

Nº 21 JUNIO 2015

www.fundacionaquae.org

EL MAGAZINE DEL AGUA

AQ

Views

AQUAE FUNDACIÓN

CAMPUS

2015

Entrevista

**Asunción
Martínez**

Campaña

Aquae Campus

Galería

**Arte
Sostenible**

sumario

AQUAE FUNDACIÓN

CAMPUS 2015



Editorial

07

Editorial



Reportaje

08

La revolución de las ideas



Noticia

12

Los proyectos innovadores tienen premio

20 La galería del arte sostenible

32 AquaeTV

25 Aquaeblog: Narciso Berberena

34 Wiki&Place

14

El cartel con el mejor diseño



Noticia

19

Un árbol de palabras



Noticia

22

Entrevista Asunción Martínez



Noticia

28 Imagina Info

30 Mircroespacios

EDITORIAL

LA FUERZA DE
LAS IDEAS

La meta del progreso es algún mundo ilimitado, reza un verso de Hermann Broch. Y es que la fuerza de las ideas nos empuja siempre hacia adelante, movidos por un afán de conocimiento y de dar solución a los retos que cada momento histórico plantea. A lo largo de la historia el ser humano utilizando su talento y creatividad, ha sido capaz de inventar y descubrir, de transformar, avanzar y progresar en pro del bienestar de las personas.

Hoy como siempre, el esfuerzo y el talento de muchos, es capaz de crear innovación y de generar conocimiento y hoy, como nunca, gracias a la tecnología y la globalización, ese conocimiento abierto y transformador, es compartido y accesible a todos.

Con este impulso arranca Aquae Campus 2015, dedicado a la Revolución de las Ideas, para dar visibilidad, espacio y voz a las ideas y al talento de las personas que hacen de nuestro planeta un mundo mejor. Para ellos ponemos en marcha una serie de iniciativas que centran las páginas de este número de Aquae Views. Asunción Martínez, miembro del patronato de Fundación Aquae, explica en una interesante entrevista, las claves del campus, que inauguramos, hace unos días, coincidiendo con la celebración del Día Mundial del Medio Ambiente, porque es el desarrollo sostenible y el impulso de una economía circular lo que nos mueve. Y aquí es donde precisamente se está produciendo la verdadera revolución.

¡Ayúdanos a conocer ideas que valen la pena, grandes o pequeñas, todas son importantes si tienen el bien común de las personas en su epicentro!

¡Te esperamos!





REPORTAJE

LA REVOLUCIÓN
DE LAS IDEAS

Hay ideas que marcan la línea del progreso humano por un bienestar común. Hoy en día estas ideas además son planteadas en términos de Desarrollo Sostenible. Estas son las que busca Aquae Campus.

¿Qué es inmaterial, absoluto, perfecto, infinito, eterno, individual, inmutable, independiente y cuyo conocimiento lleva a la verdad universal? Lo dijo Platón hace más de 2.000 años: una idea. Las cosas físicas y materiales que nos rodean y que nosotros mismos creamos no son más que copias imperfectas de éstas, las ideas, que habitan en el mundo inteligible. Es decir, materia de puro conocimiento, sin intervención de los sentidos.

Una idea, pues, es algo intangible. Y, según Platón, innato, porque no requiere experiencia. Sin embargo, diecisiete siglos después de este filósofo, los empiristas añadieron la experiencia y los sentidos como requisitos indispensables para el conocimiento. Nació una nueva corriente de pensamiento, cuyas raíces se encontraban, precisamente, en Aristóteles, discípulo de Platón, quien mejor describió la experiencia como fuente de conocimiento.

Si a una idea le sumamos la experiencia, puede convertirse en algo muy potente, transformadoras de la realidad que vivimos, a partir de las cuales el mundo ya no es el que era. Buscamos esas que además hacen que el mundo sea un lugar mejor para todos.



Un paseo por las ideas

En 2006, a propósito del Mundial de Fútbol de Alemania, Berlín acogió una muestra de esculturas de gran tamaño llamadas “El paseo de las ideas”. Seis obras que pretendían sintetizar seis ideas que alguien tuvo en un momento y que cambiaron para siempre nuestra historia.

Tres de estas ideas son, sin duda, tres grandes hitos en la historia de la humanidad: la Teoría de la Relatividad de Einstein; el desarrollo de la aspirina y la invención de la imprenta. Tres ideas que revolucionaron el mundo.

Por esto creamos Aquae Campus el año pasado: para conocer las mejores ideas que se están desarrollando ahora mismo en el campo del agua, el desarrollo sostenible y el respeto al medio ambiente. Y es que en Aquae Campus defendemos las ideas como los estímulos necesarios para que el mundo avance. Porque a veces, una idea, aunque sea pequeña, puede conseguir algo grande. Y marcar una gran diferencia.

Por esto, el lema de Aquae Campus de este año es “La revolución de las ideas”: ideas disruptivas, ideas rompedoras, ideas que promuevan buenos propósitos para el planeta. Ideas como la que ganó el año pasado el Premio Innova: un simple artilugio que permite ahorrar agua mientras esperamos que se caliente. Una propuesta llamada Aquareturn que protege el

medio ambiente porque evita malgastar agua, y una idea sencilla que puede marcar una gran diferencia en nuestros hogares.

Otra propuesta obtuvo también un Premio Innova: el proyecto Takatona II, que trabaja para permitir que asentamientos rurales en Marruecos, en la región de Sous Massa Drâa, puedan ser autosuficientes energéticamente. Con ello, se pretende evitar el éxodo rural, recuperar la tradición de la arquitectura de tierra



“A veces, una idea, por pequeña que parezca, puede conseguir algo muy grande”

y proyectar un prototipo de hábitat rural bioclimático, proponer la creación de equipamientos urbanos microclimáticos, mejorar la calidad del espacio público urbano, introducir las energías renovables para la obtención de electricidad. Se trata, además, de una propuesta solidaria, pues surge de la Universidad de las Palmas de Gran Canaria y el Instituto Tecnológico de Canarias (ITC).

Sirvan estos dos premios como ejemplos de lo que dos ideas son capaces de hacer: ayudar al planeta y ayudar a las personas que viven en él. Dos ideas fácilmente realizables, que muestran lo mejor de nosotros porque aúnan el respeto por el medio ambiente y el entorno vital de los habitantes de una zona determinada del continente africano.

