

**¡TOMA
EL MANDO...**
...y conéctate!





Esta versión forma parte de la Biblioteca Virtual de la **Comunidad de Madrid** y las condiciones de su distribución y difusión se encuentran amparadas por el marco legal de la misma.



www.madrid.org/publicamadrid



Hoy en día tenemos muchas opciones de estar conectados a un dispositivo electrónico, y averiguar al instante lo que queremos saber.

Vivimos conectados a internet, a la televisión, a la tableta, al ordenador, incluso al navegador del coche! Pero hasta hace bien poco, esto no era así.

- Íbamos a la enciclopedia de la estantería de casa a buscar información para hacer los deberes del cole. Hoy vamos al ordenador y buscamos en internet.

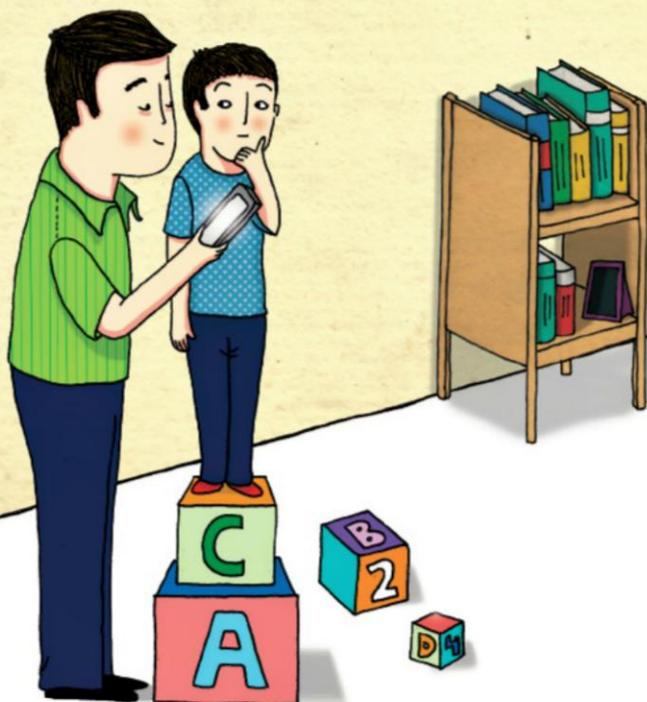
- Cuando queríamos ver una película veíamos lo que ponían en la tele, o íbamos a una tienda a alquilar una que traíamos a casa. Hoy podemos descargarla sin movernos del sofá.

- Para comprar entradas de cine había que hacer cola en la taquilla y no sabías si ibas a tener entradas o no, ni podías elegir asiento. Hoy las sacas desde casa en un minuto y eliges dónde te quieres sentar.

Estar conectados facilita mucho las cosas y es muy importante, eso sí: siempre que sepamos cuándo, cómo y por qué. Aquí tienes unos ejemplos de qué puedes hacer para hacer mejor tu vida y la de tu familia, y para ayudar a tus padres a ser aún más cuidadosos con cosas importantes como la salud o el medio ambiente.

¿Te sorprende alguna?

Ahorramos energía



Papá, ¿por qué estás mirando al móvil y al aparato de aire acondicionado a la vez?

Lo estoy programando para que se encienda un poco antes de que volvamos de la comida con los abuelos. Así la casa estará fresca, pero ahorraremos energía y dinero. **¡Usar energía en casa durante el año genera gases contaminantes que pesan más que nuestro coche!** Si ahorramos un poquito, y encima ayudamos a reducir el cambio climático, merece la pena, ¿no?

¡Ah, que chulo!.....



¡Pero pensaba que estabas haciendo otra cosas!
Eso ya lo sabía. Hace unos meses vi a la madre de
Tomás hacer lo mismo con la calefacción.
La encendió desde el coche justo al salir del cine y
cuando llegamos a casa 15 minutos después estaba
la mar de calentita.

**Me dijo que solo tuvo que comprar por
internet un cacharrito que puso en la pared y
luego instalar una aplicación en el móvil.**



Ahorramos recursos

Mamá. ¿Por qué tenemos que ir de compras esta mañana? ¡Es la tercera vez esta semana!

Pero Elena, si ya sabes que tenemos que conseguir un nuevo reproductor de DVD. El nuestro se estropeó la semana pasada y no vamos a poder ver películas, con lo mucho que nos gustan.



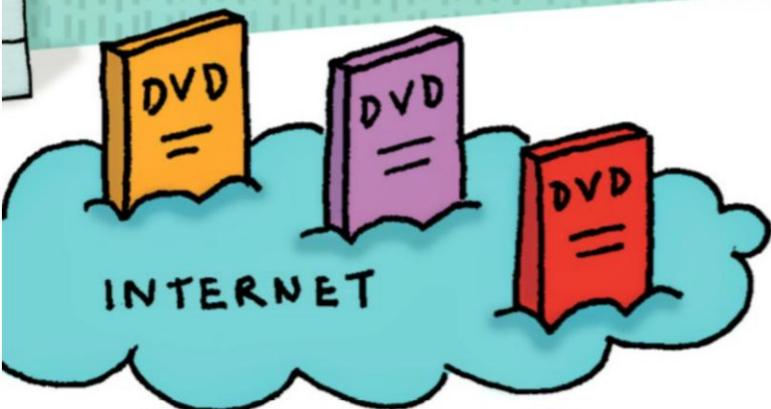
¿Qué te parece si buscamos un DVD que alguien no quiera? Seguro que nos sale más barato y además evitamos que alguien lo tire a la basura. Me ha dicho el hermano de mi amigo Juanito **que ahora se pueden comprar y vender cosas de segunda mano con el teléfono.**



En el cole nos ha dicho que estos cacharros tienen metales pesados y otras cosas que contaminan muchísimo.

