

¿POR QUÉ ESTÁ TRISTE LA TIERRA?

Pif nos habla de la energía



FUNDACIÓN **MAPFRE**

EM
La Suma de Todos
Comunidad de Madrid
www.madrid.org

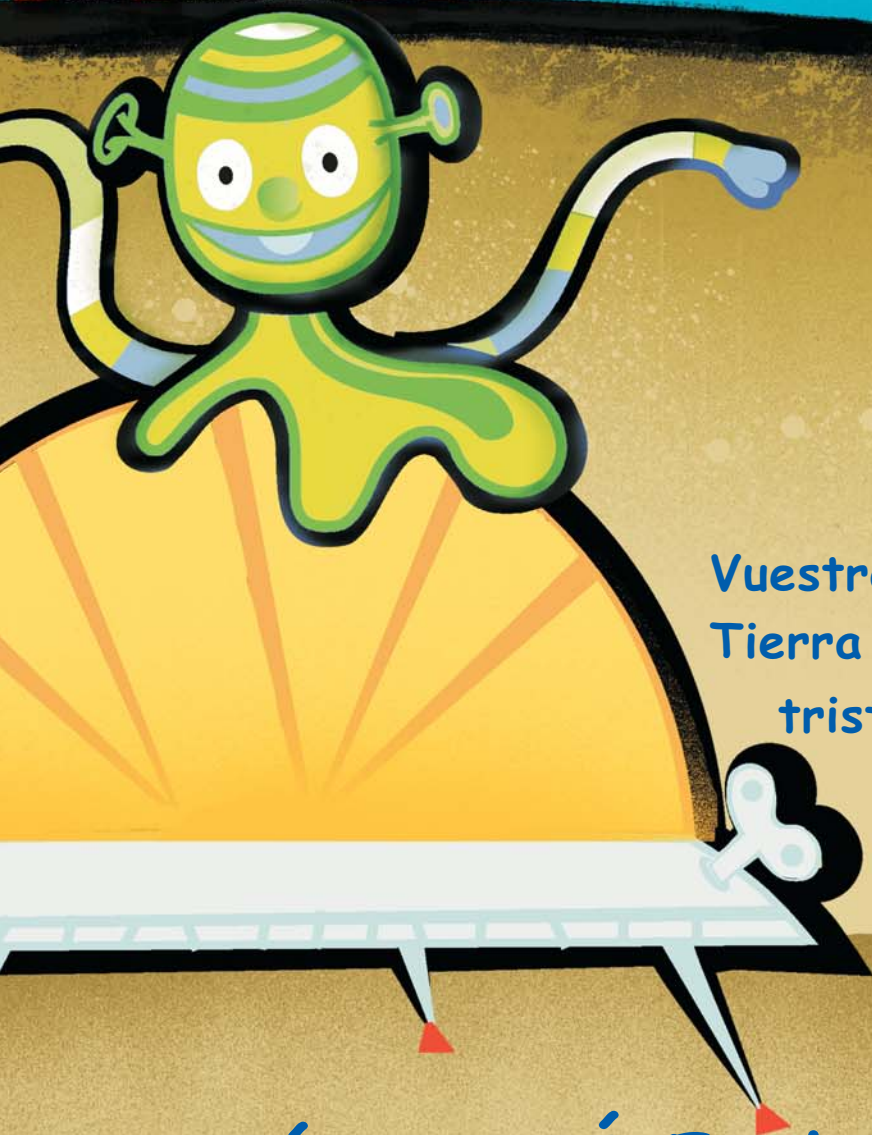
Hola. Soy Pif. Vengo de un planeta muy lejano.

Anoche, mientras volaba en mi nave, vi un montón de luces de todos los colores.

¿Sabéis qué eran? Montones y montones de bombillas.

