

Congreso Nacional del Medio Ambiente
Madrid del 31 de mayo al 03 de junio de 2021

COBERTURA DESDE IAGUA DE LA COVID-19 EN EL SECTOR DEL AGUA

Laura Fernández Zarza
CT. 35 Agua y Comunicación
#conama2020



- 01** Cobertura diaria
- 02** Respuesta del sector del agua
- 03** #WaterpeopleAtHome
- 04** iAgua Webinar
- 05** *Fake news, bulos y desinformación*
- 06** iAgua Magazine

01

COBERTURA DIARIA

En directo: Última hora del coronavirus en el sector del agua

SÁBADO 29 DE FEBRERO

Italia suspende el pago de las facturas de agua, gas y electricidad en la "zona roja" del coronavirus

Italia es oficialmente el país con mayor número de infectados por coronavirus después de China, con la mayoría de casos concentrados en la zona norte del país.

Así, según ha ido avanzando la enfermedad, el Gobierno de Giuseppe Conte ha puesto en marcha políticas para combatir el virus y frenar el impacto económico de esta crisis de salud. Entre estas acciones, el ejecutivo italiano anunció el pasado 29 de febrero las medidas de apoyo económico a ciudadanos y empresas, que incluyen la suspensión de los pagos de servicios públicos como facturas de agua, gas y electricidad en la llamada "zona roja" (Bertonico, Casalpuusterlengo, Castelgerundo, Castiglione d'Adda, Codogno, Fombio, Maleo, San Fiorano, Somaglia, Terranova dei Passerini y Vo'). En este sentido y según la información oficial, está suspendido el cobro de dichos suministros "hasta el 30 de abril, con la provisión de la posible entrega de las facturas una vez que finalice el período de suspensión".



Los tratamientos de desinfección de agua, eficaces frente al coronavirus

"Los investigadores han cambiado sus prioridades en tiempo récord. Como venimos recogiendo en nuestra exhaustiva cobertura, son multitud ya los estudios que valoran la presencia del COVID-19 en las aguas residuales".

[Lee más](#)

VIERNES 17 DE ABRIL

Investigadores australianos rastrean las aguas residuales para la propagación temprana de COVID-19

Investigadores australianos han logrado el primer paso en el desarrollo de un sistema de vigilancia de alerta temprana para rastrear la prevalencia de COVID-19 en la comunidad mediante el rastreo de la presencia del nuevo gen de coronavirus en las aguas residuales sin tratar.

Severn Trent apoyará a colegas, clientes y comunidades a través del impacto de COVID-19

A Severn Trent le inspira la respuesta dedicada y desinteresada de todos los trabajadores clave que ayudan a mantener el Reino Unido en funcionamiento durante la crisis del coronavirus.

La fuerza laboral de 6000 personas de Thames Water no será suspendida

Thames Water se ha unido a las compañías de agua más grandes de Gran Bretaña al anunciar que no utilizará el esquema de retención de trabajos de coronavirus del Gobierno para suspender a ninguno de sus 6.000 empleados.

Northumbrian Water Group se une con empresas del Reino Unido en la lucha contra la COVID-19

Northumbrian Water Group ha unido fuerzas con una serie de otras empresas y universidades líderes en todo el Reino Unido en una iniciativa para ayudar a la región a superar la crisis del coronavirus.

La Autoridad Reguladora de Servicios de Agua Ofwat consulta para proteger el mercado minorista de negocios

INFORME

Gestión de agua, saneamiento, higiene y residuos para COVID-19



La Organización Mundial de la Salud (OMS) y el Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF) han publicado un resumen técnico referente a la gestión del agua, el saneamiento y los desechos de atención médica relevante para los virus, incluidos los coronavirus. Este texto complementa los documentos

existentes al referir y resumir la guía de la OMS en esta materia.

Lee el informe completo (en inglés): [Water, sanitation, hygiene and waste management for the COVID-19 virus]

En directo: Última hora del coronavirus en el sector del agua

El sector europeo de abastecimiento de agua y saneamiento ante la pandemia de COVID-19

Mariano Blanco, Director Internacional de Estudios en Aqualia, reflexiona sobre la gestión del recurso durante la crisis por el coronavirus.