Una fecha para celebrar

Estas dos ideas se presentaron en el pasado Aquae Campus, que tuvo su inicio el 5 de junio, Día Mundial

del Medio Ambiente. Este año, esta misma fecha sirve para poner en marcha nuestro campus virtual, un espacio para la reflexión en el que queremos dar a conocer estas ideas, propuestas e iniciativas que luego se verán reflejadas en la edición presencial, que tendrá lugar a finales de año.

Mientras tanto, nuestra web se llenará de contenidos, de artículos, de relatos inspiradores. De entrevistas con los mejores expertos en temas como la emprendeduría, el Big Data, la sostenibilidad, la ciencia, la robótica, la economía circular, la innovación, el clima global. De juegos para descubrir nuestra huella hídrica y aplicaciones móviles para aprender sobre el agua al tiempo que nos divertimos. Y en el Árbol de las Ideas colgaremos los mejores propósitos para el planeta, expresados en 140 caracteres.

Nuestro Aquae Campus virtual también tiene espacio para la contemplación: una galería de arte con los mejores ejemplos del arte contemporáneo comprometido con el medio ambiente, desde la Spiral Jetty de Robert Smithson, una de las primeras obras de land art de la historia, hasta las esculturas de Daniel Canogar hechas con desechos de materiales tecnológicos; de los cuadros de arena de Felipe Mejías a las esculturas de niebla de Shiro Takatani.

Todo esto, y mucho más, lo encontrarás en nuestro campus virtual que ya está en marcha. ¿Te unes a nosotros?

ENTREVISTA

QUEREMOS SER PARTE
DE LA TRANSFORMACIÓN SOCIAL
HACIA EL DESARROLLO SOSTENIBLE

ASUNCIÓN MARTÍNEZ

miembro del patronato de Fundación Aquae

Asunción Martínez, miembro del patronato de Fundación Aquae, inaugura nuestro espacio de entrevistas de Aquae Campus que desde hoy y hasta final de año mantendremos con los protagonistas del cambio, o con aquellos que lo inspiran. Con ella hablamos de la fuerza transformadora de las ideas, de la importancia de la creatividad, innovación y emprendimiento social, de las próximas cumbres de Nueva York y París, y hace balance de los tres años de andadura de Fundación Aquae.

Vw: ¿Cuál es el planteamiento del Aquae Campus, que acaba de arrancar ahora en junio?

AM: Estamos en un paradigma social y económico a escala global donde el conocimiento comparti-

do y las alianzas a nivel político y social, también al nivel de la calle, son muy importantes. El movimiento de comunicación y transmisión de conocimiento en redes sociales y la manera de interrelacionarse de las nuevas generaciones es crucial. Y es ahí donde Aquae Campus participa, aprovechando esas nuevas corrientes de comunicación y facilitando ese compartir ideas y conocimiento. Porque hay mucho conocimiento latente, y tenemos la oportunidad de crear plataformas como el Aquae Campus para darles voz, espacio y canales de comunicación.

Vw: ¿En qué medida Creatividad, Innovación y Emprendeduría social conducen hacia un desarrollo sostenible?

AM: Son básicas, por eso forman parte de los activos que la Fundación Aquae quiere hacer visible. Todo esto está muy relacionado con lo que comentaba antes de vi-

sualizar y dejar que broten esas ideas, y con ello ser capaces de decidir en qué mundo queremos vivir, qué mundo queremos dejar a nuestras generaciones futuras, y ver cómo lo podemos construir entre todos. Antes se delegaba más en los gobiernos o instituciones multilaterales, ahora somos todos y cada uno de nosotros los que tenemos que poner nuestro granito de arena. Y eso es lo que la Fundación tratamos de impulsar, crear los canales para que todos podamos diseñar ese mundo que queremos más sostenible y acorde a los Objetivos del Milenio.

Vw: ¿Nos puede explicar algún proyecto de innovación o emprendimiento social que tenga este espíritu Aquae Campus?

AM: A mí me gusta especialmente el proyecto que Fundación Aquae tiene en la Amazonía peruana para hacer accesible agua segura a una serie de poblaciones





que no tienen. En estos proyectos encuentras gente muy interesante y carismática, como una de las alcaldesas de los poblados, que ha desarrollado ese carácter social de implicar a todo el mundo y hacer que ese proyecto que nosotros canalizamos a nivel más macro, ella lo dirija con mucha fuerza y carisma implicando a los locales e incluso involucrando a algún personaje de carácter muy innovador, logrando así que el proyecto se lleve a la práctica de una forma importante y entre todos. A escala más pequeña, tenemos el ejemplo de dos jóvenes biólogos de la Universidad de Almería que han creado la empresa Ágata Verde para difundir temas de concienciación social a través de parques naturales. Nos pareció muy interesante y las apoyamos con el premio Educa 2020.

Vw: *Creatividad, Compromiso Social, conocimiento compartido e innovación abierta son valores que Fundación Aquae pone de relieve a través del Aquae Campus, ¿Cómo podemos ponerlos en común?*

AM: A Pues precisamente a través de iniciativas como Aquae Campus, que es una plataforma importantísima, sólo hay que ver la manera en que ya está participando. Hoy mismo hemos sido reconocidos como la mejor Fundación de España por el portal i.Agua por nuestra labor de divulgación, de compartir conocimiento y formación. Y también aportando interés e incentivo. Por ejemplo con los premios Innova, que este año se lanza en tres categorías: Innova Sostenible,

«Creatividad, Innovación y Emprendeduría social son activos que queremos hacer visible»

Innova Social e Innova Emprende. También valoramos la creatividad a través del Premio Diseña. Luego está el campus presencial, como

el que se organizó el año pasado en Canarias. Fue impresionante la cantidad de gente que participó, tanto a nivel virtual como presencial, incluso en iniciativas como el Árbol de la Vida, donde simplemente hay que poner mensajes y aportar ideas e iniciativas individuales. Este año tenemos la intención de repetir un evento de estas características.

