible", y ha agradecido de nuevo el trabajo de los servicios de emergencia y la colaboración de los vecinos durante estos días.

TOLEDO, 17 (EUROPA PRESS) El alcalde de Talavera, José Julián Gregorio, ha subrayado que el objetivo prioritario en estos momentos es restablecer la total normalidad "a la mayor brevedad posible", y ha agradecido de nuevo el trabajo de los servicios de emergencia y la colaboración de los vecinos durante estos días.

Así se ha pronunciado este martes tras la reunión del Cecopal, que ha presidido el propio alcalde, donde se ha informado de que los efectivos de bomberos del Consorcio Provincial de Toledo y del Infocam de la Junta de Castilla-La Mancha ya han podido retirarse, tras finalizar las labores de achique de agua, según ha informado el Consistorio talaverano en nota de prensa.

A partir de este momento, el Ayuntamiento entra plenamente en esa segunda fase centrada en la recuperación y vuelta a la normalidad. Los trabajos se enfocarán en la limpieza de calles que ya está llevando a cabo la empresa PreZero, el apoyo a los vecinos en la limpieza de sus viviendas y la retirada de enseres y materiales dañados por el agua.

Asimismo, Gregorio ha reiterado el compromiso del equipo de Gobierno de actuar con la mayor rapidez posible, "y es por eso que desde ayer Aqualia ya se encuentra trabajando intensamente con el objetivo de retirar los arrastres acumulados".

Estas actuaciones se están focalizando en Entretorres, la zona más afectada, así como en áreas como Marqués de Mirasol y otros puntos de la red pública.

Del mismo modo, se están utilizando cámaras de inspección en todos los arroyos. Por su parte, Servicios Generales ya está recogiendo los sacos de arena, retirando las pasarelas y colocando contenedores para muebles.

En estos momentos, se ha retomado la circulación en todas las calles de la ciudad, exceptuando Entretorres.

José Antonio Bautista (AxSí): "El pueblo de Ubrique ha salido reforzado de esta crisis, dando un ejemplo de responsabilidad y solidaridad".

original



"Tenemos que dar las gracias a todo el pueblo, porque hemos dado un ejemplo de responsabilidad y solidaridad". Así lo ha destacado hoy en **'La Mañana' de Radio Ubrique** el **portavoz del Grupo Municipal de Andalucía Por Sí**, en el regreso de un nuevo turno en el espacio de Política Local, tras el paréntesis por la programación especial dedicada a las consecuencias de la borrasca. Para José Antonio Bautista, "si hemos salido reforzados en Ubrique y con el mínimo impacto posible, ha sido gracias al trabajo y dedicación de todas las personas y entidades". Por ello, ha agradecido la labor de los operarios municipales, voluntarios, Cuerpos y Fuerzas de Seguridad, Bomberos, Protección Civil, Básica, **Aguas de Ubrique** o Infoca, entre otros, así como la colaboración de la ciudadanía a la hora de cumplir las llamadas de emergencia "porque la prioridad absoluta era la integridad de las personas" en todas las medidas preventivas puestas en marcha. Además, ha asegurado que ahora la principal prioridad debe ser "dar respuesta a los problemas de las personas aún desalojadas, o a las que todavía le entra agua en sus casas, que siguen sufriendo las consecuencias del temporal". Como dato positivo, recordó que de los 350 desalojados que llegó a haber, permanecen en la actualidad 32 personas, "que merecen especial atención, después de tanto sufrido, para que no queden en una situación de desventaja en unos momentos tan complicados".

Bautista ha repasado las distintas medidas puestas en marcha antes, durante, y ahora tras el paso del temporal, como la creación previa de cuadrillas de intervención, con el reparto de tareas entre los trabajadores de los departamentos de Jardinería, Deportes, Urbanismo, o **Aguas de Ubrique**, para limpiar y desbrozar zonas como Ubrique Alto, o Hipersol antes de las lluvias. Tras las acciones emprendidas durante la crisis, explicó que en estos momentos se trata de evaluar daños, valorarlos, y presentarlos ante las distintas administraciones para poder contar con las ayudas correspondientes. También lo recordó en el caso de los particulares, y de ahí el asesoramiento ofrecido a través del **Punto Vuela Ubrique** para que las personas afectadas soliciten las compensaciones a sus seguros, al Consorcio de Compensación, o en el

marco de las ayudas públicas que se establezcan. En esta fase de recuperación, aseguró que la prioridad estará en zonas como **Ubrique Alto o Algarrobal**, para intentar evitar que se repita la situación en el futuro, en la restauración del **cauce del río**, con especial atención a puntos como el entorno de la **Plaza de los Patitos**, o la prevención de desprendimientos. "Y ahora hay que darle solución a los vecinos de Guindaleta, Saucos, y la Plaza de la Verdura, a los que aún les sale agua", subrayó.