[Lee más](#)



Manuel Marchena: "El sector urbano del agua será clave en la salida de la crisis de la COVID-19"

El presidente de la Asociación Española de Empresas Gestoras de los Servicios de Agua Urbana (AGA), Manuel Marchena, explica la respuesta del sector ante el nuevo escenario.

[Lee la entrevista](#)



MARTES 19 DE MAYO

La OMS avisa de los riesgos del estancamiento de agua en edificios cerrados por la Covid-19

La OMS ha avisado de los riesgos del estancamiento de agua en edificios cerrados durante la pandemia por el COVID-19, la enfermedad que provoca el nuevo coronavirus.

Las aguas residuales pueden ayudar a predecir el próximo brote de COVID-19

El secreto para predecir brotes virales como COVID-19 podría estar en nuestras alcantarillas. Un investigador de la Universidad Estatal de Michigan está encabezando un estudio para determinar si los brotes virales se pueden identificar y pronosticar a través del muestreo de aguas residuales.

Antes y después de la crisis: cómo y por qué planificar proyectos integrales de reducción del agua

LUNES 18 DE MAYO

Miya dona 150 ordenadores a familias afectadas por la Covid-19

Más de un centenar de familias de las localidades Vila do Conde, Trofa, Santo Tirso, Oliveira de Azeméis y São João da Madeira, situadas al norte de Portugal, recibirán

LUNES 6 DE JULIO

Canal de Isabel II recibe el certificado "Protocolo seguro Covid-19"

Canal de Isabel II ha implantado un plan específico de actuación incluyendo las medidas higiénico-sanitarias, organizativas, y de seguridad y salud para la reducción del riesgo de contagio según «Protocolo Seguro COVID-19», aplicable a su actividad en sus instalaciones tanto de oficina como en los puntos de servicio de atención al cliente.

Lo que elimine podría ayudar a descubrir la llegada de una segunda ola COVID-19

Investigadores de la Facultad de Ciencias de la Ontario Tech University están trabajando con el Departamento de Salud de la Región de Durham, el Departamento de Obras de la Región de Durham y otros socios clave para detectar una segunda ola anticipada de la pandemia de COVID-19.

Conoce la plataforma web para abordar los desafíos de COVID-19

VIERNES 3 DE JULIO

La crisis de salud obliga a las ciudades de EE. UU. A reducir el gasto en infraestructura vial y de agua

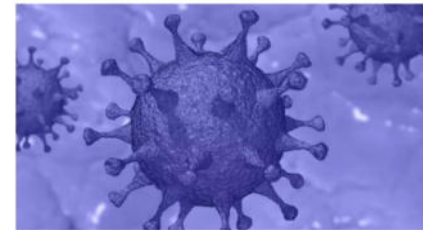
Las ciudades de los Estados Unidos están recortando el gasto planificado para equilibrar sus presupuestos después de absorber costos inesperados relacionados con la crisis de salud. Como resultado, más de 700 ciudades en el país han tenido que poner fin a los planes que incluyen mejoras de carreteras, compras de equipos y

Tema: Coronavirus

TEMAS

Coronavirus

Noticias del sector del agua relacionadas con el coronavirus.



Actualidad

11/05/2021 · TRATAMIENTO DEL AGUA · 108 ♥ 1

Un estudio de la UGR descarta la transmisión de COVID-19 en aguas residuales a través de las heces



21/04/2021 · CAMBIO CLIMÁTICO · 190

La lucha contra el cambio climático: el 2020 y la COVID-19 nos han dado un ultimátum



10/05/2021 · SANEAMIENTO · 30 ♥ 1

El sistema Flovac en los hospitales de campaña para COVID-19 sigue en pleno funcionamiento



15/04/2021 · DIGITALIZACIÓN · 118 ♥ 18

La pandemia dispara el uso de medios telemáticos para las gestiones de servicios urbanos del agua



29/04/2021 · INVESTIGACIÓN · 141

Un informe analiza los efectos de los temporales y la COVID-19 en los ríos de Barcelona



13/04/2021 · TRATAMIENTO DEL AGUA · 215

El análisis de las aguas residuales, una fuente de información muy valiosa en epidemiología



Epidemiología basada en aguas residuales (WBE)

Smart Water Magazine:

- Prof. Gertjan Medema, Principal Microbiologist at KWR.
- Dr. Christian Daughton, formerly with the US EPA National Exposure Research Laboratory.
- Dr. Zhugen Yang, Lecturer in Sensor Technology at Cranfield University.



iAgua:

- Walter Randazzo, investigador posdoctoral de la Universidad de Valencia, y Gloria Sánchez, científica titular del CSIC, ambos trabajadores en el Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos (IATA).
- Margarita Poza, investigadora del Grupo de Microbiología del Instituto de Investigación Biomédica de A Coruña.

