

Acto de Entrega de Premios V CONCURSO DE DIBUJO “AGUA Y ENERGIA” de la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas

FECHA: 22 de Mayo 2015

Lugar: Museo AQUAGRARIA,
Ejea de los Caballeros,
C/ Manuel Lorenzo Pardo S/n



HORARIOS



17:30 Horas: En el Salón de Actos del Museo Aquagraria, situado en Ejea de los Caballeros “Ciudad del Agua” se celebrará la entrega de premios del V Concurso de Dibujo “Agua y Energía”

17:45 Horas: Taller: Burbujas de Energía

- Espectáculo Científico: ¡AQUORCHOLIS!
- Gymkana Científica: ¡ MÓJATE CON LA CIENCIA!



Burbujas de energía



Espectáculo Científico

¡Aquorcholis!

El agua es una sustancia sorprendente por sus peculiares propiedades físico químicas, muy diferentes de otros líquidos que encontramos en la naturaleza, lo que ocurre es que estamos tan acostumbrados a manipularla que muchas veces no somos conscientes de esa riqueza.

En este **espectáculo**, realizaremos divertidos experimentos con el agua como protagonista. Y como **el agua es energía**, lanzaremos cohetes utilizando agua como único combustible, crearemos un geiser en directo y utilizaremos diferentes materiales para fabricar nieve instantánea y poder explicar los diferentes estados en los que encontramos el agua en la naturaleza.

Además, realizaremos una **dinámica** en la que aprenderemos consejos para realizar un **consumo responsable del agua**.

Gymkana Científica

¡Mójate con la ciencia!



La **gymkhana** consta de dos partes. En una primera parte los participantes por equipos deberán superar varias pruebas para conseguir una serie de materiales con los que, a continuación, realizarán experimentos relacionados con **el agua y sus propiedades**.

Los participantes tendrán que conseguir encender una bombilla con agua, someter un globo a una llama sin que se explote o atravesar una bolsa llena de agua con lápices sin que esta se salga.

En esta gymkhana se explican propiedades como la conductividad eléctrica del agua, la tensión superficial, la densidad de los líquidos o la función termorreguladora del agua.



Comunidad
General de
Regantes
del Canal
de Bardenas

Talleres dirigidos para niñ@s de primaria y educación especial

Mientras los niñ@s participan en el taller “Burbujas de Energía”, los acompañantes podrán visitar el Museo Aquagraria.