En referencia a la **calle Azorín y la Avenida de España**, considera que "se ha podido eliminar un tradicional punto negro, donde antes revocaba el agua en muchos domicilios". "Con la **obra de la Plaza de la Estrella**, que puede gustar estéticamente más o menos, se ha demostrado que es un alivio y que ha resultado bastante bien, después de esta prueba de fuego", señaló, precisando que en esta zona hará falta alguna medida más para garantizar la prevención de inundaciones. Aunque sin querer anticipar una cifra concreta, aseguró que el cómputo de daños será millonario en nuestra localidad, por encima del Presupuesto municipal de todo un año. Precisamente, sobre las cuentas municipales de 2026, explicó que se llevarán a Pleno para su aprobación en la sesión ordinaria de este mes de febrero. Semanas atrás se debió suspender este **Pleno de Presupuestos** hasta en dos ocasiones, pero "la prioridad era solventar los problemas sobre la mesa en esos momentos". Según anunció, las cuentas previstas no van a sufrir ningún cambio para afrontar posibles proyectos de reconstrucción, sino que se llevarán a cabo las modificaciones puntuales necesarias para poder actuar, con el aval de la Secretaría e Intervención Municipal.

José Antonio Bautista, portavoz de AxSí y primer teniente de alcalde en el Ayuntamiento de Ubrique.

<https://archive.org/download/patricia-carro-12-ene-26/bautista%20politica%2017%20febreeo%2026.mp3>

Aqualia y la UAM desarrollan una solución de captura de CO₂ para producir biometano competitivo



Energía Aqualia y la UAM desarrollan una solución de captura de CO₂ para producir biometano competitivo El desarrollo, integrado en el proyecto IMPULSAF y cofinanciado por el CDTI, busca validar una solución eficiente y competitiva para EDAR pequeñas y medianas 14 lecturas biogás La Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid (FUAM) y Aqualia han firmado un convenio de colaboración para el desarrollo y validación de una tecnología innovadora de captura de CO₂ y producción de biometano de alta pureza mediante el uso de líquidos iónicos soportados .

La iniciativa se enmarca en el proyecto IMPULSAF, cofinanciado por el Programa Misiones Ciencia e Innovación 2025 del CDTI, con un presupuesto global de 8,49 millones de euros. El acto de firma se celebró en el Campus UAM 280 y contó con la participación, por parte de Aqualia, de Pedro Rodríguez Medina, director de Sostenibilidad e Innovación; Víctor Monsalvo García, responsable del Área de Ecoeficiencia; y María Reinoso Rodríguez, responsable del Área de Gestión.

En representación de la UAM y la FUAM asistieron Rocío Schettini, directora general de la Fundación, y José Francisco Palomar Herrero, catedrático del Departamento de Ingeniería Química. Escalado tecnológico en entorno real La colaboración entre ambas entidades se inició en 2023 con el proyecto EFLUENTEX, centrado en el escalado de esta tecnología en la EDAR de Rincón de Caya (Badajoz).

Posteriormente, los trabajos continuaron en el marco del proyecto ECLOSION, en el Centro de Innovación en el Ciclo Integral del Agua ubicado en la EDAR de Salamanca. Tras más de 2.000 horas de ensayos con biogás real, los resultados obtenidos apuntan a la viabilidad técnica y económica del sistema.

