

ÍNDICE

#	Fecha	Medio	Titular	Tipo
SECTOR ESPAÑA				
1	17/07/2025	El Economista 1, 12	Ensa y Naturgy, finalistas para dismantelar Fukushima	Escrita
2	17/07/2025	La Opinión de Murcia 14	San José de la Vega estrena redes de saneamiento de agua	Escrita
3	17/07/2025	Las Provincias Valencia 3	El aumento de los análisis del agua provoca una cascada de cierres de playas este verano	Escrita
4	17/07/2025	Canarias 7 9	Caso de la Gestión del Agua: el Ayuntamiento retira la acusación porque no aprecia delito	Escrita
5	17/07/2025	El Español	13,6 millones para blindar el agua en la Costa del Sol: así será la nueva t...	Digital
6	17/07/2025	El Español	Las desaladoras cambian para siempre: este material elimina la sal sin usar electricidad "para producir agua limpia...	Digital
7	16/07/2025	La Vanguardia	Capitole se alía con SUEZ para impulsar su Hub Digital en Alicante	Digital
8	16/07/2025	La Vanguardia	Un 10 % de los cubanos carece de un acceso adecuado al agua, según cifras o...	Digital
9	16/07/2025	eldiario.es	LAlcora modernizará la gestión del agua con una subvención de 250.000 euros...	Digital

Ensa y Naturgy, finalistas para desmantelar Fukushima

El consorcio conformado además por Enwesa, Seys y Nucleantech se ha posicionado entre los siete seleccionados por la japonesa Tepco para el tratamiento de las aguas tritiadas procedentes de la central nuclear en un proceso con 140 propuestas. **PÁG. 12**

Ensa y Naturgy, finalistas para trabajar en el desmantelamiento de Fukushima

La japonesa Tepco selecciona a 7 consorcios para el tratamiento de las aguas tritadas

Rubén Esteller MADRID.

Un consorcio español compuesto por Ensa, Enwesa, Seys, Nucleantech y Naturgy ha logrado un hito significativo al posicionarse entre los siete finalistas seleccionados por la eléctrica japonesa Tepco para el desarrollo de soluciones tecnológicas destinadas al tratamiento de aguas tritadas procedentes de la central nuclear de Fukushima Daiichi. Este proceso forma parte de un ambicioso desafío internacional en el que han participado un total de 140 propuestas procedentes de distintos países, y en el que el consorcio español representa al único grupo europeo que continúa en liza, lo que pone en valor la capacidad tecnológica y la experiencia acumulada por las empresas del sector nuclear y energético en España.

El reto planteado por Tepco responde a una de las problemáticas más delicadas de la postgestión del accidente nuclear de 2011: el tratamiento de las aguas contaminadas con tritio, un isótopo radiactivo del hidrógeno que, debido a sus propiedades físico-químicas, es especialmente difícil de separar del agua. Durante más de una década, Tepco ha acumulado grandes volúmenes de agua utilizada para la refrigeración de los reactores dañados, que ha sido sometida a procesos de descontaminación, el cual elimina la mayoría de los radionúclidos, excepto el tritio.

Ante la complejidad de esta situación, Tepco lanzó un concurso internacional con el objetivo de identificar tecnologías innovadoras que permitan abordar el tratamiento o gestión alternativa de estas aguas tritadas. El proceso de selección contempla varias fases progresivas: en primer lugar, la realización de estudios de viabilidad técnica y conceptual; posteriormente, la construcción de una planta piloto a es-



La central nuclear de Fukushima. REUTERS

cala reducida, para la que solo dos de los siete consorcios finalistas serán seleccionados. Esta planta deberá someterse a pruebas rigurosas de operación, cualificación técnica y licenciamiento regulatorio. En última instancia, el proyecto contempla la construcción y operación de una planta definitiva a gran escala, capaz de gestionar eficazmente los residuos líquidos radiactivos que aún persisten en el emplazamiento.

El papel de Naturgy dentro del consorcio resulta estratégico, ya que la compañía se encargará de la caracterización de los residuos que se generen durante el proceso, así como del diseño y la propuesta de soluciones para su gestión y eventual valorización.

El consorcio español es el único europeo que queda en liza para el contrato de Tepco

Desde 2011, el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) ha jugado un papel clave en el seguimiento y validación de las actividades relacionadas con la gestión de los residuos de Fukushima. A petición del Gobierno japonés, el OIEA ha realizado análisis independientes sobre la calidad del agua marina en la zona, y ha emitido recomendaciones en diversos infor-

mes técnicos, entre ellos el publicado en 2013 sobre la monitorización marina tras el accidente. Estas recomendaciones se han traducido en prácticas de control más estrictas, incluida la supervisión internacional de la descarga al mar del agua tratada.

En 2023, antes del inicio de la descarga gradual del agua tritada al océano Pacífico, el OIEA llevó a cabo una evaluación exhaustiva del plan japonés. El organismo concluyó que tanto el enfoque técnico como las medidas previstas por el Ejecutivo nipón y Tepco son coherentes con los estándares internacionales de seguridad nuclear. Según este análisis, las descargas controladas y progresivas del agua tratada, tendría un impacto ínfimo.