Vw: *¿Cómo pueden los ciudadanos y el equipo del Grupo unirse y participar en el Aquae Campus?*

AM: Todos podemos participar a través de las redes virtuales. En cuanto a la gente de Concesiones y del Grupo, yo creo que todos tenemos la responsabilidad de difundirlo y participar. Somos un poco nosotros lo que lo estamos potenciando, y desde luego tenemos que darlo a conocer. Todos los que formamos parte del Grupo y la Fundación vamos hacia los mismos objetivos, que son los de desarrollo sostenible y los medioambientales del milenio.

Vw: *¿Qué balance haces de estos tres años de andadura de la Fundación?*

AM: Hago un balance muy positivo. En sólo tres años tiene una trayectoria muy intensa, con cantidad de actividades e iniciativas que se han puesto en marcha y un altísimo nivel de participación. Además trabaja creando una red

que nos permite ofrecer los canales para que la gente interactúe. Como señalaba al principio, creo que estamos en un cambio de paradigma y vamos a tender a establecer este tipo de relaciones. La Fundación ha sabido hacerlo

desde el primer momento. Estamos todos muy orgullosos de la trayectoria de estos tres años, y todavía nos queda mucho más recorrido por delante, desde luego.

Vw: *2015 se presenta como año de inflexión: la Cumbre ONU de septiembre en Nueva York en la que se definirán los ODS y la Cumbre COP21 que tiene lugar en diciembre en París.*

AM: 2015 es realmente un año de inflexión en cómo sociedades, instituciones y organizaciones tomamos conciencia y abordamos los desafíos del desarrollo sostenible y esperamos que sirva para establecer unos nuevos objetivos o por lo menos su continuidad, con un fortalecimiento de los objetivos que ya están en marcha, para que seamos todos más conscientes y se lleguen a erradicar esos números que todavía no son sostenibles, de tantas personas todavía sin acceso a una fuente de agua segura y al saneamiento. Yo creo que es bueno que se produzca esa expectación, y desde luego desde la Fundación Aquae nos encargaremos de di-

¿Por qué deberías leer esta entrevista?

1. Con Asunción Martínez inauguramos nuestro espacio de entrevistas Aquae Campus que desde hoy y hasta final de año mantendremos con los protagonistas del cambio, o con aquellos que lo inspiran.

2. Conoce de primera mano el espíritu de Aquae Campus y por qué deberías participar en alguna de las actividades e iniciativas que se han puesto en marcha.

3. Asunción Martínez explica cómo es el nuevo paradigma social y de comunicación que ya define el siglo XXI.

4. Conoce el balance que hace Asunción Martínez de los tres años de actividades y el recorrido de la Fundación.

5. En los próximos meses se celebrarán en Nueva York y París dos cumbres importantes. Lee la entrevista para saber por qué estas dos cumbres te interesan.



«Fundación Aquae crea canales para que todos podamos diseñar un mundo acorde a los ODM»

fundir por todas partes y a través de todos los canales los nuevos objetivos. Queremos ser parte de la transformación social hacia el desarrollo sostenible. - (Vw)

NOTICIA

LOS PROYECTOS INNADORES TIENEN PREMIO

Aquae Fundación lanza la segunda edición de los Premios Innova, cuyo objetivo es encontrar los proyectos más innovadores en el campo del medio ambiente y las prácticas sostenibles en torno a los recursos naturales y, en especial, al agua.

Ya lo decía Víctor Hugo: “Las que conducen y arrastran al mundo no son las máquinas, sino las ideas”. Y las más innovadoras, las más sostenibles, las más respetuosas con el entorno, son las que busca el Premio Innova. Un premio valorado en hasta 2.000 euros que pretende servir de estímulo para todos aquellos emprendedores, creativos, diseñadores e inventores que quieran contribuir a un mundo mejor.

“El agua será de nuevo protagonista en los premios concedidos por Aquae Fundación”

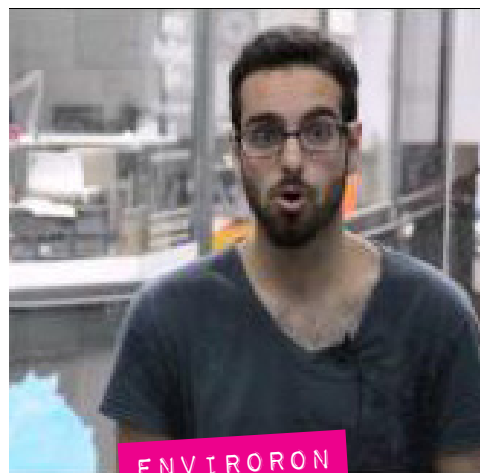
El Premio se divide en tres categorías: Sostenible, Social y Emprende, dedicados a tres tipos de proyectos. Los “sostenibles”, aquellos que lleven no más de 30 meses en el mercado y contribuyan a la economía circular; los “sociales”: productos disponibles en el mercado, sin límite de fecha, que tengan un componente social en su proceso o en su finalidad; y, finalmente, los proyectos en fase de emprendeduría, que tengan desarrollado el *business plan* y cuyos creadores quieran presentarlos en formato *pechakucha*.

Los proyectos ganadores del Premio Innova se mostrarán en otoño en el Aquae Campus Event, el

encuentro de ideas de Aquae Fundación. Será un evento global en el que se darán cita emprendedores, creativos, inventores, desarrolladores y expertos en temas como open data y big data, robótica, biotecnología, nanotecnología, emprendimiento social, movimiento maker, impresión 3D, iniciativas de participación ciudadana y prácticas colaborativas. Bajo el lema “La revolución de las ideas”, todos ellos pondrán en común conocimientos y experiencias para hacer de esta jornada *the place to be*. Solo tres proyectos se llevarán el galardón pero todos ganaremos en el intento de desarrollar ideas creativas, sostenibles y sociales.



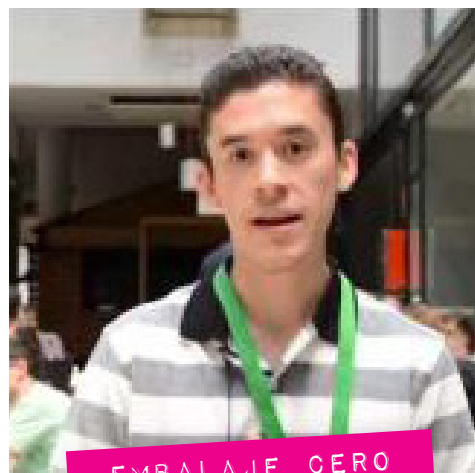
¡PARTICIPA!