02

RESPUESTA DEL SECTOR DEL AGUA

Respuesta del sector del agua

- COVID-19: **Aqualia** activa un plan de contingencia para garantizar la continuidad en sus servicios
- Medidas adoptadas por **Canal de Isabel II** en el marco de la alerta sanitaria por COVID-19
- **Global Omnium** actúa ante la alerta sanitaria por el coronavirus
- **Gestagua** garantiza agua en calidad y cantidad al 100% de usuarios frente al COVID-19
- Medidas globales de **Xylem** ante el Coronavirus (COVID-19)
- Medidas adoptadas por **Sacyr Agua** en el marco de la crisis por el coronavirus
- Nuevas medidas en los servicios de agua de **ACCIONA** ante el COVID-19
- **AEAS y AGA** ponen a disposición del sector documentos con medidas ante la crisis del COVID-19
- Comunicado global de acciones y posicionamiento de **Sensus** ante la Alerta Sanitaria del COVID-19
- **AECID** expone recursos y conocimientos en agua y saneamiento para luchar contra el coronavirus
- **Miya** desinfecta calles y espacios públicos en el norte de Portugal

03

#WATERPEOPLEATHOME

#WaterpeopleAtHome (13/03/2020)

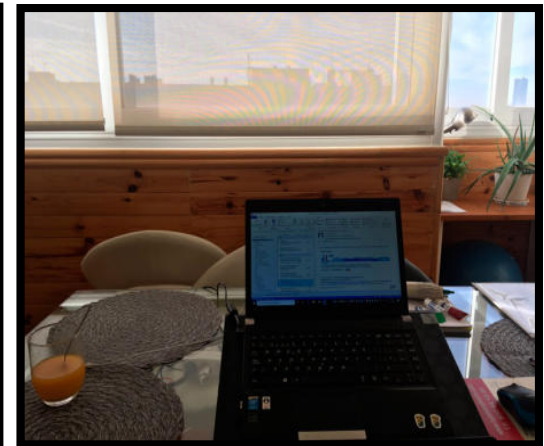
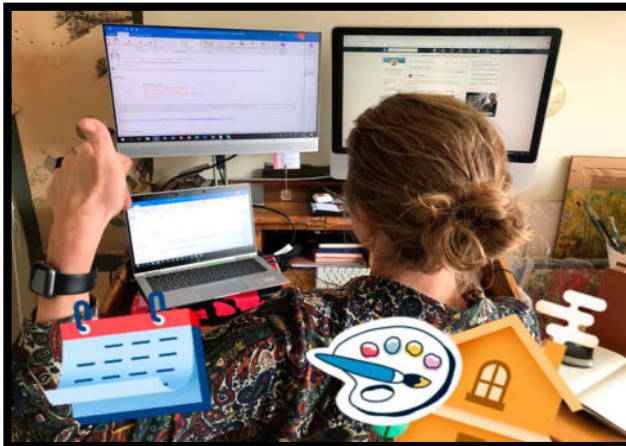
#WaterpeopleAtHome