Pedarias

San José de la Vega estrena redes de saneamiento de agua

S.R.T.

Un total de 65 viviendas de San José de la Vega contarán con una red de abastecimiento y de saneamiento renovada tras la finalización de las obras en la calle Taller. En esa vía, se han renovado 164 metros de red de abastecimiento, y 168 metros de saneamiento. En la calle Diego de Almagro se pretende renovar 169 metros de red de abastecimiento y 2 pozos de registro, y 172 metros de saneamiento y 9 pozos de registro con una inversión total de 396.000 euros. En esta actuación las viviendas

A.M.



Obras de San José de la Vega.

beneficiadas son 33. En ambas mejoras también se contempla la realización de las acometidas domiciliarias correspondientes, además de los imbornales existentes que evitan la acumulación de agua en esta zona. Estas obras de mejora que el Ayuntamiento está realizando a través de la empresa municipal de Aguas de Murcia, cuentan con una inversión cercana a los 800.000 euros. Además, el desarrollo de estas construcciones podrán seguirse en tiempo real, a través de las Juntas Municipales y de los servicios digitales de Mapas de Obras y Afectaciones disponibles en la web de Emuasa (<https://www.emuasa.es/>). De esta manera, cualquier ciudadano puede consultar el estado de las obras.

El concejal de Planificación Urbanística, Huerta y Medio Ambiente, Antonio Navarro, visitó la finalización de estas obras en calle Taller y el inicio de las mismas en la calle Diego de Almagro. El edil declaró que «pretenden optimizar el servicio de saneamiento, tanto para las aguas residuales como para las pluviales» dando respuesta a la demanda municipal. ■

Publicación	Las Provincias	Valencia, 3
Soporte	Prensa Escrita	
Circulación	22 735	
Difusión	17 483	
Audiencia	46 000	

Fecha	17/07/2025
País	España
V. Comunicación	11 582 EUR (13,460 USD)
Tamaño	383,87 cm² (61,6%)
V.Publicitario	3550 EUR (4126 USD)



Una de las playas de Dénia en la que ondeó la bandera roja el pasado martes y que ya está abierta al baño.
 TINO CALVO

El aumento de los análisis del agua provoca una cascada de cierres de playas este verano

Medio Ambiente aumentará a 5.000 las pruebas en el litoral valenciano y los exámenes pasan de ser quincenales a semanales

B. GONZÁLEZ



VALENCIA. Desde Alcossebre hasta Orihuela. Pocas zonas del litoral de la Comunitat se han librado de algún cierre de playa en los primeros quince días del mes de julio. Administración y expertos

coinciden en señalar que todos los veranos se tienen que cerrar playas en las costas valencianas, pero reconocen que el inicio del periodo estival y vacacional está siendo excepcional este año. La práctica totalidad se han cerrado al detectarse el doble de los niveles máximos admisibles de parámetros microbiológicos, Enterococos intestinales y Escherichia coli, que hace que el agua no sea apta para el baño. La pregunta es: ¿por qué este año hay más presencia de estas bacterias en el agua del mar que con respecto a otros años? Son dos los factores principales: Se están haciendo más análisis, el doble de lo estipulado por la nor-

mativa y, por otra parte, las precipitaciones como la dana del pasado fin de semana. Dentro el Programa de Control y Vigilancia de las Zonas de Baño, esta temporada se prevé realizar cerca de 5.000 análisis en 265 zonas de baño, 15 de ellas continentales, con 293 puntos de muestreo. Este año, se está realizando el doble de análisis, puesto que el muestreo se realiza cada semana, pese a que la normativa establece que sean cada quince días. Según indica el conseller de Medio Ambiente, Vicente Martínez Mus, lo que se pretende es extremar la precaución. «Esas analíticas se hacen de forma ex-

haustiva para asegurarnos de que al mínimo peligro, una playa tiene la oportuna advertencia. Normalmente siempre son medidas de precaución, no pasa nada seguramente si alguien se baña un rato, pero preferimos pecar de prudentes que de inconscientes». Además de un mayor celo en el control de la calidad de las aguas, el hecho de que, además, en las muestras recogidas se estén detectando tanta presencia de estas bacterias de origen intestinal, se debe a los temporales y las lluvias. Maite Sebastià, ambientóloga, profesora del departamento de Ingeniería Hidráulica y Medio Ambiente y subdi-

rectora del Campus de la Universidad Politécnica en Gandia, pone el foco en las descargas de agua dulce como el origen de estos vertidos residuales. «Pueden proceder de una depuradora que esté funcionando mal, de casas en zonas no urbanizables y que no tengan alcantarillado y con episodios de lluvias como el pasado fin de semana, es lo esperado. Por la distribución espacial que estamos viendo de las playas que están cerrando, se trata de aquellas a las que llegan acequias y pequeños riachuelos. Es un problema que se repite todos los años, pero que este año está teniendo mayor incidencia por la primavera tan lluviosa que hemos tenido y las tormentas en pleno verano», subraya.

