





Fecha	Evento	Más información	Plataforma	Institución	Lugar	Descripción del evento
25 de Enero	El acuífero de Yucatán  Apnea en Cenotillo	M. en C. Alejandro López Tamayo <a href="mailto:direccion@centinelasdelagua.org">direccion@centinelasdelagua.org</a> <a href="https://drive.google.com/drive/folders/1kzxGm7FQMxK7iE-LNaypNOZUM6B0C2N?usp=sharing">https://drive.google.com/drive/folders/1kzxGm7FQMxK7iE-LNaypNOZUM6B0C2N?usp=sharing</a>	Cenotillo, Yucatan  Freediving World Record – Apnea en Cenote	Centinelas del Agua A.C. – Lemus  Underwater School Freediving	Cenotillo, Yucatán, México	Se intentará romper el récord mundial de apnea en el cenote Ucil de Yucatán. Al mismo tiempo Centinelas del Agua A.C. impartirá un taller comunitario sobre cuevas, cenotes y el acuífero kárstico.
26 de Enero	Taller sobre el Acuífero de la Península de Yucatán	M. en C. Alejandro López Tamayo <a href="mailto:direccion@centinelasdelagua.org">direccion@centinelasdelagua.org</a> <a href="https://drive.google.com/drive/folders/1tIEduW40khlJIOgqHdb-CAZ4lS9flzaC?usp=sharing">https://drive.google.com/drive/folders/1tIEduW40khlJIOgqHdb-CAZ4lS9flzaC?usp=sharing</a>	Taller presencial en el Ayuntamiento de Valladolid	Centinelas del Agua A.C. – ACM Consulting	Ayuntamiento de Valladolid	Se impartió un taller sobre el acuífero de la Península de Yucatan a colaboradores del H. Ayuntamiento de Valladolid.
26 de Enero	Taller educativo sobre el Acuífero de la Península de Yucatán	M. en C. Viridiana Nava Ruiz <a href="mailto:investigacion@centinelasdelagua.org">investigacion@centinelasdelagua.org</a> Ing. Juanis Itzel Castillo Badillo <a href="mailto:karst@centinelasdelagua.org">karst@centinelasdelagua.org</a> <a href="https://drive.google.com/drive/folders/1Si7II2czS-3m_hMxMa85bawPWxG2NWq0?usp=sharing">https://drive.google.com/drive/folders/1Si7II2czS-3m_hMxMa85bawPWxG2NWq0?usp=sharing</a>	Taller presencial en Instituto Tecnológico Superior de Valladolid	Centinelas del Agua A.C.	Instituto Tecnológico Superior de Valladolid	En el marco del IYCK, Centinelas del Agua impartió un taller en el cual se promovió el uso sustentable del agua como parte del “Campamento de vocaciones científicas y tecnológicas de jóvenes del oriente de Yucatán”.
8 de marzo	Webinar: CINDAQ 20 Años Explorando el Acuífero de Quintana Roo	M. en C. Alejandro López Tamayo <a href="mailto:direccion@centinelasdelagua.org">direccion@centinelasdelagua.org</a> M. en C. Sam Meacham <a href="https://drive.google.com/drive/folders/1c4rjATEROQCX_GImZ7JSITtBCQ0DMwNQ?usp=sharing">https://drive.google.com/drive/folders/1c4rjATEROQCX_GImZ7JSITtBCQ0DMwNQ?usp=sharing</a>	<a href="https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua">https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua</a>	Centinelas del Agua A.C. y CINDAQ	Web/Cancún, México	Dentro del marco del IYCK, Centinelas del Agua en colaboración con el M. en C. Sam Meacham, presentaron un Webinar donde se habló sobre las técnicas que se están utilizando para la exploración del acuífero de Quintana Roo.