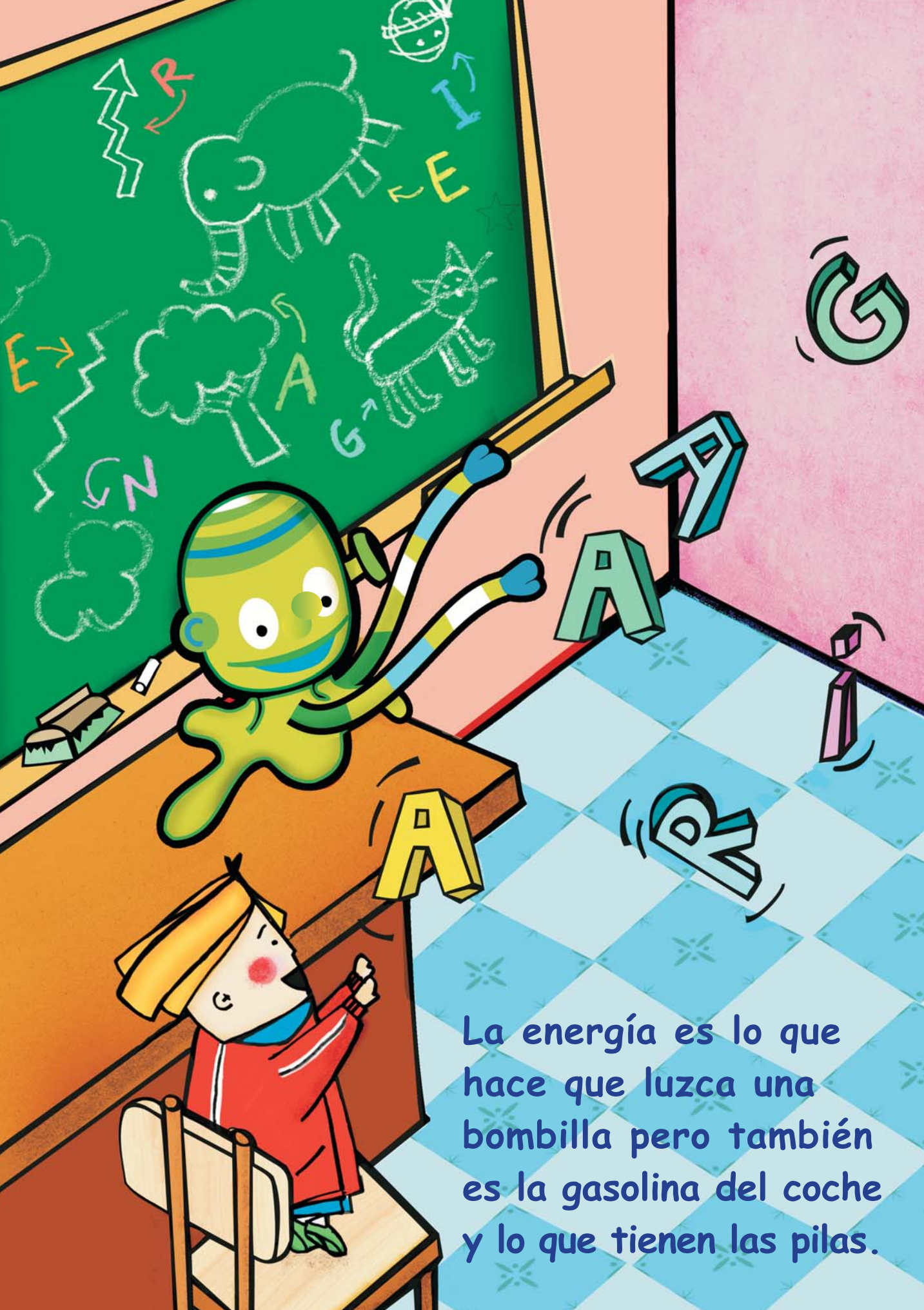


Y... ¿Este sitio qué es?
¡Ahhh! O sea que esto
es un cole.



Vuestro planeta la
Tierra está un poco
triste porque gastáis
demasiado esa cosa
que llamáis ENERGÍA.

¿SABÉIS QUÉ ES LA ENERGÍA?



La energía es lo que hace que luzca una bombilla pero también es la gasolina del coche y lo que tienen las pilas.

¿De qué color crees que es la energía?
Y ¿a qué huele?



Os voy a contar la historia de la energía:

El SOL es como una enorme pila. Cuando sus rayos llegan a la Tierra se convierten en ENERGÍA.