También hace hincapié en el incremento en el número de analíticas que se realizan. «Al aumentar el esfuerzo para detectarlos, los casos se multiplican», señala e indica que lo negativo es que el problema está ahí y requiere la actuación de la administración. Al respecto, insiste en que ésta debe actuar en aquellas depuradoras que no están dimensionadas para tratar el aumento de población en el verano, así como en la adecuación de zonas no urbanas para el tratamiento de aguas residuales.

Caso de la Gestión del Agua: el Ayuntamiento retira la acusación porque no aprecia delito

Entiende que no quedó acreditado que la actuación de los investigados generara un perjuicio económico contra Emalsa

FRANCISCO JOSÉ FAJARDO

LAS PALMAS DE GRAN CANARIA. La representación legal del Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria ha modificado este miércoles íntegramente sus conclusiones en el caso Gestión del Agua y retira la acusación respecto a la docena de personas contra las que ejercía acusación.

Mientras la Fiscalía Provincial de Las Palmas pedía una sentencia condenatoria contra 15 antiguos directivos, consejeros y otros cargos vinculados a la empresa mixta de aguas Emalsa, el Ayuntamiento lo hacía contra una docena de personas tras haber alcanzado previamente un acuerdo extrajudicial con los representantes de Satocan, en concreto contra Juan Miguel Sanjuán, José Julio Artilles y Pedro Higuera. En el primero de los casos, la fiscal Evangelina Ríos modificó su petición inicial acogiéndose al criterio inicial de las acciones populares, y pidió una responsabilidad civil respecto a los presuntos perjuicios económicos ocasionados a Emalsa por el alquiler de Las Ramblas y que cuantificó en 270.000 euros por 2008, 900.000 por el año 2009 y otros 900.000 por 2010.

La acusación ejercida por el letrado del comité de empresa del Ayuntamiento contra todos los acusados ha rebajado su petición de condena de 6 a 4 años y cuantifica la responsabilidad civil en los mismos términos que la Fiscalía, si bien deben incluir los 5,4 millones que reclama que se le reintegren a Emalsa. La acción popular, que representa a la plataforma ciudadana 'El sol sale para todos', mantiene sus conclusiones iniciales y también solicita la responsabilidad civil de la Fiscalía, ha indicado su letrado.

Reacción sorpresiva

Fue al final de la sesión cuando la jefa de los servicios jurídicos del Consistorio, Tatiana Quintana, sorprendió a todos en esta novena jornada del juicio. En el trámite de conclusiones, modificó su acusación y retiró todos los cargos al considerar que no se ha acreditado perjuicio económico ni conducta penalmente reproachable contra Emalsa.



Evangelina Ríos y la letrada jefa de los servicios jurídicos del Ayuntamiento, Tatiana Quintana. F. J. F.

La posición del Ayuntamiento capitalino para retirar los cargos -según ha podido saber este periódico- se basa en que los contratos en cuestión objeto de reproche penal fueron conocidos y validados por el consejo de administración de Emalsa, donde participa el propio organismo público y, además, contaron para esta parte con el respaldo de informes jurídicos externos emitidos por despachos como Gómez-Acebo & Pombo y Auren Abogados, que no advirtieron presuntas ilegalidades.

Este procedimiento penal se delimita a los años 2008 a 2011, según consta en el auto de transformación a procedimiento abreviado de fecha 30 de noviembre de 2018, por lo que el Ayuntamiento entiende que no pueden incorporarse hechos anteriores o posteriores a dicho marco temporal, invocando el principio acusatorio y su proyección en el juicio oral.

En cuanto al fondo, la acusación determina que, tras la práctica de la prueba, ninguno de los informes periciales presentados ha podido cuantificar un perjuicio económico concreto y cierto e incluso el informe del perito judicial Godoy, no arroja una cifra determinada. Otras periciales -elaboradas por fir-

mas como Ernst & Young, Auren, PwC, Kroll y Análisis Ingenieros- concluyen que los trabajos contratados fueron efectivamente realizados y que los precios se ajustaban al mercado.

Respecto al encaje penal de los hechos, la retirada de la acusación se sustenta en que el escrito plantea que las conductas analizadas no son delitos y, de serlo, podrían dar lugar a controversias contractuales o administrativas, pero no alcanzarían los requisitos del derecho penal. Todo ello en un escenario en el que el Ayuntamiento entiende que la imputación a los acusados carece de individualización, lo que vulneraría el principio de culpabilidad. De hecho, esta parte cree que la simple firma de documentos por parte de apoderados no implica dolo penal si los contratos fueron posteriormente ejecutados y supervisados por técnicos.

Por último, el escrito invoca la existencia de dilaciones indebidas ya que desde el inicio de la investigación han transcurrido casi 12 años, y más de cuatro años y medio desde la apertura de juicio oral. Esta atenuante muy cualificada también fue invocada por tres de las defensas en este trámite de conclusiones, de forma subsidiaria a sus solicitudes de libre absolución.