<b>18 de Marzo</b>	Webinar: Investigación científica en el cráter Chicxulub	M. en C. Viridiana Nava Ruiz <a href="mailto:investigacion@centinelasdelagua.org">investigacion@centinelasdelagua.org</a>	<a href="https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua">https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua</a>	Centinelas del Agua A.C. y UNAM	Web/Cancún, México	La investigación científica en torno al acuífero kárstico ha sido muy importante para los planes de zonificación ecológica local y es importante difundir esta información con la ciudadanía.
<b>14 de Abril</b>	Webinar: Red de monitoreo de la calidad del agua en el acuífero kárstico costero de Quintana Roo	M. en C. Alejandro López Tamayo <a href="mailto:direccion@centinelasdelagua.org">direccion@centinelasdelagua.org</a>	<a href="https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua">https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua</a>	Centinelas del Agua A.C.	Web, Cancún, México	Centinelas del Agua A.C. ha monitoreado más de 200 sitios cercanos al acuífero kárstico costero con el fin de conocer la calidad del agua y la presencia de ciertos tipos de contaminantes. Toda la información que obtuvimos apoya los planes de zonificación ecológica local para lograr una gestión integral del agua para los acuíferos kársticos y prevenir la contaminación del agua dulce.
<b>18 de Mayo</b>	Taller: Creando tu propio acuífero kárstico	M. en C. Viridiana Nava Ruiz <a href="mailto:investigacion@centinelasdelagua.org">investigacion@centinelasdelagua.org</a>	<a href="https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua">https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua</a>	Centinelas del Agua A.C. y Planetario Ka'yok' de Cancún	Playa del Carmen and Cancún Quintana Roo, México	Centinelas del Agua A.C. tiene 10 años trabajando en temas de educación ambiental para difundir el conocimiento sobre el acuífero kárstico, realizaremos un taller con los alumnos para difundir el conocimiento sobre el karst.
<b>15 de Junio</b>	Aprender jugando: el maravilloso mundo de las	Ing. Juanis Itzel Castillo Badillo <a href="mailto:karst@centinelasdelagua.org">karst@centinelasdelagua.org</a>	<a href="https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua">https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua</a>	Centinelas del Agua A.C.	Solferino, Quintana Roo, México	Centinelas del Agua A.C. elaboró juegos de mesa con la finalidad de comprender los conceptos técnicos del



	cuevas y el karst a través de juegos de mesa		<a href="http://www.centinelasdelagua.org">www.centinelasdelagua.org</a>			karst de una forma fácil y divertida.
<b>14 de Julio</b>	Manual: Mejores prácticas para cuevas y cenotes	M. en C. Alejandro López Tamayo <a href="mailto:direccion@centinelasdelagua.org">direccion@centinelasdelagua.org</a>	<a href="https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua">https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua</a>  <a href="http://www.centinelasdelagua.org">www.centinelasdelagua.org</a>	Centinelas del Agua A.C.	Akumal, Quintana Roo, México	Centinelas del Agua A.C. elaboró un manual para los turistas que visitan el Caribe Mexicano y a sus cenotes con la finalidad de generar un turismo sustentable y prevenir la contaminación de las cuevas y cenotes.
<b>24 de Agosto</b>	Exposición artística: Sistemas kársticos en México	M. en C. Viridiana Nava Ruiz <a href="mailto:investigacion@centinelasdelagua.org">investigacion@centinelasdelagua.org</a>	<a href="https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua">https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua</a>  <a href="http://www.centinelasdelagua.org">www.centinelasdelagua.org</a>	Río Secreto y Centinelas del Agua A.C.	Playa del Carmen, Quintana Roo	La magestuosidad de los sistemas kársticos en México se mostrará a través de una exposición de arte.
<b>27 de Agosto</b>	10° Aniversario de Centinelas del Agua A.C.: Una organización que cuida y conserva el acuífero kárstico costero en la Península de Yucatán.	M. en C. Alejandro López Tamayo <a href="mailto:direccion@centinelasdelagua.org">direccion@centinelasdelagua.org</a>  M. en C. Viridiana Nava Ruiz <a href="mailto:investigacion@centinelasdelagua.org">investigacion@centinelasdelagua.org</a>  Ing. Juanis Itzel Castillo Badillo <a href="mailto:karst@centinelasdelagua.org">karst@centinelasdelagua.org</a>	<a href="https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua">https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua</a>  <a href="http://www.centinelasdelagua.org">www.centinelasdelagua.org</a>	Centinelas del Agua A.C.	Parque Maya, Cancún, México	Se celebrarán 10 años del trabajo de Centinelas del Agua A.C. en la preservación del agua dulce del acuífero kárstico costero de la Península de Yucatán. Por medio de un programa de actividades, talleres, educación ambiental, investigación científica y trabajo comunitario.
<b>14 de Septiembre</b>	Espeologénesis para dummies: nombrando espeleotemas	Ing. Juanis Itzel Castillo Badillo <a href="mailto:karst@centinelasdelagua.org">karst@centinelasdelagua.org</a>	<a href="https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua">https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua</a>	Centinelas del Agua A.C. y UNAM	Web, México	¿Es difícil aprender sobre el karst? No lo es, a través de este webinar podrás aprender sobre los