ENVIRORON



APADRINA UN OLVILO



EMBALAJE CERO

NOTICIA

EL CARTEL CON
EL MEJOR DISEÑO

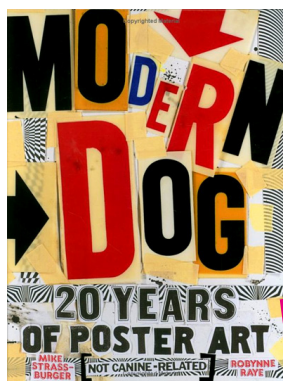
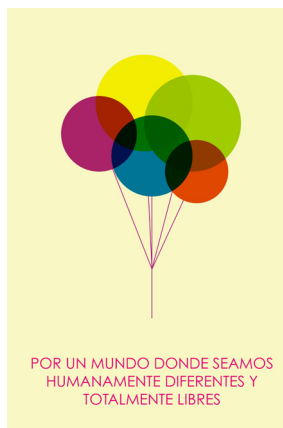
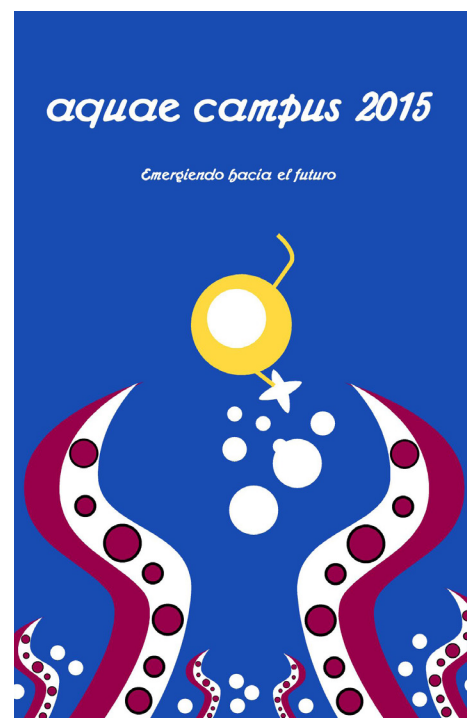
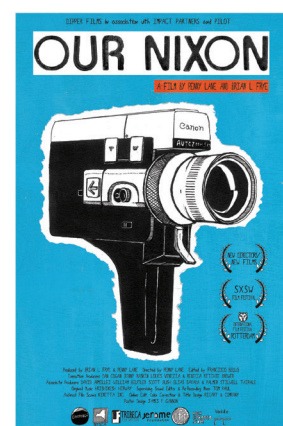
Lo tenemos casi todo listo para el Aquae Campus, pero nos falta el cartel. Nos falta la imagen que sintetice las ideas más revolucionarias, los mejores deseos para nuestro planeta, los proyectos más innovadores. ¿Tienes una idea?

¿Qué sería de nosotros sin las genialidades de Leonardo da Vinci, las "predicciones" de Julio Verne o la lucha de Susan Solomon? Las ideas mueven el mundo y los creadores las convierten en realidad de muchas maneras distintas. Por ejemplo, en un cartel. Por esto, te necesitamos. Necesitamos tu talento para tener el mejor cartel.

Hemos creado el Premio Diseña para ser testigos de la mejor creatividad. Para que las mentes más despiertas sean capaces de sintetizar en una imagen la revolución de las ideas, el lema de esta segunda edición de Aquae Campus.

El mejor cartel se llevará 1.000 euros. Y será protagonista en todos los elementos de difusión del evento más sostenible; será, pues, un premio doble.

Seguro que en tu mente tienes un cartel. El de una película. El de una exposición. Un cartel adivinado en un escaparate, o en una tienda, un póster visto de reojo por la calle, una imagen que te acompaña y que consiguió captar tu atención por unos segundos. Éste es el cartel que queremos. ¿Lo tienes en mente?



TU DISEÑO
MUEVE EL MUNDO

¡PARTICIPA!



EN EL EQUILIBRIO ESTÁ LA CLAVE

NOTICIA

AQUAE FUNDACIÓN TE PONE A PRUEBA JUGANDO

¿Cuántas veces se puede reciclar una lata de aluminio? ¿Cuántos litros de agua se necesitan para una taza de café? ¿Cuál es tu huella hídrica? Estas son sólo algunas de las preguntas que podrás resolver en nuestras apps.

¿Cuánto sabes de naturaleza, biodiversidad y sostenibilidad? En Aquae Fundación hemos creado varios juegos y apps para que aprendas al mismo tiempo que te diviertes. Pruebas sencillas que esconden mucho conocimiento y cuyas respuestas seguro que te sorprenderán más de una vez.

En AquaeQuiz podrás demostrar cuánto sabes en un cuestionario de 10 niveles. Juega contra ti mismo o pon a prueba a tus amigos mientras descubrís juntos curiosidades sobre el agua y la naturaleza. ¿Quién conseguirá más puntos?

Si lo que te preocupa es tu huella hídrica, elige tus productos del día a día y descubre cuántos litros de agua se necesitan para producirlos. ¿Sabías que la taza de café que te estás tomando necesita 140 litros de agua para cultivar y procesar los granos?

En cambio, si lo quieres es jugar, tu app es WaterDate: una aventura por el planeta en la que tendrás que salvar a seis amigos en diferentes continentes. Salva el planeta, salva a los amigos y aprende cosas nuevas sobre nuestro medio ambiente. ¡Tienes tres WaterDates para elegir!



WATERDATE 3
¡¡CUIDEMOS DEL AGUA!!



325 litros de agua
250 g de trigo

ÁRBOL DE LA VIDA

UN ÁRBOL DE PALABRAS

El Árbol de la vida simboliza la interconexión de toda la vida en nuestro planeta y es la metáfora de nuestra propia evolución. En Aquae Campus tendremos uno con las mejores ideas.

Las mejores ideas son a veces las más simples: aquellas que sintetizan los pensamientos más puros. Solo 140 caracteres son necesarios para expresar los mejores deseos para el planeta, y en esto consiste precisamente el Árbol de la vida.

