

La Hidrosfera

La hidrosfera es la Capa de agua que rodea la Tierra. El agua circula continuamente de unos lugares a otros, cambiando su estado físico, en una sucesión cíclica de procesos que constituyen el denominado ciclo hidrológico, el cual es la causa fundamental de la constante transformación de la superficie terrestre. La energía necesaria para que se puedan realizar esos cambios de estado del agua y el ciclo hidrológico procede del Sol. En resumen es una cubierta dinámica, con continuos movimientos y cambios de estado, que regula el clima, participa en el modelado del relieve y hace posible la vida sobre la Tierra. La hidrosfera es también responsable de riesgos geológicos externos como inundaciones, muchos deslizamientos del terreno, algunas subsidencias del terreno... La hidrosfera se formó por la condensación y solidificación del vapor de agua conteniendo en la atmósfera primitiva. El agua cubre casi las tres cuartas partes de la superficie de la Tierra. La mayoría (97%) es agua salada que forma mares y océanos y, una pequeña parte (3%), se encuentra en la atmósfera y sobre los continentes, generalmente en forma de agua dulce. Esta última parte se encuentra de mayor a menor cantidad de agua: hielo > agua subterránea > lagos, embalses, pantanos, ríos > atmósfera > biosfera (seres vivos).

ORGANIZA:



Área de Juventud y Educación
Ayto. de Castilblanco de los Arroyos
I.E.S. CASTILBLANCO



COLABORAN:



DESQBRE
FUNDACIÓN



EAST-WEST
Productos Textiles, S.L.



JUNTA DE ANDALUCÍA
C.E.I.P. MIGUEL DE CERVANTES
CASTILBLANCO DE LOS ARROYOS (SEVILLA)
Consejería de Educación y Ciencia



13ª Feria



de la



Ciencia

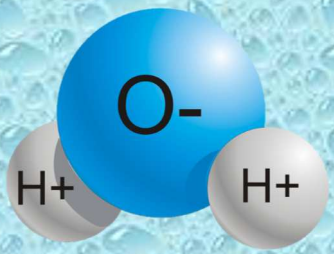


3 de Mayo '19



LA HIDROSFERA

AYUNTAMIENTO
CASTILBLANCO DE LOS ARROYOS
Áreas de Juventud y Educación



A las 09:30 h
**Apertura de
los talleres y
actividades**

*Eclipses, estrellas,
planetas, cometas...*

**Sumérgete en el
Planetario Gigante**

*...y descubrirás
las curiosidades de
nuestra Galaxia.*



**EL TRIVIAL
DEL AGUA**

**¡Conoce todas las
curiosidades del
H2O con el
Trivial del agua!**

**Animación
y talleres
ecológicos
con
EAST-WEST**

13ª Feria de la Ciencia La Hidrosfera

Talleres

- ♦ Conoce los Océanos.
- ♦ Manualidades de la flora.
y la fauna marina.
- ♦ Experimenta con el Agua.
- ♦ El Trivial de la contaminación
del Agua.
- ♦ Ludoteca Científica.
- ♦ Taller de Insectos Tropicales Vivos
- ♦ Taller Dando la nota
- ♦ Taller El Agua, recurso vital.
- ♦ Taller Fundación Descubre
- ♦ Stand-taller Emasesa
- ♦ Talleres ecológicos EASTWEST

Ciencia para todos los públicos

¡PARTICIPA!

**El agua,
naturalmente**

Interesante exposición
sobre la historia y el
uso del agua a lo largo
del tiempo.



**Disfruta y
Aprende con la
exposición de
INSECTOS
TROPICALES
VIVOS**

**Mini Parque de
Atracciones**

*Rocódromo,
Triciclos, Fútbolín
y Cañón de bolas.*

**A las 19:30 h.
Fiesta de Espuma**