El juicio, presidido por el magistrado Pedro Herrera Puente, proseguirá el próximo martes con los informes de las partes que se prolongarán probablemente durante dos sesiones.

La acusación ejercida por el comité de empresa del Ayuntamiento rebajó su petición de condena de 6 a 4 años de prisión



13,6 millones para blindar el agua en la Costa del Sol: así será la nueva tubería entre Benalmádena y Torremolinos

Sebastián Sánchez • original



La empresa pública **Acosol** acaba de dar un paso decisivo para garantizar el **suministro de agua de la Costa del Sol** en los próximos años.

Pese a que los días más graves de **sequía** ya pasaron, se trata de una amenaza siempre presente sobre este territorio.

Con el objetivo de disponer de herramientas adecuadas para mejorar las condiciones de abastecimiento, el ente dependiente de la Mancomunidad de Municipios de la Costa del Sol acaba de poner en marcha la contratación de una **obra estimada en casi 13,6 millones de euros**.

El proyecto en cuestión contempla la **conexión de Benalmádena y Torremolinos con una nueva tubería de 800 mm para reforzar la red ante futuras sequías y evitar roturas explosivas** como las sufridas en los últimos años.

Esta intervención debe permitir **aumentar la capacidad de interconexión** entre los sistemas de abastecimiento Costa del Sol Occidental y Guadalhorce-Limonero, generando una mayor resiliencia del sistema ante episodios de escasez de agua, además de reducir el riesgo de interrupciones por fallos en la red.

Un sistema envejecido que necesita renovación urgente

La Costa del Sol Occidental, con una población que supera los 579.000 habitantes y que se duplica durante los meses de verano, **se abastece principalmente del agua del embalse de La Concepción, en Marbella**.

Según se reconoce en el pliego de condiciones que rige este procedimiento, esta infraestructura, junto con una **red de tuberías construidas en los años 70 y 80 del siglo pasado**,

ya no es capaz de responder con fiabilidad a la demanda creciente y a las nuevas condiciones climáticas.

El sistema actual se articula a través de las denominadas conducciones principales de abastecimiento, que parten de la **Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de Río Verde** y se ramifican hacia el este y el oeste a lo largo de la costa.

Sin embargo, el paso del tiempo ha deteriorado considerablemente estas infraestructuras; en especial el tramo que atraviesa Benalmádena y llega hasta El Pinillo (Torremolinos), donde se han producido **roturas explosivas en la red con riesgo para la seguridad** de las personas y cortes de suministro.

Una nueva conducción de 800 mm para reforzar el sistema

El proyecto contempla la instalación de una nueva tubería de fundición dúctil de 800 mm de diámetro, enterrada en zanja con una cubrición mínima de un metro, que recorrerá el tramo **entre Nueva Torrequebrada (Benalmádena) y El Pinillo (Torremolinos)**.

El trazado **discurrirá principalmente por la plataforma de la antigua N-340**, hoy integrada en la trama urbana como Avenida del Sol, Avenida Antonio Machado y Avenida Alcalde Miguel Escalona Quesada.

Esta nueva conducción permitirá **dejar fuera de servicio los tramos más antiguos y dañados**, fabricados en hormigón armado con camisa de chapa, y que han sido responsables de las incidencias más graves en los últimos años.

Además, se integrarán **tres nuevas conexiones** con las redes municipales de abastecimiento de Benalmádena y Torremolinos (dos de 400 mm y una de 200 mm).

Plazos, detalles técnicos y condicionantes arqueológicos

El plazo para la **presentación de ofertas finaliza el próximo 11 de agosto**, y se prevé que la redacción del proyecto se complete en 30 días, mientras que la ejecución de las obras se estima en un máximo de 8 meses.

