



Conmemoración del Día Mundial del Agua 2018 en la Fundación Canal

ESCOLARES CONVERTIDOS EN DETECTIVES CIENTÍFICOS PARA RESOLVER UN CASO: EL ALJIBE CONTAMINADO

El tema del Día Mundial del Agua 2018 es reflexionar sobre cómo podemos superar los desafíos del agua en el siglo XXI utilizando la propia naturaleza como parte de la solución.

Madrid, 21 de marzo de 2018.- La Fundación Canal, en su objetivo del cuidado del agua y del medio ambiente, y con motivo de la conmemoración del [Día Mundial del Agua 2018](#), ha preparado las varias acciones de sensibilización en torno al agua el próximo 22 de marzo: un sorprendente taller científico-medioambiental, un **video** muy didáctico y divulgativo de la mano del conocido Youtuber [@QuantumFracture](#), así como una **viñeta conmemorativa** para difundir en redes sociales.



En el taller científico-medioambiental los alumnos de 1º de la ESO de un colegio de la comunidad de Madrid se convertirán en detectives y tendrán que resolver un enigmático caso “El misterio del aljibe contaminado”. Mediante distintas pistas y pruebas los detectives tendrán que identificar al culpable. Prueba a prueba los participantes, divididos por equipos, irán despejando incógnitas mediante experimentos basados en la biología, la química y la física del agua. Una forma divertida y diferente de hacer llegar a los alumnos contenidos de calidad relacionados con el medio ambiente a través de la educación, herramienta imprescindible para sensibilizar a la sociedad desde la etapa escolar.

Con este mismo propósito la Fundación ha encargado este [vídeo](#) al divulgador científico y conocido Youtuber Jose Luis Crespo [@QuantumFracture](#), que será difundido en redes sociales. En él se explican con un lenguaje directo y comprensible los motivos por los que es vital cuidar y hacer un uso racional del agua, y la labor fundamental que para ello lleva a cabo el Canal de Isabel II.





NOTA DE PRENSA

Estas actividades conmemorativas dirigidas a escolares se suman al programa [Canal Educa](#), gestionado por la Fundación Canal que, desde hace 25 años, ofrece a los colegios e institutos de Madrid un amplio catálogo de actividades gratuitas presenciales dirigidas a todos los niveles educativos y con más de 35.000 participantes anuales.

Bajo el lema *Naturaleza para el agua*, la conmemoración de este año tiene el objetivo de explorar cómo la propia naturaleza puede ayudar a superar algunos de los desafíos existentes. Los problemas medioambientales, junto con el cambio climático, provocan crisis asociadas a los recursos hídricos en todos los puntos del planeta. Las soluciones denominadas como “basadas en la naturaleza” contribuyen a la prevención de inundaciones, sequías y contaminación del agua. En definitiva, a mejorar la disponibilidad y calidad del agua, así como a realizar una adecuada gestión del riesgo. Algunos ejemplos de dichas soluciones son la restauración de bosques y humedales, la conexión de ríos con llanuras de inundación o la creación de nichos de vegetación a lo largo de cursos de agua. No obstante, según Naciones Unidas, queda mucho por hacer para la implantación de este tipo de soluciones¹ (soluciones de “infraestructura verde”) frente a otras más tradicionales (soluciones constructivas de “infraestructura gris”).

#DiaMundialDelAgua
#DMMA2018

¹ http://worldwaterday.org/app/uploads/2018/02/fact_sheet_WWD2017_EN_2.pdf