Si usamos la luz del sol
ahorramos energía: ¡pero
tiene que ser de día!

Con esa energía las lagartijas se calientan,
como tú cuando entra el sol por la ventana.



Con esa energía se calienta el agua de mar, que así se convierte en nubes que, al llover, forman ríos enormes.

Con esa energía se calienta el aire y hace que se forme el viento que mueve las cometas y los molinos.

Con esa energía las plantas y los árboles pueden crecer y dar frutos para comer.



Pero además podemos usar la energía para muchas cosas más:

- Para iluminarnos por la noche con bombillas.
- Para que funcione la tele y el ordenador.



- Para que la calefacción nos dé calor.
- Para que el motor del coche pueda andar.



· Para que la nevera enfríe.

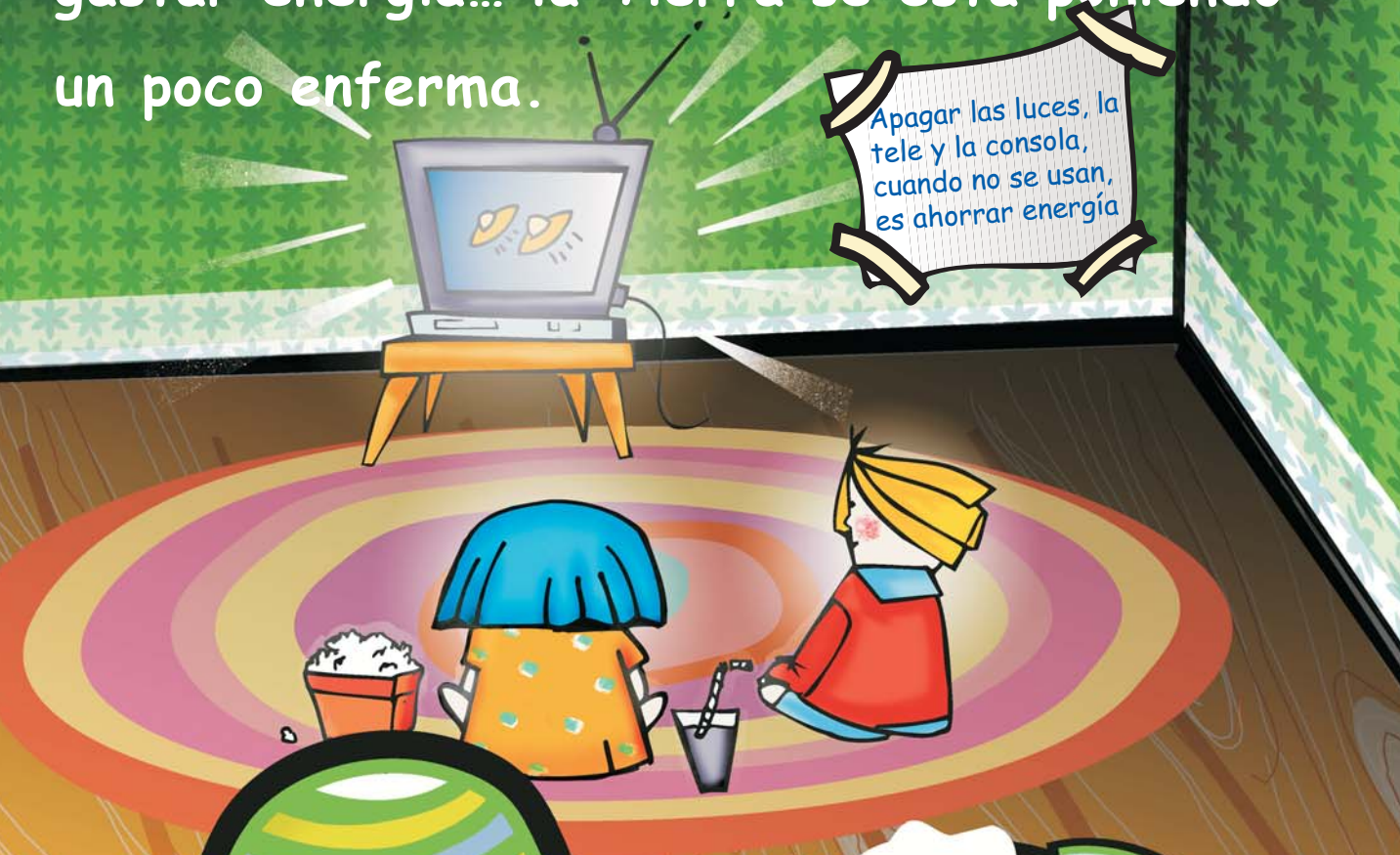
- Para que funcionen nuestros juguetes.
- Para que el ascensor suba y baje.
- Para que se caliente el agua de la bañera.