CONAMA 2020

Congreso Nacional del Medio Ambiente. #Conama2020

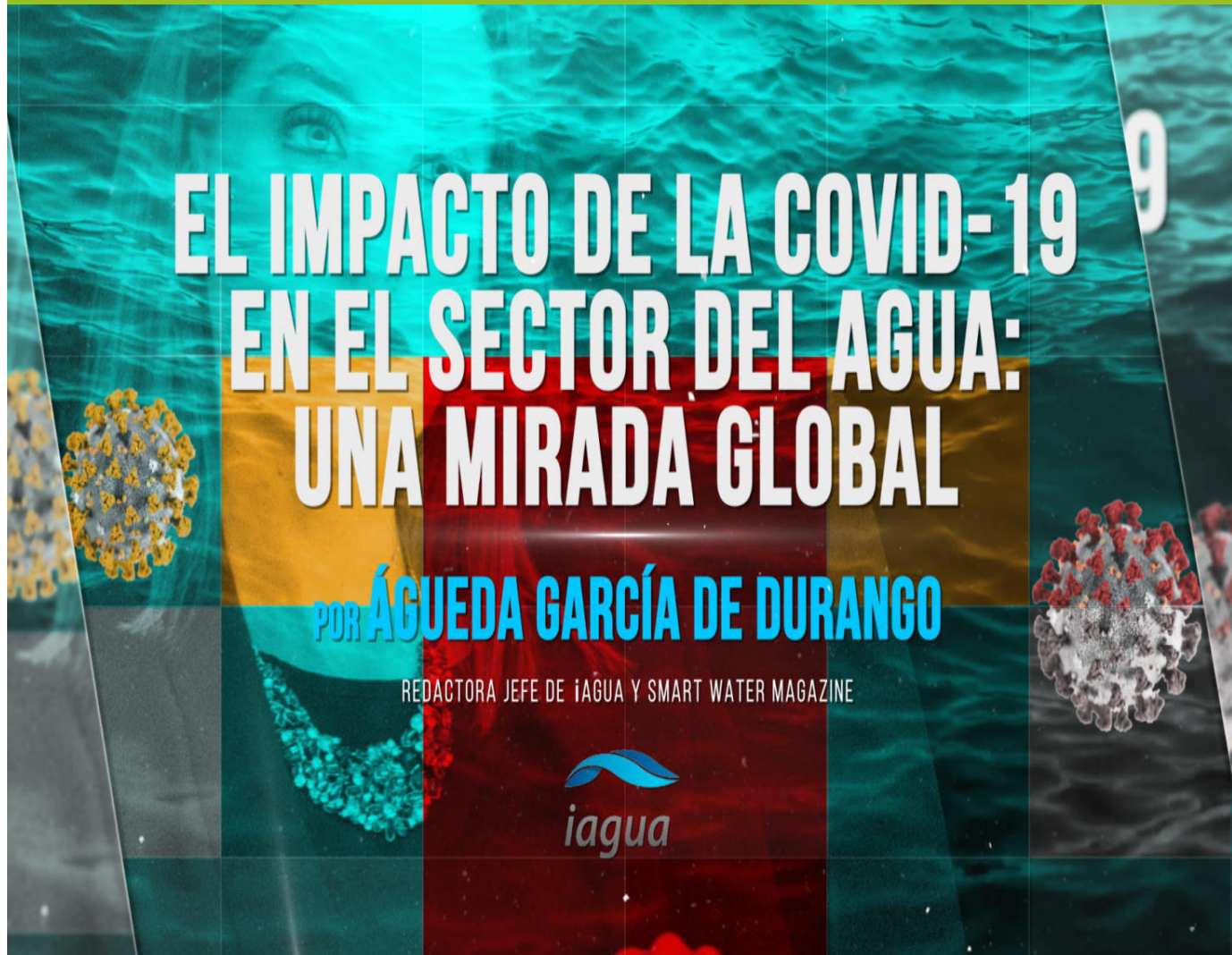
La Waterpeople se vuelca con el sector trabajando desde casa (03/04/2020)



04

IAGUA WEBINAR

iAgua webinar (07/04/2020)



Programa:

- Introducción: conceptos esenciales.
- COVID-19 y la respuesta del sector del agua.
- Recomendaciones de organismos internacionales.
- Mitos y bulos.
- Coronavirus y cambio climático.

05

***FAKE NEWS, BULOS Y
DESINFORMACIÓN***

Agua y coronavirus: verdades y mentiras (04/03/2020)

Bulos desmentidos por la OMS:

- El coronavirus se puede curar con agua de ajo hervida.
- La orina infantil puede proteger frente al nuevo coronavirus.
- El frío y la nieve pueden matar al coronavirus.
- Conviene enjuagarse regularmente la nariz con una solución salina para prevenir la infección.
- Se puede matar el coronavirus rociando el cuerpo con alcohol o con cloro.

Agua y coronavirus: verdades y mentiras



Águeda García de Durango

Siguiendo



Sobre el blog



Águeda García de Durango

El nuevo coronavirus (COVID-19) ocupa los primeros puestos en la noticias en todo el mundo desde hace semanas. En este sentido, han aparecido algunas informaciones relativas a la enfermedad que relacionan su expansión, curación o prevención con el recurso hídrico.