“Apagar la luz cuando no se usa”, “Gastar solo el agua indispensable”, “Reciclar, reutilizar y recuperar”: tres ejemplos de ideas sencillas que esconden un respeto por el planeta y sus recursos y que pretenden concienciar sobre la importancia de las acciones sostenibles. 140 caracteres que pueden significar mucho si consiguen hacer llegar su mensaje.

En Aquae Campus queremos que estas ideas llenen nuestro Árbol de la Vida. Un árbol que crezca fuerte y sano con propuestas a favor del desarrollo sostenible, la naturaleza y el respeto por el medio ambiente. Seguro que tú tienes alguna: ¡compártela con nosotros!

Envía tu texto a través de nuestra web y difunde tus palabras. Entre todos haremos que este Árbol de la Vida crezca frondoso de buenos propósitos.

¡PARTICIPA!

Envía tus
mejores
deseos para el
planeta en 140
caracteres

ÁRBOL DE LA VIDA

UN ÁRBOL DE PALABRAS

El Árbol de la vida simboliza la interconexión de toda la vida en nuestro planeta y es la metáfora de nuestra propia evolución. En Aquae Campus tendremos uno con las mejores ideas.

Las mejores ideas son a veces las más simples: aquellas que sintetizan los pensamientos más puros. Solo 140 caracteres son necesarios para expresar los mejores deseos para el planeta, y en esto consiste precisamente el Árbol de la vida.

“Apagar la luz cuando no se usa”, “Gastar solo el agua indispensable”, “Reciclar, reutilizar y recuperar”: tres ejemplos de ideas sencillas que esconden un respeto por el planeta y sus recursos y que pretenden concienciar sobre la importancia de las acciones sostenibles. 140 caracteres que pueden significar mucho si consiguen hacer llegar su mensaje.

En Aquae Campus queremos que estas ideas llenen nuestro Árbol de la Vida. Un árbol que crezca fuerte y sano con propuestas a favor del desarrollo sostenible, la naturaleza y el respeto por el medio ambiente. Seguro que tú tienes alguna: ¡compártela con nosotros!

Envía tu texto a través de nuestra web y difunde tus palabras. Entre todos haremos que este Árbol de la Vida crezca frondoso de buenos propósitos.

¡PARTICIPA!

Envía tus
mejores
deseos para el
planeta en 140
caracteres

LA GALERÍA DEL ARTE SOSTENIBLE



Con agua, con tierra, con piedras de basalto, con materiales reciclados; obras de arte digital y urbano, instalaciones artísticas, land art, 3D y *speed painting*: todas las formas de la creación se dan la mano en la Art Gallery de AquaeCampus. Un espacio para las obras más transgresoras, originales y sorprendentes que tienen que ver, de un modo u otro, con la naturaleza, el agua, el medio ambiente y la sostenibilidad.

Artistas como el desconocido pero influyente Banksy; el experto en 3D y anamorfosis Eduardo

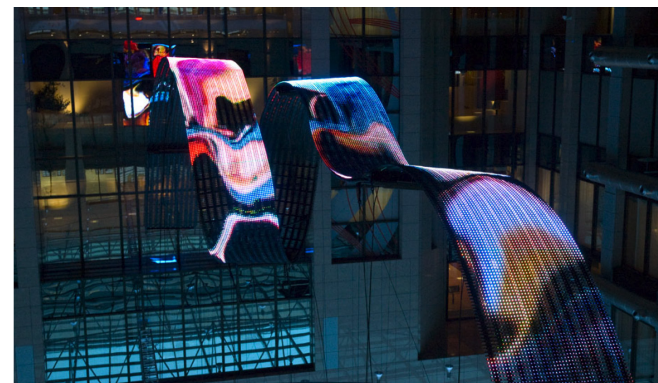
Relero; el español Daniel Canogar, cuya material prima son los materiales de deshecho; el mago japonés del agua Shiro Takatani, o el precursor del *land art* Richard Smithson, cuya *Spiral Jetty* es, todavía hoy, una metáfora del impacto del hombre sobre la naturaleza, forman parte de esta galería de arte virtual. Un espacio para la contemplación y la reflexión sobre el papel del arte y su relación con nuestro entorno.



Banksy Nadie sabe quién es el streetartist británico más popular. Sus mensajes reivindicativos e irónicos son un acontecimiento mundial cuando aparecen ilustrando cualquier pared del planeta.



Shiro Takatani Artista japonés que trabaja con el agua en sus diferentes estados: crea esculturas de niebla o máquinas robóticas con agua y luz, en una reflexión sobre lo infinito, lo inmaterial y lo efímero.



Daniel Canogar Daniel Canogar usa material electrónico encontrado en basureros, vertederos y centros de reciclaje para crear obras que exploran la corta vida de las tecnologías que desechamos.



Robert Smithson *Spiral Jetty*, una espiral de piedras en pleno desierto de Utah, es una de las primeras obras de land art, corriente artística contemporánea basada en la intervención en la naturaleza.



Eduardo Relero Eduardo Relero es un experto en anamorfosis, dibujos realizados en perspectiva que solo se ven desde un punto de vista. Con ellos crea obras satíricas y de crítica social.



Felipe Mejías Este artista de Jerez de la Frontera trabaja con arena y tierra, dos materiales con los que crea bellos lienzos de carácter efímero que se desvanecen en el aire.

En el número de este mes, destacamos el videoblog de Antonella Broglia quien nos habla de emprendedores sociales. Además, te recomendamos que eches un vistazo a los post de nuestros expertos Ramón Sangüesa, Martina Abastos y José Luis Gallego y te invitamos a que sigas el diario de las jóvenes emprendedoras de Agata verde. Y por supuesto, a que leas el post de Narciso Beberana, que nos invita a “conocer” y a comprometernos con el planeta.



El emprendedor social

Antonella Broglia



Datos como agua

Ramon Sangüesa



Quilotoa: la caldera gigante

Martina Bastos



Diario de dos jóvenes emprendedoras

Noelia Fernández y Mari Carmen García



Hacia una ética ambiental

Jose Luis Gallego

#DMMA 2015

CONOCIMIENTO Y

COMPROMISO



Narciso Berberana
Patrono de Fundación Aquae.

Desde la Grecia clásica el término naturaleza ha englobado el saber humano centrado en el sentido y el porqué de la vida. No fue hasta finales del siglo XIX en que se generalizó el término medio ambiente. En el entorno del siglo XX se posicionó como contrapunto del crecimiento económico que no tenía en cuenta las condiciones de vida. Entendida la vida como desarrollo humano y de conservación de la flora, la fauna y los ecosistemas del planeta. En las postrimerías del siglo XX emergen la biodiversidad, el cambio climático y el desarrollo sostenible.