Entre los principales hitos destacan la producción de biometano con más del 95% de metano, un consumo energético inferior a 0,14 kWh/Nm³ y el desarrollo de un sistema de configuración compacta. Según los datos aportados, estas prestaciones permiten estimar un coste de producción en torno a 24 €/MWh, significativamente por debajo de los valores habituales en el sector, lo que refuerza su potencial como alternativa competitiva. Aplicación en depuradoras de menor tamaño. Uno de los objetivos estratégicos del desarrollo es facilitar la implantación de soluciones de valorización del biogás en EDAR pequeñas y medianas, donde las tecnologías convencionales presentan limitaciones económicas o de escala. Como resultado de la colaboración, ambas entidades han presentado la patente conjunta titulada "Supported ionic liquid, and method and device for biomethane production using thereof", que protege el uso de líquidos iónicos soportados en procesos de purificación y upgrading de biogás. El grupo de investigación liderado por el profesor José Palomar, referente internacional en el diseño y modelización de solventes verdes, aporta el conocimiento científico en síntesis y optimización de estos materiales avanzados.

Por su parte, Aqualia asumirá la validación de la tecnología en condiciones reales mediante la puesta en marcha de una planta piloto para el tratamiento de biogás y la obtención de biometano de calidad comercial. Un consorcio para combustibles renovables avanzados. El proyecto IMPULSAF está desarrollado por un consorcio nacional especializado en tecnologías de aprovechamiento del biogás y producción de combustibles avanzados.

Liderado por SISTEM, integra a Aqualia, CADE, TRESCA y Energy Green Gas Tineo, junto a organismos de investigación como UAM, UPM, UCLM, ITCL, TECNALIA, CARTIF, AICIA y la Universidad de Oviedo. La alianza aborda de forma integral la transformación de residuos orgánicos y corrientes biogénicas en vectores energéticos como hidrógeno renovable, CO biogénico, metanol, HVO y SAF, reforzando la conexión entre depuración, economía circular y descarbonización industrial. Newsletter

El Roadshow transfronterizo FUTURETECH_H2 celebra su cuarta parada en Algeciras para impulsar el hidrógeno verde

La ciudad de Algeciras acoge la cuarta y penúltima escala del Roadshow transfronterizo FUTURETECH_H2, una iniciativa destinada al impulso y desarrollo tecnológico de la industria del hidrógeno verde en el ámbito ibérico. El proyecto FUTURETECH_H2 está cofinanciado por la Unión Europea a través del Programa Interreg VI-A EspañaPortugal (POCTEP) 20212027, instrumento que promueve la cooperación transfronteriza entre España y Portugal.

original



La ciudad de Algeciras acoge la cuarta y penúltima escala del Roadshow transfronterizo FUTURETECH_H2, una iniciativa destinada al impulso y desarrollo tecnológico de la industria del hidrógeno verde en el ámbito ibérico.

El proyecto FUTURETECH_H2 está cofinanciado por la Unión Europea a través del Programa Interreg VI-A EspañaPortugal (POCTEP) 20212027, instrumento que promueve la cooperación transfronteriza entre España y Portugal. En este marco, el Roadshow recorrerá distintos puntos estratégicos para fomentar la innovación, la colaboración empresarial y el desarrollo de capacidades en torno al hidrógeno verde.

Las jornadas tendrán lugar los días 18, 19 y 20 de febrero en el Auditorio Millán Picazo, donde se desarrollarán sesiones técnicas, encuentros sectoriales y espacios de networking orientados a fortalecer el ecosistema industrial vinculado a esta fuente energética clave para la

transición ecológica.

Además, la presentación institucional se celebrará el miércoles y al acto asistirán, entre otras autoridades, el concejal delegado de EMALGESA, Fomento Económico y Empleo, Formación e Industria del [Ayuntamiento de Algeciras](#), Álvaro Márquez, y el subdirector adjunto del Área de Explotación de la Autoridad Portuaria de la Bahía de Algeciras, Rafael Olivares.

Con esta cuarta parada, FUTURETECH_H2 continúa consolidándose como un espacio estratégico para acelerar la transición energética y posicionar al sur peninsular como enclave clave en el desarrollo del hidrógeno verde.



Factura electrónica de APEMSA: rapidez y seguridad

La factura electrónica de APEMSA es segura, ya que el usuario recibe un aviso en su correo electrónico en cuanto está disponible. Es también cómoda y rápida, permitiendo su consulta desde cualquier lugar y en cualquier momento. Además, es una opción sostenible que contribuye a reducir el consumo de papel, ayudando así a preservar el medio ambiente.

Redacción • [original](#)

Martes, 17 de Febrero de 2026 Tiempo de lectura: 1 min



En su compromiso con la innovación, la sostenibilidad y la comodidad de sus usuarios, la empresa de Aguas de El Puerto APEMSA ha puesto en marcha un nuevo servicio de facturación electrónica que sustituye el formato tradicional en papel, ofreciendo a los ciudadanos un sistema más eficiente, ecológico y fácil de usar.