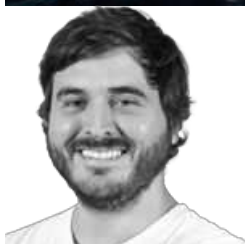
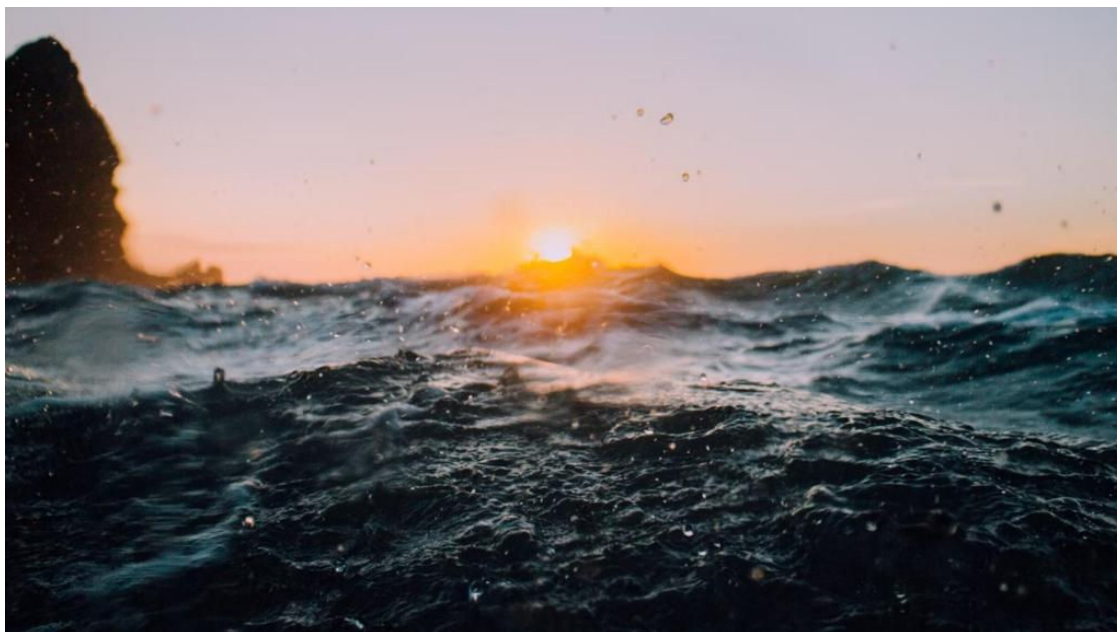
La zona afectada incluye terrenos con una **alta sensibilidad arqueológica**, especialmente en un tramo de un kilómetro en Benalmádena, donde se requiere la autorización de la Consejería de Cultura y la vigilancia arqueológica durante los trabajos. Para ello, se ha realizado ya un estudio con georradar, incluido en la documentación del proyecto.

El trazado atraviesa **suelos con características geológicas diversas**, desde calizas marmóreas hasta pizarras, lo que requerirá medidas especiales para garantizar la excavabilidad y la estabilidad de los taludes. Un estudio geotécnico ya ha sido elaborado para anticipar estas condiciones y planificar adecuadamente los trabajos.



Las desaladoras cambian para siempre: este material elimina la sal sin usar electricidad "para producir agua limpia"

Nacho Castañón • [original](#)



La sequía es un importante problema a nivel mundial, por lo que desde hace tiempo se buscan soluciones para hacerle frente. Una de ellas es **desalar agua del mar con inventos** como [uno español que proporciona agua potable para 15.000 viviendas](#) y otro genera 5.000 litros al día.

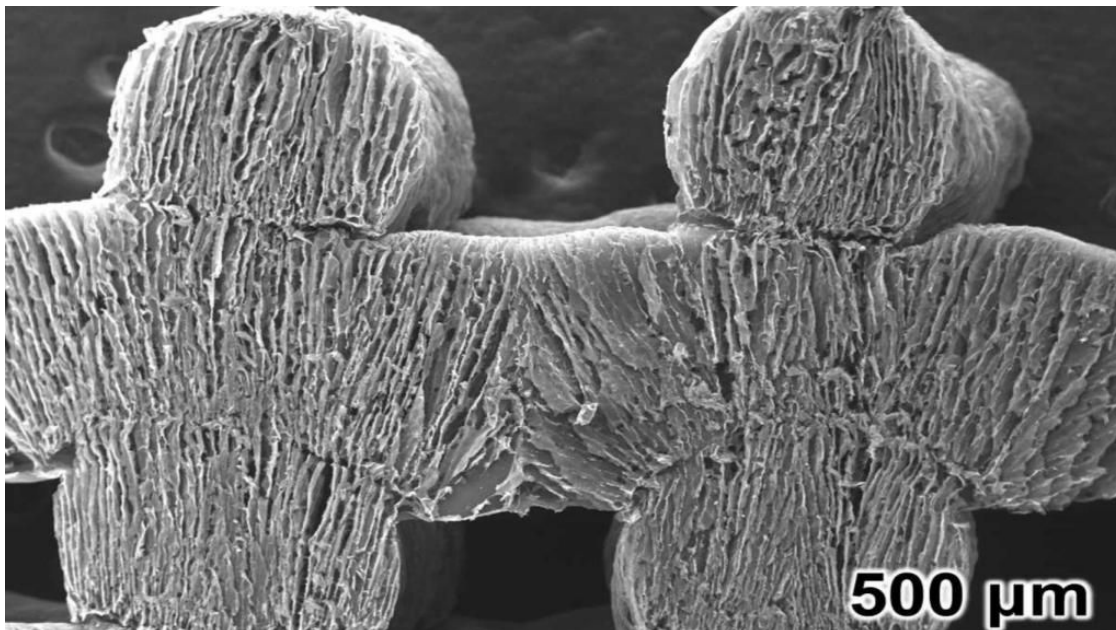
A ellos ahora se les suma un ingenioso invento ideado por unos investigadores de la Universidad Politécnica de Hong Kong que **elimina la sal del agua del mar usando el sol** y que se convierte en "una solución sin energía para producir agua limpia", según explican en un comunicado.

Concretamente, el equipo de investigadores ha desarrollado **un material esponjoso y poroso**, similar a una esponja con bolsas de aire microscópicas y alargadas, que utiliza la luz solar y una simple cubierta de plástico para convertir el agua salada en dulce.