Instalados en pleno siglo XXI existe un amplio consenso en torno a la necesidad de modificar drásticamente nuestro comportamiento. Existe un elevado convencimiento refrendado por las consecuencias recurrentes del cambio climático. Consecuencias medibles y demostradas, sobre las que ya difícilmente se puede poner en duda de que afecten a la vida en nuestro planeta.

Ese largo camino de conocimiento del ser humano, la plena conciencia que tomamos sobre la situación del planeta nos lleva a potenciar entornos de cooperación como el promovido por la ONU en este 5 de junio, Día Mundial del Medio Ambiente #DMMA2015. Hemos adquirido conciencia colectiva sobre la necesidad de modificar nuestros hábitos, pero ¿lo estamos consiguiendo?

Ante las evidencias sólo resta adoptar una actitud: la del compromiso. Compromiso para ejercer con convicción la radical modificación tanto de nuestras acciones cotidianas como de aquellas centradas en la planificación de

acciones futuras. Requerimos modificar nuestros procesos productivos, el diseño de los procesos industriales, el transporte, la energía, infraestructuras y servicios. Compromiso para garantizar que la gestión de todos ellos se base en parámetros sostenibles. Compromiso que sugiere que es compatible el desarrollo inherente a la actividad humana y el crecimiento de la población mundial con la conservación de la biodiversidad y de un entorno de respecto a la vida y al planeta.

Retornando al inicio de este post: “El conocimiento del conocimiento nos obliga”. Conocemos las consecuencias, este conocimiento nos obliga a actuar. Un compromiso imprescindible para asegurar a nuestros descendientes un futuro compartido con garantía de vida en el planeta.

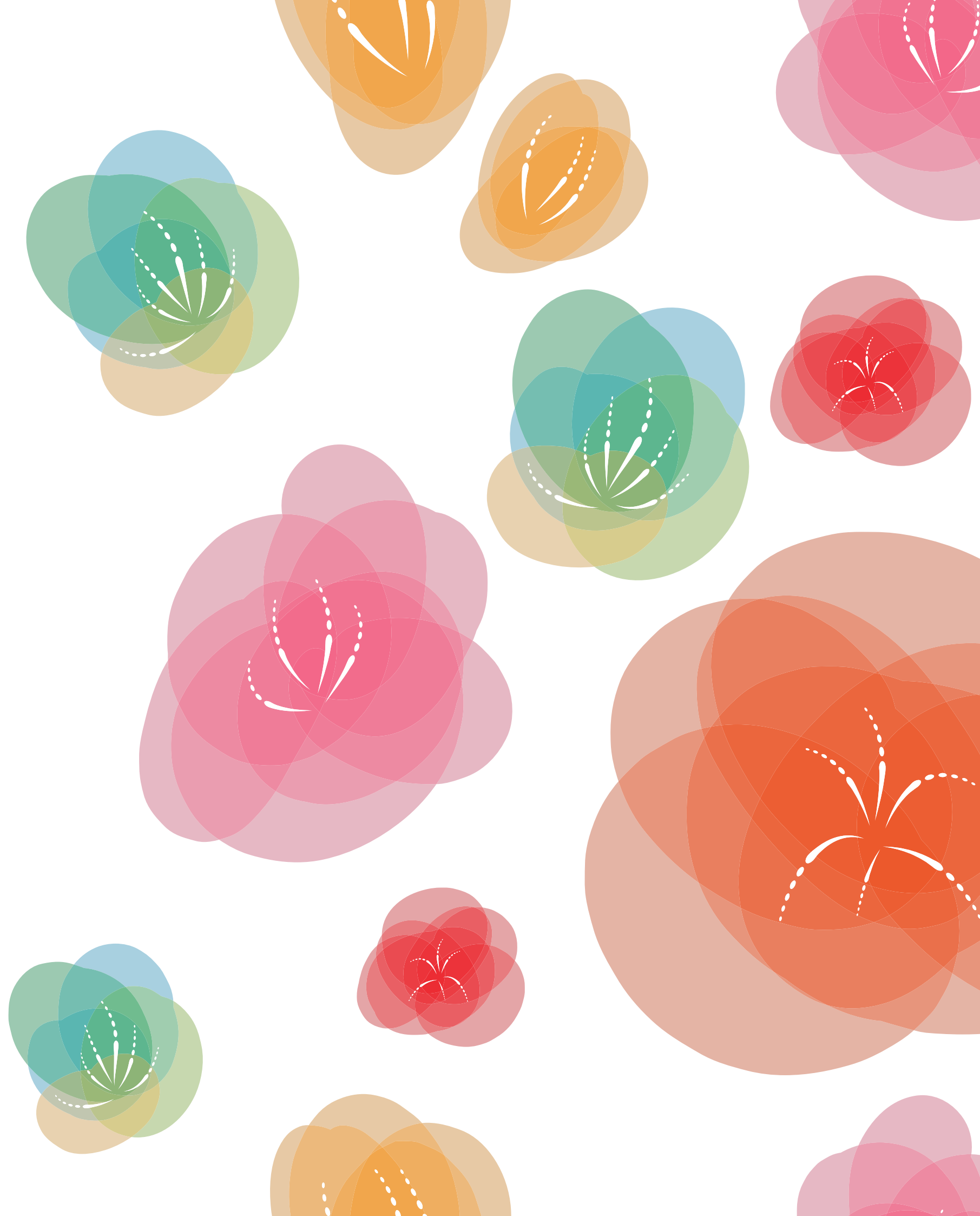
Cambiamos CO2 por:

CONocimiento, COoperación, CONsenso, CONcienciación, COMpartir, CONservación, COMpromiso, CONvicción.

Las que conducen y arrastran al mundo no son las máquinas, son las ideas

—
Victor Hugo

Solo por su obra *Los Miserables*, el francés Victor Hugo merece un lugar en el Olimpo de la literatura universal. Escritor, poeta y dramaturgo, gozó de inmensa fama y sigue siendo el referente de la literatura romántica francesa.