La factura electrónica de APEMSA es segura, ya que el usuario recibe un aviso en su correo electrónico en cuanto está disponible. Es también cómoda y rápida, permitiendo su consulta desde cualquier lugar y en cualquier momento. Además, es una opción sostenible que contribuye a reducir el consumo de papel, ayudando así a preservar el medio ambiente.

Como principales ventajas están la seguridad en la recepción de la factura, el acceso inmediato y desde cualquier dispositivo y la reducción del impacto ambiental.

Desde Apemsa señalan que dicha factura puede abonarse desde la web www.apemsa.es, con tarjeta de crédito; a través del Teléfono del Agua 24 horas, 901 200 111, también con tarjeta de crédito; en las oficinas de Unicaja, poniendo como referencia su número de contrato o de factura o, por último, en las oficinas de la calle Aurora nº 1, de 8:30 a 13:00 horas, con tarjeta de crédito o efectivo.

De este modo, APEMSA continúa apostando por la digitalización y la mejora continua de sus servicios, con el objetivo de facilitar el día a día de sus clientes y avanzar hacia un modelo de gestión más ágil y responsable con el entorno.

-FUAM colaborará con Aqualia en el desarrollo de tecnología avanzada para capturar CO2 y purificar biogás-



-FUAM colaborará con Aqualia en el desarrollo de tecnología avanzada para capturar CO2 y purificar biogás-
Empresas Autónomos Economía Financiación Subvenciones Empleo Impuestos Kit Digital Inicio Empleo -FUAM
colaborará con Aqualia en el desarrollo de tecnología avanzada para capturar...

Empleo -FUAM colaborará con Aqualia en el desarrollo de tecnología avanzada para capturar CO2 y purificar biogás-
Por Redacción - 17 de febrero de 2026 WhatsApp Telegram Facebook Twitter LinkedIn Email Print MADRID, 17
(EUROPA PRESS) La Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid (FUAM) y Aqualia han firmado un convenio
de colaboración para desarrollar una tecnología innovadora de captura de CO2 y obtención de biometano de alta
pureza mediante líquidos iónicos soportados, en el marco del proyecto Impulsaf, cofinanciado por el Programa
Misiones Ciencia e Innovación 2025 de CDTI, con un presupuesto global de 8,49 millones de euros.

El acuerdo se ha rubricado en el Campus UAM 280, en un acto al que han asistido, por parte de Aqualia, el director
de Sostenibilidad e Innovación, Pedro Rodríguez Medina, el responsable del Área de Ecoeficiencia, Víctor Monsalvo
García, y la responsable del Área de Gestión, María Reinoso Rodríguez, mientras que por la UAM y la FUAM han
participado la directora general de la fundación, Rocío Schettini, y el catedrático del Departamento de Ingeniería
Química José Francisco Palomar Herrero.

La colaboración entre Aqualia y la FUAM arrancó en 2023 con el proyecto Efluentex, en la EDAR de Rincón de Caya
(Badajoz), y continuó con el proyecto Eclosion en el Centro de Innovación en el Ciclo Integral del Agua de la EDAR de
Salamanca, donde se dieron los primeros pasos para escalar esta tecnología de captura de CO2 y producción de
biometano.

Tras más de 2.000 horas de ensayos con biogás real, la tecnología ha permitido obtener biometano con más del 95%
de metano, con un consumo energético inferior a 0,14 kWh/Nm y mediante un sistema compacto, lo que se traduce en
inversiones competitivas y en un coste estimado de producción en torno a 24 euros por MWh, por debajo de los
valores habituales del sector.

Según las entidades, estas características convierten esta solución en una de las opciones escalables más prometedoras para depuradoras pequeñas y medianas, donde las alternativas convencionales presentan barreras económicas, y han dado lugar a la presentación de una patente conjunta sobre el uso de líquidos iónicos soportados para la producción de biometano.

El grupo de investigación que lidera Palomar Herrero, especializado en síntesis, diseño y modelización de solventes verdes, aportará el desarrollo científico de la tecnología, mientras que Aqualia validará el sistema en condiciones reales mediante una planta piloto para el tratamiento de biogás y la obtención de biometano de alta calidad.