Un material esponjoso

La mayor parte del agua de la Tierra se encuentra en los océanos y es demasiado salada para beberla. Y aunque existen plantas desalinizadoras que pueden convertir el agua del mar en potable, estas **requieren de grandes cantidades de energía**.

Como alternativa, los investigadores han desarrollado un material esponjoso con largas cavidades microscópicas que usa el sol para desalar el agua del mar. **Un proceso que no es nuevo** y que consiste en separar la sal para hacer que este líquido sea potable o útil para otros fines.

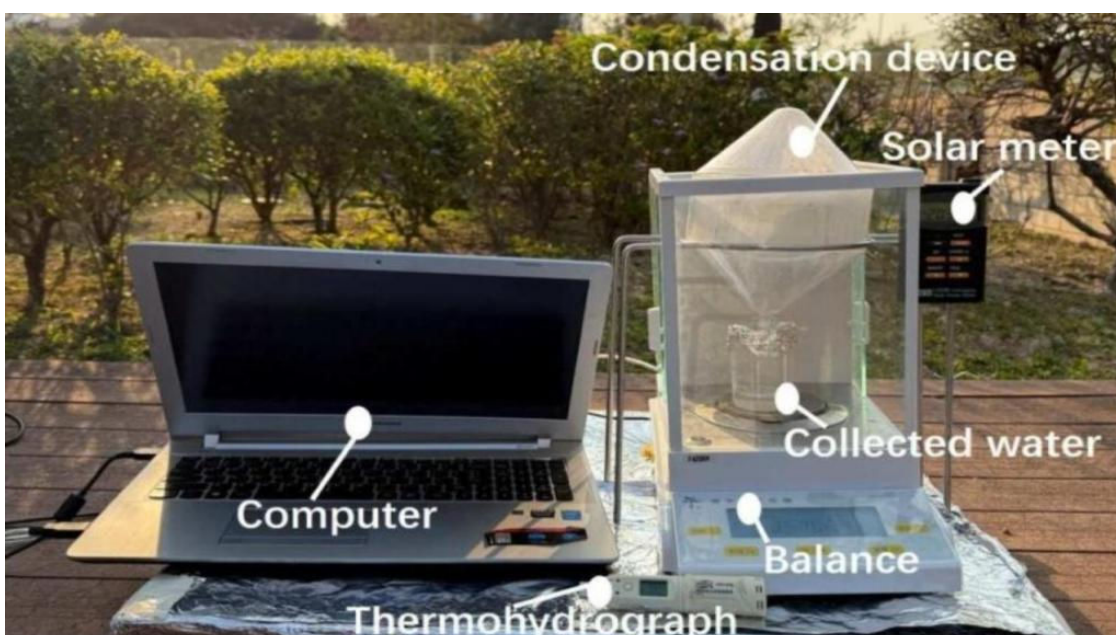


En la actualidad, **la tecnología más extendida en la desalinización es la ósmosis inversa**. Un proceso realmente simple y en el que mediante la aplicación de una presión mecánica se consigue hacer pasar el agua salada a través de una membrana artificial para separar la sal y obtener agua pura.

No es el caso de este nuevo material, del que **ya han realizado una primera prueba al aire libre** que fue todo un éxito. En ella, y usando luz solar natural, este invento produjo agua potable, lo que supone un "importante paso adelante hacia una desalinización sostenible y de bajo consumo".

Los investigadores explican en su estudio, [publicado en ACS Energy Letters](#), que su nuevo material simplemente utiliza su diseño esponjoso, **la luz del sol y una cubierta de plástico** para convertir el agua salada en dulce.

Este nuevo material se elabora con **una pasta que contiene nanotubos de carbono y nanofibras de celulosa**, que se imprime capa por capa en 3D sobre una superficie congelada, dejando que cada una de ellas se solidifique antes de añadir la siguiente.



Un proceso que **termina formando un material esponjoso con pequeños orificios verticales** distribuidos uniformemente, cada uno de unos 20 micrómetros de ancho, que atraviesan toda

la estructura, según indican los investigadores.

A diferencia de otros materiales, como los hidrogeles, este aerogel **mantiene su eficiencia en evaporación sin importar su tamaño**. Y en pruebas con piezas cuadradas de entre 1 y 8 centímetros, los investigadores descubrieron que los fragmentos más grandes liberaban agua por evaporación a un ritmo tan eficiente como las más pequeñas.

Ya se ha probado

El equipo de investigadores ya ha realizado una prueba al aire libre. En ella colocaron el material en un vaso con agua de mar y lo cubrieron con una tapa de plástico transparente y curvada. La radiación solar calentó la superficie del aerogel, **evaporando sólo el agua, no la sal**.

De esta manera, el vapor de agua se acumuló en la cubierta de plástico en forma de líquido, **desplazando el agua ahora limpia hacia los bordes**, donde goteó en un embudo y un recipiente debajo del vaso.



