



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

parc natural
de la serra
de mariola



parc natural
de la font roja



MIRA **ELS PARCS DES DE TA CASA**

Núm. 7. Maig 2020

**PROPOSTES DIVERTIDES
PER A TOTA LA FAMÍLIA**



Cicle de l'aigua en una bossa

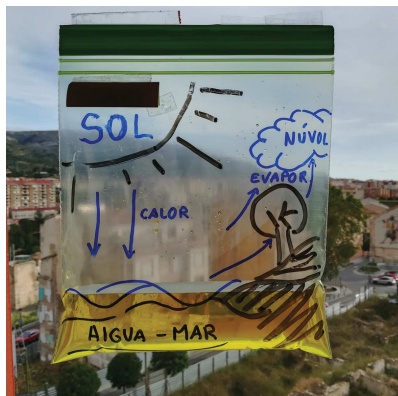
L'energia del Sol escalfa la terra i l'aigua dels rius, de la mar i dels llacs. L'aigua s'evapora i forma els núvols que viatgen per l'atmosfera fins que les condicions climàtiques fan condensar l'aigua (torna a ser líquida) i plou (o neva). Així l'aigua retorna a la superfície de la terra per a confluir als rius, o s'infiltra al subsòl per arribar als aqüífers.

Material:

- Bossa de plàstic amb tancament
- Retolador permanent
- Aigua i colorant, cinta adhesiva

Procediment:

Dibuixa a la bossa un esquema del cicle de l'aigua. Ompli 1/5 part de la bossa d'aigua i afix una mica de colorant. Tanca la bossa i apega-la a una finestra on pegue el Sol.



Què hi passa?

Uns dies després veuràs com apareixen gotes d'aigua condensades a la part superior. Aquestes simulen la formació dels núvols, que després (quan baixa la temperatura) precipiten de nou a la base, com si fos gotes de pluja. Reflexiona y observa l'efecte del Sol sobre l'aigua.

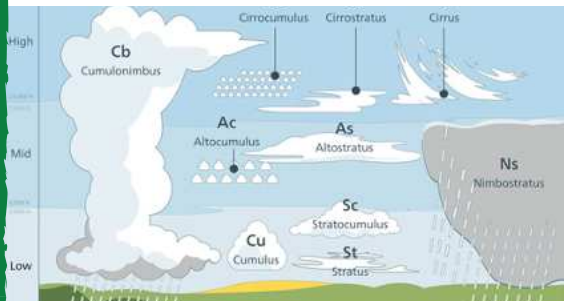
Els núvols

A l'inici de cada capítol de la famosa sèrie de personatges de color groc, apareixen uns núvols que s'anomenen **cúmuls**.

THE
SIMPSONS

Els núvols són un conjunt visible de microgotes d'aigua, o glaç, que es mantenen en suspensió a l'atmosfera. Poden adoptar molt variades formes i coloracions com a conseqüència de les condicions atmosfèriques.

La formació dels núvols és un dels fenòmens naturals més interessants de la Natura, encara que la seua quotidianitat de vegades li resta importància. De la seua observació es poden fer prediccions meteorològiques precises, com demostra la tradició de la gent del camp o els mariners.



Observa i descriu

Els núvols es poden classificar segons la seua altitud, constitució física, la seua extensió horitzontal o vertical, o el seu origen.

Imatge: maresipares.cat

L'aigua en dades

L'aigua és una molècula natural que conté dos àtoms d'hidrogen (H) per un d'oxigen (O), per la qual cosa es representa amb la fórmula química H_2O . L'aigua es caracteritza per no tindre olor, color, sabor, ni forma.



És l'única substància de la Natura que podem trobar-la en els tres estats: sòlida (neu o gel, en glaceres), líquida (als rius, llacs o mar) o gasosa (vapor d'aigua o boira).

L'aigua és la molècula comú en tots els éssers vius i, alhora, condiciona el desenvolupament dels nostres ecosistemes. A més a més, és el principal regulador de la temperatura terrestre, i per tant, un factor clau en el Canvi Climàtic.

Sabies què...?

El 97% de l'aigua es troba als oceans, i tan sols el 0.007% del total és potable. Per tant, és un recurs escàs necessari per a la vida que cal preservar de la contaminació.





GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

parc natural
de la serra
de mariola



parc natural
de la font roja



Des de l'Equip de Promoció dels parcs naturals de la **Font Roja** i de la **Serra de Mariola** et proposem aquestes activitats per a veure amb altres ulls el nostre entorn natural. Cada setmana rebràs noves propostes. Si ho desitges pots enviar-nos alguna **foto** o **vídeo** del que ocorre des de la teua casa.

També pots fer un **dibuix** o inventar-te un **conte** relacionat amb el parc natural, en aquest temps de confinament sanitari.

Salut per a tots i ÀNIM!!!

El nostre contacte:

serra_mariola@gva.es

parque_fontroja@gva.es

www.facebook.com/pnserrademariola/

www.facebook.com/PNFontRoja1987/

Núm. 7. Maig 2020