Impulsaf está impulsado por un consorcio nacional de referencia en tecnologías para el aprovechamiento del biogás y la producción de combustibles avanzados, formado por Sistem (líder), Aqualia, CADE, Tresca y Energy Green Gas Tineo, junto con centros de investigación y universidades como UAM, UPM, UCLM, ITCL, Tecnia, Cartif, Aicia y la Universidad de Oviedo.

El proyecto aborda de forma integral la transformación de residuos orgánicos y corrientes biogénicas en vectores energéticos como hidrógeno renovable, CO biogénico, metanol, HVO y combustibles sostenibles para la aviación (SAF), en línea con los objetivos de descarbonización y economía circular.

Valdepeñas implementa caudalímetros de alta precisión para minimizar pérdidas en la red de agua potable



Valdepeñas implementa caudalímetros de alta precisión para minimizar pérdidas en la red de agua potable Actualidad Valdepeñas implementa caudalímetros de alta precisión para minimizar pérdidas en la red de agua potable Por Redacción - 17 de febrero de 2026 Importante avance en la gestión del agua en Valdepeñas El Ayuntamiento de Valdepeñas, en colaboración con la empresa Aqualia, está llevando a cabo la instalación de caudalímetros electromagnéticos de gran tamaño en la red de abastecimiento de agua potable.

Estas acciones forman parte del PERTE de Digitalización del Ciclo del Agua (denominado Real Water), cuyo propósito es potenciar la eficiencia y sostenibilidad del sistema hídrico en el municipio.

Durante la noche del miércoles 18 de febrero, la instalación de estos dispositivos podría provocar una pérdida de presión en los puntos más elevados de Valdepeñas y una reducción generalizada del caudal en la red de abastecimiento, así como episodios de turbidez en el agua.

La realización de estos trabajos se ha planificado para el horario nocturno a fin de minimizar el impacto en el suministro de agua. El teniente de alcalde de Medio Ambiente, Gregorio Sánchez, destacó la importancia de estos nuevos equipos, que permitirán una monitorización precisa de los caudales y volúmenes de agua.

Con esto se espera una detección temprana de anomalías, así como la optimización de los recursos hídricos y una gestión operativa mejorada. Valdepeñas avanza así hacia un modelo más sostenible y eficiente en la gestión del agua .

Ventajas de la digitalización Los caudalímetros que se están instalando proporcionan mediciones en tiempo real, datos continuos y fiables, mejorando el control del rendimiento de la red.

Además, facilitan la detección de fugas y consumos no previstos, lo que contribuye a optimizar el uso del recurso hídrico, reduciendo así las pérdidas y mejorando la planificación.

En total, se instalarán diez caudalímetros de gran diámetro en diversos puntos estratégicos, como en las Estaciones de Tratamiento de Agua Potable de Fresnedas y Vado de las Guijas, así como en el depósito Cerro de los Muertos y el Cerro de San Blas.

Esta inversión de aproximadamente 740.000 euros también incluye un presupuesto de 70.000 euros para estas actuaciones específicas.



Medio	ecosdelcombeima.com	Fecha	17/02/2026
Soporte	Prensa Digital	País	Colombia
U. únicos	5561	V. Comunicación	469 EUR (555 USD)
Pág. vistas	334 785	V. Publicitario	176 EUR (208 USD)



https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1644914999

Lluvias inundaron salones de clase en Flandes y dejaron a estudiantes entre el agua

La Institución Educativa Alianza terminó convertida en un charco tras las lluvias de este martes. Las lluvias de este martes destaparon una situación que padres de familia y docentes vienen advirtiendo desde hace tiempo: la Institución Educativa Alianza no está preparada para enfrentar una temporada de más lluvias.

original

La Institución Educativa Alianza terminó convertida en un charco tras las lluvias de este martes.



Las lluvias de este martes destaparon una situación que padres de familia y docentes vienen advirtiendo desde hace tiempo: la Institución Educativa Alianza no está preparada para enfrentar una temporada de más lluvias.

El resultado fue alarmante: zonas comunes completamente inundadas y agua entrando a los salones donde reciben clase estudiantes.

La denuncia fue hecha por el concejal de oposición Pedro Leal, quien aseguró que la emergencia afectó el normal desarrollo de las actividades académicas y expuso a los niños a condiciones indignas y peligrosas.