Después de seis horas bajo la luz solar natural, el sistema **generó unas tres cucharadas de agua potable**, aproximadamente 45 mililitros. "Nuestro aerogel permite la desalinización a plena capacidad en cualquier tamaño", señala Xi Shen, uno de los investigadores.

Un material "que proporciona una solución sencilla y escalable para **la desalinización sin energía para producir agua limpia**". Este invento ofrece una serie de importantes ventajas en comparación con otras soluciones.

Por ejemplo, no necesita electricidad, ya que **todo el proceso es pasivo y sólo requiere luz solar**, y es escalable, ya que el rendimiento no se reduce con piezas más grandes. También tiene un bajo costo de producción y es portátil y fácil de instalar.

Esto hace que sea un material **ideal para zonas remotas o afectadas por sequía**, o en comunidades costeras o regiones áridas donde la infraestructura eléctrica es limitada. Además, al operar sin electricidad, también reduce las emisiones de carbono y la dependencia de fuentes fósiles.

Eso sí, no es la primera vez que los científicos crean materiales esponjosos que usan la luz solar como fuente de energía sostenible para limpiar o desalinizar el agua. **Anteriormente probaron un hidrogel inspirado en la esponja vegetal**.

Sin embargo, mientras que los hidrogeles son blandos y están llenos de líquido, los aerogeles **son más rígidos y contienen poros sólidos** que pueden transportar agua líquida o vapor de

agua; y los científicos han conseguido diseñar uno que mantiene su eficiencia en diferentes tamaños.

Capitole se alía con SUEZ para impulsar su Hub Digital en Alicante

original

(Información remitida por la entidad que la firma:)

"A través de su colaboración con el hub digital de SUEZ en Alicante, Capitole participa en el refuerzo del ecosistema de innovación. Esta alianza es clave para la optimización de la gestión sostenible del agua y residuos mediante inteligencia artificial e IoT, impulsando la creación de empleo cualificado y fomentando la colaboración con el ecosistema tecnológico y universitario de la región.

SUEZ apuesta por Alicante como polo tecnológico

La creación del hub digital de SUEZ en Alicante responde a la estrategia global de la compañía de acelerar su transformación digital para ofrecer soluciones eficientes y a medida a sus clientes. El centro desarrollará soluciones innovadoras basadas en inteligencia artificial, análisis de datos e Internet de las Cosas (IoT), orientadas a mejorar la eficiencia operativa y la sostenibilidad en la gestión del agua y los residuos. La elección de Alicante se fundamenta en su equilibrio entre calidad de vida, talento y conectividad internacional, consolidándola como un entorno ideal para el desarrollo tecnológico. Además, la región cuenta con un ecosistema industrial consolidado en sectores clave como el energético e hídrico, con empresas de referencia y una destacada experiencia en el tratamiento y gestión del agua. Este conocimiento, especialmente relevante en el contexto del Levante español, convierte a Alicante en un enclave estratégico para soluciones sostenibles y eficientes en el uso de recursos.

Alianza estratégica con Capitole

En este contexto de crecimiento e innovación, la alianza de SUEZ con Capitole, iniciada en octubre de 2024, ha sido clave para el lanzamiento del hub digital. A través de un modelo integrado de desarrollo de productos que combina equipos en Francia y España, esta colaboración impulsa el crecimiento del centro de Alicante. Capitole aporta una metodología estructurada de expertise center, orientada a acelerar el desarrollo de soluciones digitales de alto impacto.

Olivier Pichou, CEO de Capitole, subraya la importancia de esta iniciativa: "Colaborar con SUEZ nos permite contribuir activamente a la creación de soluciones innovadoras y sostenibles. Este proyecto es un claro ejemplo de cómo podemos ayudar a nuestros clientes a alcanzar sus objetivos, en varios países, de forma acelerada y con calidad, gracias a nuestra aportación metodológica, tecnológica y humana".

Impacto en la economía local y desarrollo de talento

La ampliación del hub digital de SUEZ, con el apoyo de Capitole, generará un impacto significativo en la economía local gracias a la inversión en tecnología y capital humano. Se prevé la creación de nuevos puestos de empleo cualificado y la atracción de talento. Además, SUEZ y Capitole colaborarán activamente con universidades y centros de investigación de la región para fomentar la formación de jóvenes profesionales, potenciar la innovación y reforzar el ecosistema tecnológico de la Comunidad Valenciana.

