

# CALENDARIO CIENTÍFICO ESCOLAR

## ENERO



EN ESTA FECHA EN LA QUE LOS REYES MAGOS SIGUIERON LAS ESTRELLAS PARA LLEGAR A BELÉN TAMBIÉN SE CELEBRA EL DÍA DE LA COSMOLOGÍA

## DÍA DE REYES

Los Reyes Magos llevaban oro, incienso y mirra, pero... ¿qué es la mirra?

*La mirra, al igual que el incienso, es una sustancia resinosa, pero en este caso con propiedades medicinales: es antioxidante, antiinflamatoria e antiséptica.*



## FEBRERO

*Hicieron la primera radiografía sobre la mesa de mármol del anfiteatro anatómico de la academia*

Las radiografías son imágenes registradas en una placa para ello se utilizan rayos X

Fue Wilhelm Conrad Roentgen, un físico alemán, quien los inventó

**24 de Febrero**



## MARZO

### Día Mundial Del Agua(22 de marzo)



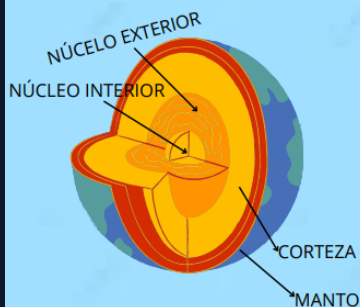
La fórmula del agua es  $H_2O$  y ocupa la mayor parte del planeta. El agua puede crear paz o desencadenar conflictos.

Cuando el agua escasea o está contaminada, o cuando las personas tienen un acceso desigual o nulo, pueden aumentar las tensiones entre comunidades y países.

Más de 3000 millones de personas en todo el mundo dependen de agua que atraviesa las fronteras nacionales. Sin embargo, solo 24 países tienen acuerdos de cooperación para todos los recursos hídricos que comparten.

## ABRIL

### DÍA INTERNACIONAL DE LA MADRE TIERRA



A principios de la década de 1900, los científicos descubrieron que podían usar los datos de los terremotos como un método para observar en las profundidades debajo de la superficie.

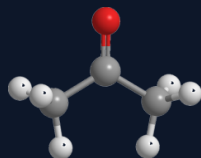


## MAYO

DÍA MUNDIAL DE LA ENFERMERA (12 DE MAYO)



Las enfermeras quitan sangre y la sangre está compuesta por agua ( $H_2O$ ), y proteínas que también está compuesta por carbono (C), hidrógeno (H), oxígeno (O) y nitrógeno (N); aunque pueden contener también azufre (S) y fósforo (P) y, en menor proporción, hierro (Fe), cobre (Cu), magnesio (Mg), yodo (Y), y dióxido de carbono ( $CO_2$ ).



## JUNIO

### DÍA DE LA CONTAMINACIÓN MAGNÉTICA



La contaminación electromagnética es debida a las ondas que transmiten radiación y a su vez puede transmitir enfermedades como cáncer

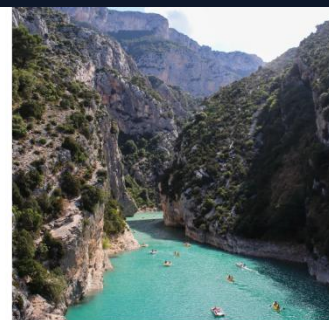
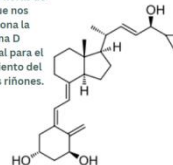
## JULIO

LA NASA PUBLICABA DE FORMA OFICIAL LAS PRIMERAS IMÁGENES A COLOR ENVIADAS POR EL TELESCOPIO JAMES WEBB DESDE EL ESPACIO, MARCANDO EL INICIO DE LA MISIÓN DE OBSERVACIÓN Y EXPLORACIÓN ESPACIAL.

12 DE JULIO

## AGOSTO

En agosto hay una media de 14 horas de sol, el que nos proporciona la vitamina D fundamental para el funcionamiento del hígado y los riñones.



## SEPTIEMBRE

### Día mundial del aire limpio

Composición del aire (21% oxígeno y 79% nitrógeno)

El aire está compuesto, principalmente por dos gases: oxígeno y nitrógeno.

La composición del aire es: 21% oxígeno y 79% nitrógeno.

El aire es imprescindible para la vida del ser humano y de las plantas para realizar la fotosíntesis.

#### INTRODUCCIÓN

El Día Mundial del Fertilizante se celebra el 13 de octubre de cada año para concienciar sobre la importancia de los fertilizantes en la agricultura y la seguridad alimentaria. Los fertilizantes son fundamentales para mejorar la productividad de los cultivos y garantizar la nutrición de la población mundial.

## OCTUBRE

13 DE OCTUBRE  
DÍA MUNDIAL DEL FERTILIZANTE

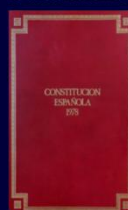


## NOVIEMBRE

### DÍA MUNDIAL SIN ALCOHOL

El 15 de noviembre se celebra el Día Mundial sin Alcohol, una efeméride que tiene como finalidad concienciar a la población mundial acerca de los daños físicos y psicológicos que ocasiona el consumo de este tipo de sustancias en nuestro organismo.

6 de diciembre



LA PRIMERA CONSTITUCIÓN ESPAÑOLA SE LLAMABA "LA PEPA" Y DATA DEL 1812

## DICIEMBRE

¿Sabes que la primera Constitución se encuadró con terciopelo rojo?

Para hacer teñir el terciopelo de rojo necesitamos mezclar vinagre con suero de leche y cacao en polvo para que reaccionen con las antocianinas y obtener el conocido "red velvet".