<b>21 de Octubre</b>	Video animado: un viaje a través del acuífero kárstico de la Península de Yucatán.	M. en C. Alejandro López Tamayo direccion@centinelasdelagua.org	<a href="http://www.centinelasdelagua.org">www.centinelasdelagua.org</a> <a href="https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua">https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua</a> <a href="http://www.centinelasdelagua.org">www.centinelasdelagua.org</a>	Centinelas del Agua A.C.	Web, México	<p>espeleotemas de las cuevas de una forma divertida.</p> <p>A veces es difícil entender la hidrodinámica del acuífero kárstico, por esta razón Centinelas del Agua A.C. elaboró un video animado para explicar cómo se mueve el agua subterránea, por qué es tan vulnerable a la contaminación y cómo el acuífero conecta a la selva con el arrecife.</p>
<b>16 de Noviembre</b>	Panel: Geoparques en México: una propuesta para el primer Geoparque en un sistema kárstico en México	M. en C. Viridiana Nava Ruiz investigacion@centinelasdelagua.org	<a href="https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua">https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua</a> <a href="http://www.centinelasdelagua.org">www.centinelasdelagua.org</a>	Centinelas del Agua A.C., Río Secreto, Alltournative y UNAM	Web, México	<p>La geología es una ciencia asombrosa, en los últimos años ha sido realmente importante difundir el conocimiento sobre el tiempo geológico, las rocas, los minerales y en el caso de la Península de Yucatán, sobre la relevancia de las cuevas para el agua dulce. Centinelas del Agua A.C. presentará una propuesta de Geoparque en Playa del Carmen.</p>
<b>7 de Diciembre</b>	Biodiversidad de las cuevas del acuífero kárstico de la Península de Yucatán.	Ing. Juanis Itzel Castillo Badillo karst@centinelasdelagua.org	<a href="https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua">https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua</a> <a href="http://www.centinelasdelagua.org">www.centinelasdelagua.org</a>	Centinelas del Agua A.C. y UNAM	Web, México	<p>¿Vida en las cuevas? ¡Sí!, Tu podrás descubrir todo sobre la vida en la oscuridad de las cuevas y cenotes de la Península de Yucatán.</p>

Todos los meses habrá campañas de limpieza de cenotes (dolinas) en Cancún, Quintana Roo.

Para más información visita nuestra página [www.centinelasdelagua.org](http://www.centinelasdelagua.org)

<https://www.facebook.com/CentinelasDelAgua>

[info@centinelasdelagua.org](mailto:info@centinelasdelagua.org)

Av Nader Mz. 1 L 28 D. 3er Piso 301 y 302, Edificio Popolnáh. SMZ2 Cancún. Quintana Roo. C.P.77500