Sobre Capitole

Capitole Consulting S.L., fundada en 2015, es una consultora tecnológica que forma parte del grupo internacional Smart4Engineering. Con más de 1.000 empleados y presencia en España, Portugal, Bélgica y Luxemburgo, Capitole ofrece soluciones tecnológicas personalizadas en todo el ciclo de vida del software, así como en proyectos de data e IA. Su enfoque combina innovación con cercanía humana, apostando por la retención del talento y la formación continua. Para más información, se puede visitar: www.capitole-consulting.com

Contacto

Nombre contacto: Capitole

Descripción contacto: Marketing y Comunicación

Teléfono de contacto: +34 931 411 982

Imágenes

https://static.comunicae.com/photos/notas/1264832/Capitole_Logo_Horizontal.jpg

Pie de foto: Capitole

Autor: Capitole

https://static.comunicae.com/photos/notas/1264832/Olivier_Pichou.jpg

Pie de foto: Olivier Pichou - CEO de Capitole

Autor: Capitole

https://static.comunicae.com/photos/notas/1264832/Olivier_Pichou_Formato_Horizontal.jpg Pie de foto: Olivier Pichou - CEO de Capitole

Autor: Capitole

https://static.comunicae.com/photos/notas/1264832/Olivier_Pichou_Formato_Vertical.jpg

Pie de foto: Olivier Pichou - CEO de Capitole

Autor: Capitole "

AGENCIA EFE S.A.U.,S.M.E. no se hace responsable de la información que contiene este mensaje y no asume responsabilidad alguna frente a terceros sobre su íntegro contenido, quedando igualmente exonerada de la responsabilidad de la entidad autora de este. Agencia EFE se reserva el derecho a distribuir el comunicado de prensa dentro de la línea informativa, o bien a publicarlo en EFE Comunica.

Un 10 % de los cubanos carece de un acceso adecuado al agua, según cifras oficiales

[original](#)

La Habana, 16 jul (EFE).- Cerca de un millón de personas carece de un acceso adecuado al agua en Cuba, alrededor de un 10 % de la población total, debido principalmente a los apagones y averías en los equipos de bombeo y redes hidráulicas, informa este miércoles la prensa estatal.

El presidente del estatal Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos, Antonio Rodríguez, informó el martes al Parlamento (unicameral) de que la rotura de equipos afecta a 300.000 personas del total.

El funcionario comentó que la sequía también ha dificultado el acceso al agua e incide principalmente en la región oriental del país.

"En mayo -cuando suele comenzar el periodo lluvioso- el comportamiento representó solo el 41 % de la media histórica, y para este mes los pronósticos auguran escasas precipitaciones", explicó Rodríguez, según el diario oficial Granma.

La cifra representa un incremento respecto a septiembre del año pasado cuando los afectados eran 600.0000 personas -un 7 % de la población-.

Las provincias La Habana, Pinar del Río y Artemisa (oeste), Villa Clara y Cienfuegos (centro), Santiago de Cuba y Granma (este) están dentro de las más afectadas.

Las autoridades cubanas han explicado en varias ocasiones que "la inestabilidad del sistema electroenergético nacional impide proteger los circuitos que albergan los equipos de abasto". La crisis energética se refleja en apagones diarios que superan muchas veces las 20 horas.

Cuando regresa la corriente eléctrica tras un corte eléctrico, "el agua se demora hasta tres o cuatro horas en retornar porque los sistemas necesitan presurizarse para llegar a su destino".

Entre las medidas gubernamentales figura la ejecución de 206 obras hidráulicas, entre inversiones y acciones de mantenimiento y la adquisición de unos 1.390 equipos de bombeo.

La crisis con el agua ha motivado protestas de ciudadanos en La Habana y otras provincias del país que reclaman agua potable. EFE

lbp/icn

L'Alcora modernizará la gestión del agua con una subvención de 250.000 euros de fondos europeos

La subvención permitirá digitalizar el ciclo del agua con tecnología que mejorará el control, reducirá pérdidas y ofrecerá un servicio más eficiente y sostenible

Toni Cuquerella • [original](#)

El Ayuntamiento de l'Alcora ha obtenido una subvención de 250.100,24 euros de la Generalitat Valenciana, financiada por la Unión Europea a través del programa NextGenerationEU, para llevar a cabo un proyecto de digitalización del ciclo del agua en el municipio. Esta iniciativa forma parte del PERTE de digitalización del ciclo urbano del agua, enmarcado en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

La digitalización del ciclo del agua es clave para modernizar y mejorar la gestión de los recursos hídricos, abarcando desde la captación, tratamiento y distribución, hasta el consumo, recolección y depuración del agua.

Mediante la instalación de sensores, sistemas de control y telemetría, y el uso de modelos predictivos, el proyecto permitirá detectar fugas, monitorizar el consumo en tiempo real y anticipar averías, logrando así una gestión más eficiente y sostenible.

El equipo de gobierno ha valorado positivamente esta iniciativa, calificándola como una muy buena noticia para nuestro municipio y un paso más hacia una gestión inteligente y sostenible de los recursos naturales.

Asimismo, ha subrayado que la modernización de las infraestructuras es clave para garantizar un servicio público de calidad, reducir el desperdicio de agua y adaptarnos a los retos medioambientales del presente y del futuro.

Entre las principales ventajas de esta digitalización destacan la reducción de pérdidas de agua, el ahorro en mantenimiento, una gestión más transparente y una toma de decisiones basada en datos actualizados.

Con más de 10.700 habitantes, l'Alcora continúa apostando por soluciones innovadoras que mejoren la calidad de vida de sus vecinos y refuercen su compromiso con la sostenibilidad y la digitalización.

□

Visita del alcalde de l'Alcora, Samuel Falomir, a una depuradora.