Tras la difusión de las imágenes y la denuncia pública, la Alcaldía de Flandes reaccionó en redes sociales indicando que atendía la emergencia de manera inmediata en articulación con Aqualia Colombia.

Según el comunicado oficial, personal de la Secretaría de Planeación e Infraestructura fue enviado al plantel para mitigar los impactos y restablecer las condiciones del lugar.



Medio	ecosdelcombeima.com	Fecha	17/02/2026
Soporte	Prensa Digital	País	Colombia
U. únicos	5561	V. Comunicación	469 EUR (555 USD)
Pág. vistas	334 785	V. Publicitario	176 EUR (208 USD)



https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1644914999



Brigada médica llegó a barrios afectados por lluvias en Riohacha

Una jornada de salud y prevención llegó a los barrios 15 de Mayo y La Esperanza, en Riohacha, donde las lluvias registradas a comienzos de febrero dejaron viviendas afectadas y riesgos sanitarios por acumulación de agua. La actividad fue liderada por la administración distrital y reunió a equipos médicos y operativos que atendieron directamente a la comunidad.

Redacción La Guajira Hoy.com • original

El alcalde de Riohacha dialoga con habitantes de barrios intervenidos para escuchar de primera mano las afectaciones dejadas por las lluvias y coordinar acciones de atención.

Una **jornada de salud y prevención** llegó a los barrios **15 de Mayo y La Esperanza**, en **Riohacha**, donde las lluvias registradas a comienzos de febrero dejaron **viviendas afectadas y riesgos sanitarios** por acumulación de agua. La actividad fue liderada por la administración distrital y reunió a equipos médicos y operativos que atendieron directamente a la comunidad.

La intervención se realizó el **17 de febrero** con el objetivo de acercar servicios básicos de salud a familias que todavía enfrentan las consecuencias del invierno. Según se informó durante la jornada, la actividad incluyó atención médica general, servicios de odontología, enfermería y entrega gratuita de medicamentos, además de acciones preventivas para evitar enfermedades asociadas a las lluvias.

El alcalde **Genaro Redondo** explicó el enfoque de la jornada durante el recorrido por los sectores intervenidos. *Cuando se presentan afectaciones como las que dejaron las lluvias, la respuesta de la administración tiene que sentirse en los barrios. Por eso estamos aquí, llevando servicios de salud, prevención y atención directa a las familias que más lo necesitan. Nuestro objetivo es estar más cerca de la gente, anticiparnos a los riesgos y garantizar que las comunidades reciban acompañamiento, no solo información. Esta es la forma en la que entendemos el gobierno: presente en las comunas, escuchando y actuando.*

Durante la jornada de salud, los adultos mayores recibieron atención médica por parte del alcalde del Distrito.

En cifras, la jornada permitió atender a 30 pacientes en medicina general, mientras otras 30 personas recibieron servicios odontológicos y 15 usuarios fueron valorados por personal de enfermería. Paralelamente, equipos del Programa de Intervenciones Colectivas visitaron cerca de 50 viviendas para orientar a los residentes sobre prevención del dengue, enfermedades diarreicas e infecciones respiratorias, especialmente en niños pequeños.

El **componente ambiental** también hizo parte de la intervención. Personal de **Interaseo** adelantó limpieza de residuos y maleza, mientras **Aqualia** realizó mantenimiento al sistema de alcantarillado en zonas donde persiste el estancamiento de aguas lluvias.

Durante el recorrido, las autoridades inspeccionaron el entorno del humedal del 15 de Mayo, un punto crítico durante temporadas de lluvia por la proliferación de mosquitos. En este sector se anunció la programación de jornadas de fumigación como medida preventiva ante el riesgo de enfermedades transmitidas por vectores.

Equipos de salud orientaron a la comunidad sobre medidas para prevenir el dengue y otras enfermedades transmitidas por vectores.

La jornada demostró que las lluvias recientes siguen impactando a varios sectores de la ciudad, donde los habitantes reclaman soluciones para evitar nuevos problemas de salud pública. Mientras tanto, la administración anunció que este tipo de intervenciones continuará en otras comunas para atender a las comunidades más expuestas frente a fenómenos climáticos.