Por eso, en esta entrada de blog, sin entrar en los efectos del virus o cuestiones más científicas, aclaramos la veracidad de dichas informaciones basándonos en la información aportada por el máximo organismo de salud a nivel mundial, la OMS, así como otras fuentes oficiales:

No te pierdas nada con los newsletters temáticos de iÁgua

Suscríbete



NEWSLETTER

Lo más leído en iÁgua

Lo que debes saber sobre agua y COVID-19 (25/03/2020)

LO QUE DEBES SABER SOBRE AGUA Y COVID-19

#QUÉDATEENCASA



El agua siempre es esencial, pero en estos momentos tan excepcionales cobra vital importancia para garantizar la higiene



Lavarse las manos es una medida esencial para la prevención de infecciones, incluidas las provocadas por el COVID-19



Al inodoro, solo papel higiénico. Cualquier otro sustituto (toallitas o papel de cocina) puede atascar la red de saneamiento

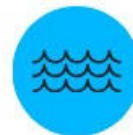
DESMINTIENDO BULOS



No se transmite a través del agua del grifo



Beber agua caliente no previene el contagio



Respirar vapor de agua caliente no ayuda a prevenirlo



No se cura con agua de ajo hervida

06

IAGUA MAGAZINE

iAgua Magazine 27 (Abril 2020)



COVID-19. El sector responde

- Carta del director: “Gracias”.
- El sector del agua ante el coronavirus (11 págs. Redacción iAgua).
- 4 reportajes.
- 4 entrevistas.
- 4 tribunas de opinión.

iAgua Magazine 29 (Junio 2020)



Regantes. Una labor estratégica para la seguridad alimentaria

- Carta del director: “Agricultura, sector esencial”.
- La agricultura como servicio esencial en tiempos de crisis (y siempre) (42 págs. Redacción iAgua).
 - 1 reportaje.
 - 6 entrevistas.
- 3 reportajes.
- 1 entrevistas.
- 9 tribunas de opinión.

Otros números de iAgua Magazine

iAgua Magazine 28 (Mayo 2020)

- Foro iAgua Magazine: COVID-19. Respuesta inmejorable con los problemas de siempre.
- 2 reportajes.
- 3 entrevistas.
- 9 tribunas de opinión.

iAgua Magazine 30 (Septiembre 2020)

- 2 reportajes.

iAgua Magazine 32 (Diciembre 2020)

- Recuperación post COVID-19: Una oportunidad de oro para el sector del agua en España.



Gloria Sánchez, investigadora titular del IATA-CSIC

"Monitorización del SARS-CoV2 en las aguas residuales de Valencia"



Carina González, directora técnica de Gamaser

"GoAnalytics: la herramienta para conocer la presencia de unidades genómicas de SARS-CoV-2 en las aguas residuales"



Juan Sánchez, director de Innovación e Ingeniería del Canal de Isabel II

"Variación de los datos de consumo de agua en la Comunidad de Madrid durante el estado de alarma"

investagua
¿Por qué invertir en agua?
Martes 13 de abril
Sesión
¿POR QUÉ INVERTIR EN EPIDEMIOLOGÍA? COVID-19 Y AGUAS RESIDUALES

Alejandra Pulg	Gloria Sánchez
Margarita Pozo	Luis Corominas



RESPONSABLE DE CONTENIDOS

LAURA F. ZARZA

"Creo firmemente que la mayor parte de lo que sucede en el planeta es responsabilidad nuestra y que, como sociedad, debemos hacer algo"

A esta escritora de vocación, iAgua le permitió fusionar sus dos grandes pasiones: la comunicación y el medio ambiente. Trabaja cada día para concienciar sobre la importancia del agua en la vida de las personas y luchar contra la desinformación que existe en torno al medioambiente.

Versátil y trabajadora, se encarga de crear y gestionar los contenidos de la web y la estrategia de las redes sociales.

Contacto

✉ laurafernandez@iagua.es

in [laura-f-zarza](#)

🐦 [@YerseyOwen](#)

CONAMA 2020

Congreso Nacional del Medio Ambiente. #Conama2020



¡Gracias!

#conama2020