Cerrar bien el grifo también es ahorrar energía



Pero... Como las personas no hacen más que gastar energía... la Tierra se está poniendo un poco enferma.

Apagar las luces, la tele y la consola, cuando no se usan, es ahorrar energía



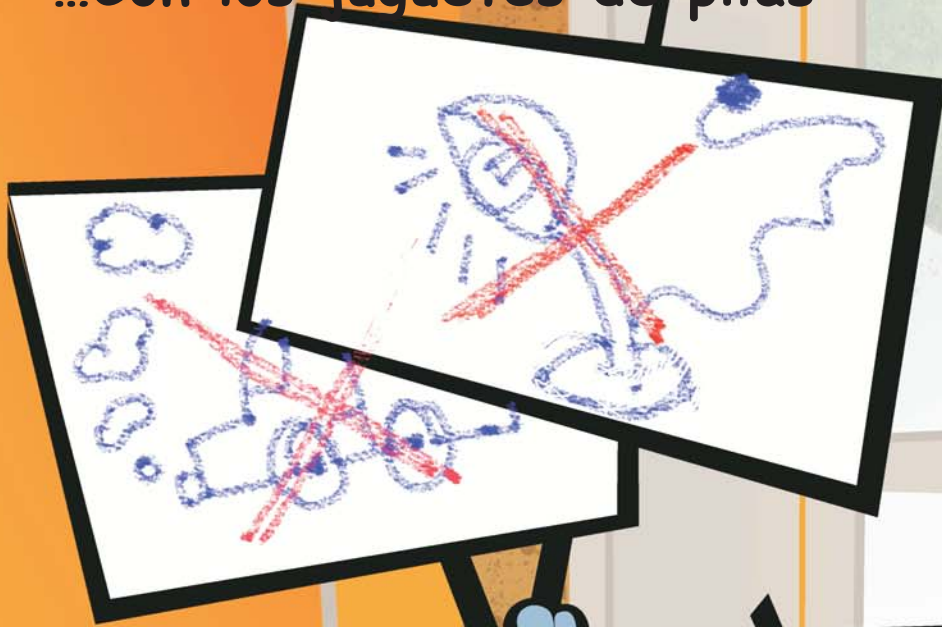
Como no apaguéis algo me vais a dejar sin energía...

Entre todos podemos curarla ¿sabéis qué se puede hacer?

...Con las lámparas

...Con la tele

...Con los juguetes de pilas



Hay que gastar muy poquito, sólo la energía que necesitamos. Y decídselo a los mayores:

¡¡ Para curar a la Tierra hay que ahorrar energía!!!



LA CANCIÓN DE PIF

Cuando Pif nos enseñó
Cuanta energía gastamos
Dimos al interruptor
Y las luces apagamos

¿Por qué la Tierra está triste?
Porque andamos derrochando
Y es la mejor solución
Si las luces apagamos

Si no cierras la nevera
Si la tele está encendida
Se nos gasta la energía
Y la Tierra se mosquea

¿Por qué la Tierra está triste?
Porque andamos derrochando
Y es la mejor solución
Si energía no gastamos

Si no cierras bien el grifo
Cuando te lavas los dientes
La energía se nos pierde
Y la Tierra se resiente



Estrategia de Ahorro y Eficiencia Energética en España (PAE4+)
Plan de Acción 2008-2012.

FUNDACIÓN MAPFRE