Alcaldía de Riohacha realiza Jornada de Atención Integral de Salud en barrios afectados por las recientes lluvias registradas en la ciudad

Se prestaron servicios de salud mediante una jornada con atención en medicina general, odontología, enfermería y entrega gratuita de medicamentos, complementada con charlas de sensibilización para prevenir enfermedades transmitidas por vectores. La Alcaldía de Riohacha, liderada por su titular, Genaro Redondo Choles, desarrolló una Jornada Integral de Salud y Atención Comunitaria en los barrios 15 de Mayo y La Esperanza, sectores afectados por las lluvias ocasionadas por el frente frío del 1 de febrero.

Notas Rosas • [original](#)

Se prestaron servicios de salud mediante una jornada con atención en medicina general, odontología, enfermería y entrega gratuita de medicamentos, complementada con charlas de sensibilización para prevenir enfermedades transmitidas por vectores



La [Alcaldía de Riohacha](#), liderada por su titular, Genaro Redondo Choles, desarrolló una Jornada Integral de Salud y Atención Comunitaria en los barrios 15 de Mayo y La Esperanza, sectores afectados por las lluvias ocasionadas por el frente frío del 1 de febrero.

La actividad inició con un espacio de diálogo con la comunidad del barrio La Esperanza, que permitió identificar las principales afectaciones y organizar una Hoja de Ruta de Intervención.



A partir de este ejercicio, se priorizó la visita a viviendas impactadas por las lluvias y la activación de acciones inmediatas en salud, prevención y saneamiento básico.

Cuando se presentan afectaciones como las que dejaron las lluvias, la respuesta de la administración tiene que sentirse en los barrios. Por eso estamos aquí, llevando servicios de salud, prevención y atención directa a las familias que más lo necesitan. Nuestro objetivo es estar más cerca de la gente, anticiparnos a los riesgos y garantizar que las comunidades reciban acompañamiento real, no solo información. Esta es la forma en la que entendemos el gobierno: presente en las comunas, escuchando y actuando, señaló el alcalde Genaro Redond



De manera paralela, el equipo del **Programa de Intervenciones Colectivas (PIC)** de la Secretaría de Salud Distrital, adelantó acciones casa a casa en aproximadamente 50 viviendas, con charlas de sensibilización sobre la prevención del dengue y otras enfermedades transmitidas por vectores, así como orientaciones para prevenir la Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) y la Infección Respiratoria Aguda (IRA), especialmente en niños menores de cinco años.

Como parte central de la jornada, se desarrolló una jornada de prestación de servicios médicos integrales, en la que fueron atendidos 30 pacientes en medicina general, quienes recibieron valoración y entrega gratuita de medicamentos.



Adicionalmente, 15 personas accedieron a servicios de enfermería con toma de signos vitales y orientación básica en salud, mientras que 30 usuarios recibieron atención odontológica. Los servicios se brindaron a personas afiliadas a diferentes EPS.

En el componente ambiental y de saneamiento básico, la empresa Interaseo, realizó labores de limpieza de maleza y recolección de residuos sólidos en los sectores intervenidos, mientras que Aqualia dispuso un equipo Vactor para la limpieza de tuberías y el mantenimiento del sistema de alcantarillado, especialmente en zonas con acumulación de aguas.

Durante el recorrido también se inspeccionaron viviendas ubicadas en el entorno del humedal del 15 de Mayo, zona que presenta estancamiento de aguas durante las temporadas de lluvias y representa un riesgo sanitario para la población. Como medida preventiva, se anunció la programación de jornada de fumigación en el sector.

La Administración Distrital informó que este tipo de jornadas se desarrollarán en otras comunas de la ciudad, con el propósito de acercando los servicios de salud, fortalecer la prevención comunitaria y responder de manera integral a las necesidades de los barrios más vulnerables.

Nota Suministrada para el Editor

El humedal del 15 de Mayo se ubica en la Comuna 7 de Riohacha. Durante las temporadas de lluvia presenta acumulación de aguas, lo que favorece la proliferación de mosquitos y aumenta el riesgo de enfermedades transmitidas por vectores, como el dengue, en los barrios aledaños, entre ellos 15 de Mayo y La Esperanza.