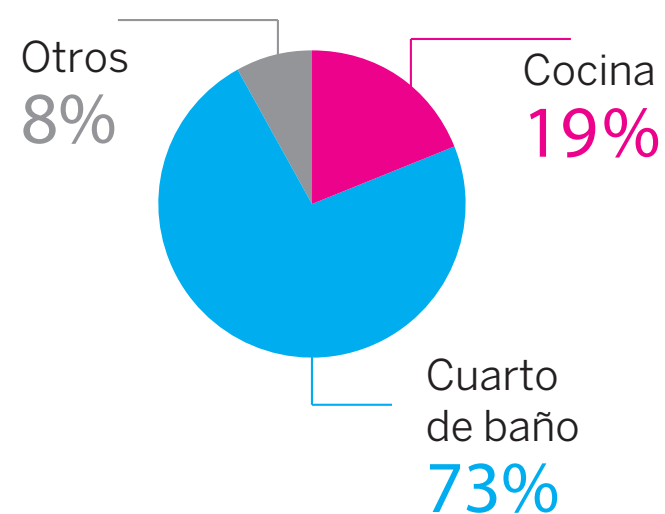
2015
Año del Desarrollo Sostenible



AQUAE FUNDACIÓN con los ODM



**¿CÓMO SE REPARTE
EL USO DEL AGUA
EN UN HOGAR?**



¿Sabías que la mayor parte del agua que se utiliza en el hogar es en el cuarto de baño?



1º
La ducha supone un tercio del consumo
34%

2º
El uso del inodoro
21%



3º
Y el gasto del lavabo un
18%

IDEAS PARA SER MÁS EFICIENTE



Usa un rociador de ducha de bajo consumo.



En la ducha el tiempo vuela, reduce el tiempo.



Utiliza perlizadores, una solución barata y ecológica



Usa grifos monomando mejorados para el consumo



**Datos del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente*

Microespacios de naturaleza



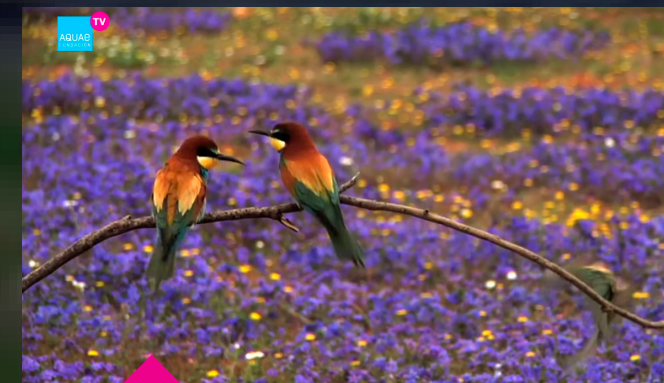
Los microespacios se emiten los martes como cierre del informativo "La noche en 24 horas" de Televisión Española (TVE). Es un espacio cedido por Fundación Aquae.



Fundación Aquae emite el microespacio cada miércoles, en Aquae TV y quedará alojado en nuestra web, en la sección MICROESPACIOS ¿Qué está pasando en la Naturaleza?



Cerca de las aguas más puras de nuestros ríos, en las oquedades que dejan los árboles, las rocas y los puentes, termina la cría en estos días el mirlo acuático.



Descubre una tierna historia de los abejarucos, una de las aves más vistosas de nuestra fauna. Y es que al abejaruco se le está gastando el pico con el que atrapa insectos voladores.



Nada la mantelina como si volara, en las aguas de los puertos, nos cuenta Mónica F. Aceytuno. Conoce cómo es la vida de las mantelinas, de noche, a muy poca profundidad, como en el fondo de una piscina.



En la Sierra Norte de Sevilla hay una mosca disfrazada de abejorro, libando las últimas, diminutas y oscuras flores de los cantuesos, o hierbas de San Juan. También en la Naturaleza, nada es lo que parece.

¿Noticias de 90 segundos sobre la naturaleza con formato de gran documental? ¡Sí, es posible! Este nuevo género de mini documental llega a nuestras pantallas de la mano de Fundación Aquae y Aceytuno. Desde junio, cada martes en TVE, cada miércoles en Aquae TV y los sábados en nuestra página de Facebook.

La serie está formada por 14 entregas realizadas para comprender la actualidad de lo que está pasando en la naturaleza. Por ejemplo, ¿sabías que el

mirlo acuático está terminando su período de cría en estos días?, ¿o que a los abejarucos se les está gastando el pico? Todo esto y más, te lo cuenta Mónica Fernández-Aceytuno, Premio Nacional de Medio Ambiente. Ella es nuestra corresponsal en la naturaleza y también la directora de esta serie, encargada del texto, guión y locución. Además, cuenta con el equipo de producción audiovisual formado por Natura HD films y Aquawork.

¡No te lo pierdas, te encantará!

Los vídeos más vistos de nuestro Aquae TV



¿Sabes qué cantidad de agua dulce hay en el planeta?, ¿o por qué un globo con agua no explota al acercarle una cerilla? O ¿Por qué el papel no se moja cuando lo introduces con un vaso en el agua?, ¿Cuáles son las 3R que te ayudarán a ser más cuidadoso con el medio ambiente?, ¿o por qué una flecha cambia de sentido cuando atraviesa el agua?

Aquae TV, el canal del agua, te revela todas estas preguntas y otros muchos datos sobre el

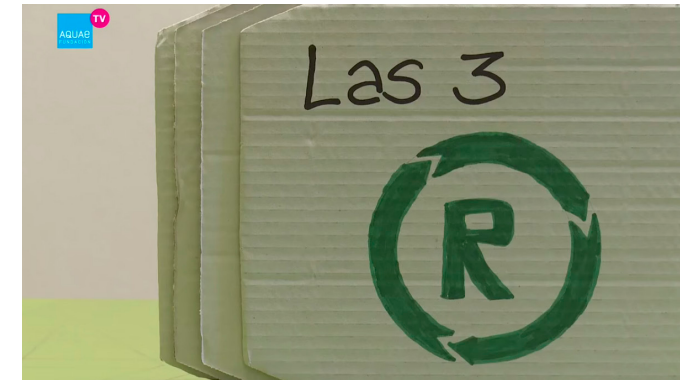
agua y el mundo que te rodea a través de unos sencillos, divertidos y divulgativos vídeos.