Título Original: 'Alcaldía de Riohacha acerca servicios de salud a familias afectadas por las lluvias y refuerza acciones de prevención comunitaria'









Medio	ecosdelcombeima.com	Fecha	17/02/2026
Soporte	Prensa Digital	País	Colombia
U. únicos	5561	V. Comunicación	469 EUR (555 USD)
Pág. vistas	334 785	V. Publicitario	176 EUR (208 USD)



https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1644914999

Lluvias inundaron salones de clase en Flandes y dejaron a estudiantes entre el agua

La Institución Educativa Alianza terminó convertida en un charco tras las lluvias de este martes. Las lluvias de este martes destaparon una situación que padres de familia y docentes vienen advirtiendo desde hace tiempo: la Institución Educativa Alianza no está preparada para enfrentar una temporada de más lluvias.

original

La Institución Educativa Alianza terminó convertida en un charco tras las lluvias de este martes.



Las lluvias de este martes destaparon una situación que padres de familia y docentes vienen advirtiendo desde hace tiempo: la Institución Educativa Alianza no está preparada para enfrentar una temporada de más lluvias.

El resultado fue alarmante: zonas comunes completamente inundadas y agua entrando a los salones donde reciben clase estudiantes.

La denuncia fue hecha por el concejal de oposición Pedro Leal, quien aseguró que la emergencia afectó el normal desarrollo de las actividades académicas y expuso a los niños a condiciones indignas y peligrosas.

Tras la difusión de las imágenes y la denuncia pública, la Alcaldía de Flandes reaccionó en redes sociales indicando que atendía la emergencia de manera inmediata en articulación con Aqualia Colombia.

Según el comunicado oficial, personal de la Secretaría de Planeación e Infraestructura fue enviado al plantel para mitigar los impactos y restablecer las condiciones del lugar.



Medio	ecosdelcombeima.com	Fecha	17/02/2026
Soporte	Prensa Digital	País	Colombia
U. únicos	5561	V. Comunicación	469 EUR (555 USD)
Pág. vistas	334 785	V. Publicitario	176 EUR (208 USD)



https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1644914999



Bajan multa por cancelación de Monterrey VI tras largo juicio; Gobierno de NL deberá pagar 32 mdp

Después de casi una década de conflicto legal, el Gobierno de Nuevo León y Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey deberán pagar 32 millones de pesos al consorcio que construiría el acueducto Monterrey VI, y no los 3 mil 400 millones de pesos que reclamaban. A través de un comunicado, el ejecutivo informó que el consorcio AQUOS demandaba originalmente los 3 mil 400 millones de pesos por presuntos daños y perjuicios derivados de la no concreción del Contrato de Asociación Público Privada (CAPP) para llevar a cabo la obra.

Sandra González Cortés • [original](#)



Después de casi una década de conflicto legal, el [Gobierno de Nuevo León](#) y Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey deberán pagar **32 millones de pesos** al consorcio que construiría el acueducto **Monterrey VI**, y no los **3 mil 400 millones de pesos** que reclamaban.

A través de un comunicado, el ejecutivo informó que el consorcio **AQUOS** demandaba originalmente los 3 mil 400 millones de pesos por presuntos daños y perjuicios derivados de la no concreción del **Contrato de Asociación Público Privada (CAPP)** para llevar a cabo la obra.

Te recomendamos:

- [Diputados de NL acusan que Samuel García usa tarifas preferenciales con fines electorales](#)
- [Congreso pide a Gobierno de NL medidas para garantizar seguridad el 8M](#)

La estrategia legal estuvo a cargo de **Javier Navarro Velasco**, **coordinador del Gabinete de Buen Gobierno**, cuya defensa se basó en la inexistencia de los daños reclamados con motivo de que el contrato nunca entró en vigor por el incumplimiento de AQUOS.

El proyecto hídrico buscaba **traer agua desde la cuenca del río Pánuco hasta Nuevo León** y fue impulsado en la administración de Rodrigo Medina de la Cruz, y recibió el aval y título de concesión del entonces presidente Enrique Peña Nieto.

En 2017, el entonces gobernador independiente **Jaime Rodríguez Calderón** canceló el proyecto del acueducto **Monterrey VI** argumentando razones políticas, financieras y ambientales.

En reiteradas ocasiones Rodríguez Calderón señaló irregularidades en la asignación del contrato y un costo excesivo de más de **14 mil millones de pesos**, sin embargo, actores políticos posteriormente recriminaron que el tema fue utilizado como **bandera en campaña y esto derivó en la crisis hídrica** que presentó el estado recientemente.