Cada semana, publicaremos nuevos videos en nuestro canal del agua, para poder seguir aprendiendo todos juntos.

Te proponemos que entres a Aquae TV, nuestro canal web de televisión, la ventana abierta a la divulgación del agua, y los descubras.



Agua Dulce ¿Sabes qué cantidad de agua dulce hay en el planeta?. En Aquae TV te revelamos un dato que nos hace pensar en lo determinantes que son nuestros actos..



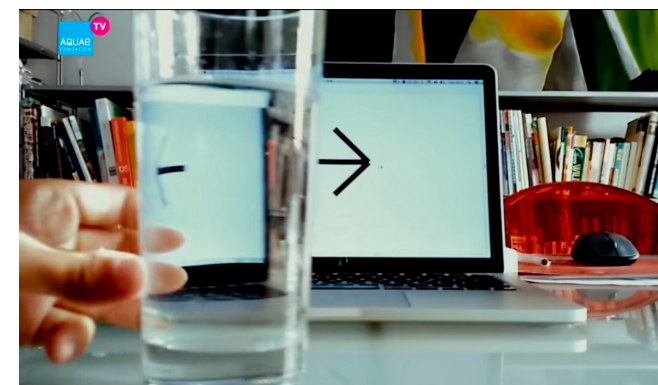
Reducir, Reciclar y Reutilizar Tres sencillos pasos que te ayudarán a tirar menos basura, ahorrar dinero y ser un consumidor responsable. ¡Súmate a la regla de las 3R!



Ciencia sencilla. Agua pimienta y jabón. Con estos tres ingredientes podrás descubrir y entender lo que es la tensión superficial del agua. ¡Prueba!



El Globo que no explota. ¿Quieres saber cómo evitar que un globo explote? La respuesta está en el agua. Aquae TV te explica este principio básico de la física.



Experimento con luz y agua La luz viaja en línea recta. Pero, ¿qué sucede cuando atraviesa el agua?. Descúbrelo con este sencillo experimento.

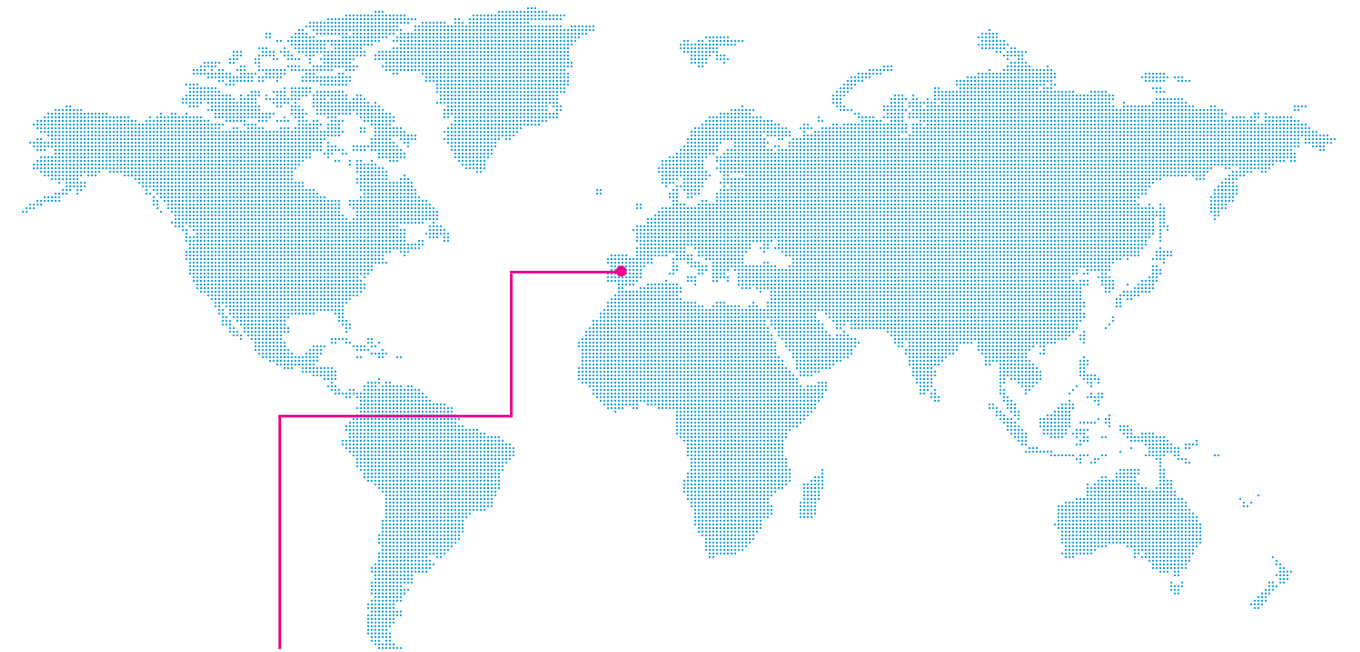


El papel que no se moja ¿Aunque lo introduces en el agua? Ver para creer. En Aquae tv además de ver podrás entender el porqué.

3

Reserva de Monfraüe

Declarado Parque Natural en 1979, Monfragüe es uno de los paisajes más bellos de Extremadura y, desde 2003, es una Reserva de la Biosfera de la UNESCO. Es el hogar de dos especies animales amenazadas, la cigüeña negra y el linco ibérico.



El Parque Nacional de Monfragüe, en Cáceres, fue declarado Parque Natural en 1979; en 1988 fue distinguido como Zona de especial protección para las aves (ZEPA) y desde 2003 es Reserva de la Biosfera.

El Parque engloba 14 municipios y ocupa cerca de 18.000 hectáreas. La Reserva, un paisaje de dehesas con encinas, alcornos y quejigos, supera las 116.000 hectáreas, y su flora representa un 90% de las especies mediterráneas de la Península Ibérica. Allí habitan la cigüeña negra y el linco ibérico.





UN WATER
22 MARZO

DÍA MUNDIAL DEL AGUA 2015
AGUA Y DESARROLLO SOSTENIBLE



Descarga nuestra App
WaterDate 3
y juega



Cada día podemos hacer del mundo un lugar **más sostenible**



Únete a los que quieren cambiar las cosas
Es tiempo de acción
Fundacionaquae.org