Pero vamos mamá, ¡es que no hace falta comprar un DVD para ver películas! Solamente te las descargas online, luego lo conectas a la tele y ya está.

Así ahorramos mucho tiempo también.

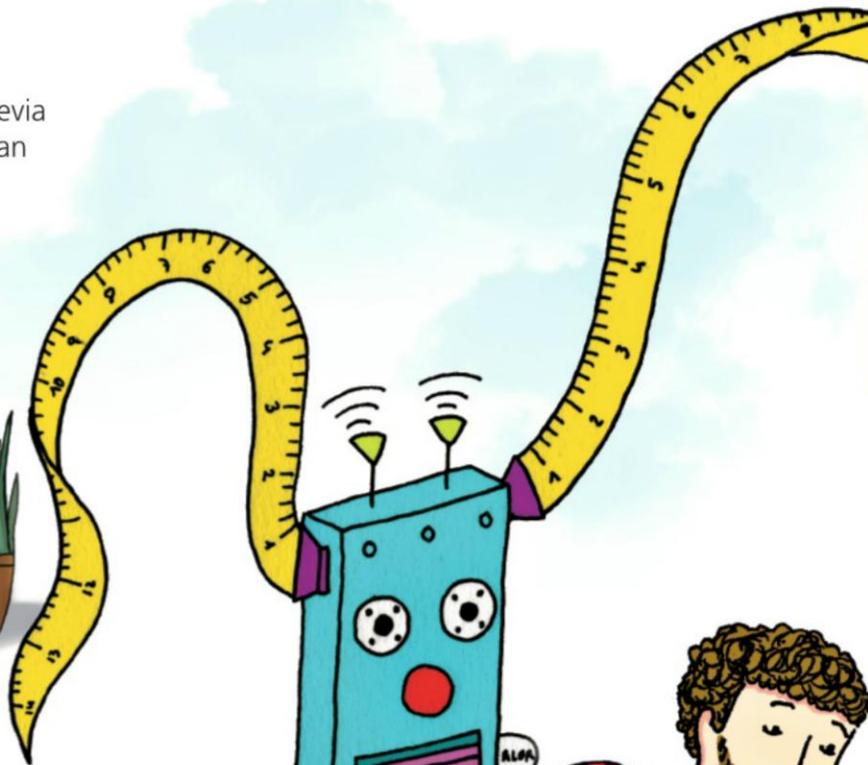


Tienes toda la razón hija.
¡Esta chica sabe unas cosas..que orgullosa estoy!



Ahorramos agua

Papá, una cosa. El otro día estaba viendo la previa de un partido de fútbol y unas personas estaban haciendo algo raro en el césped del estadio.



Te cuento lo que es. **Es un sistema para medir cómo está el césped y saber cuidarlo mejor.**

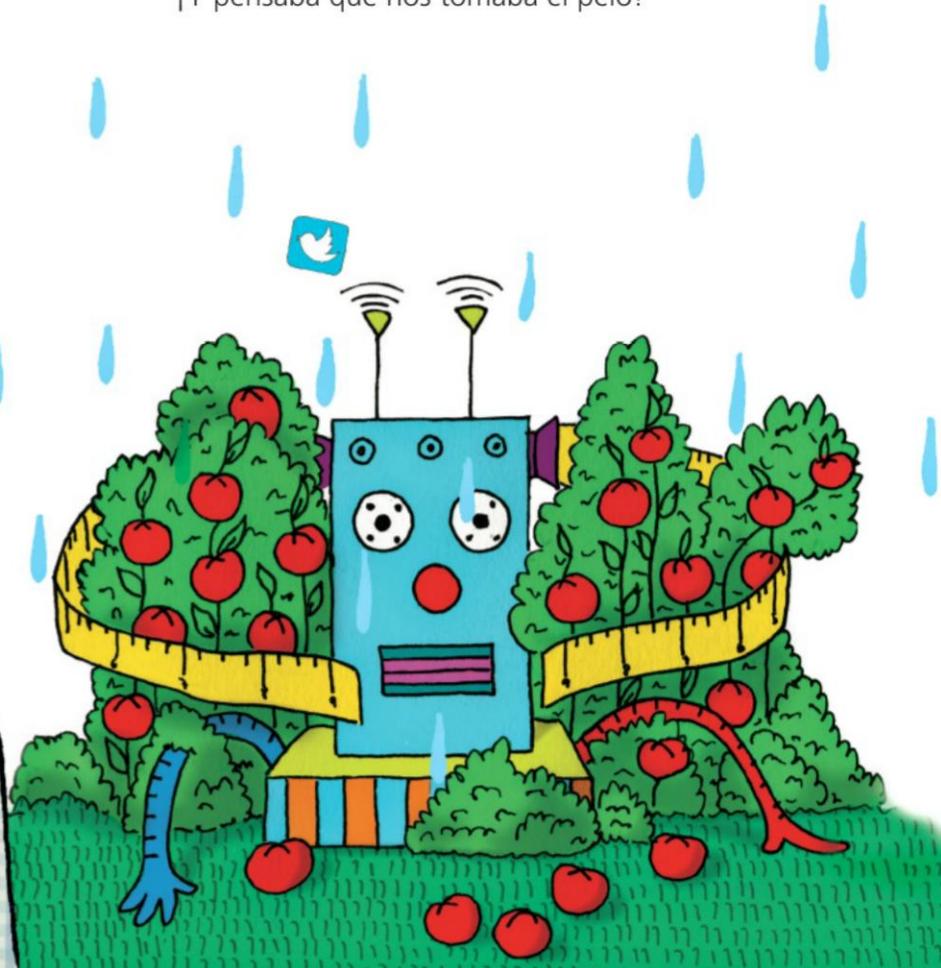
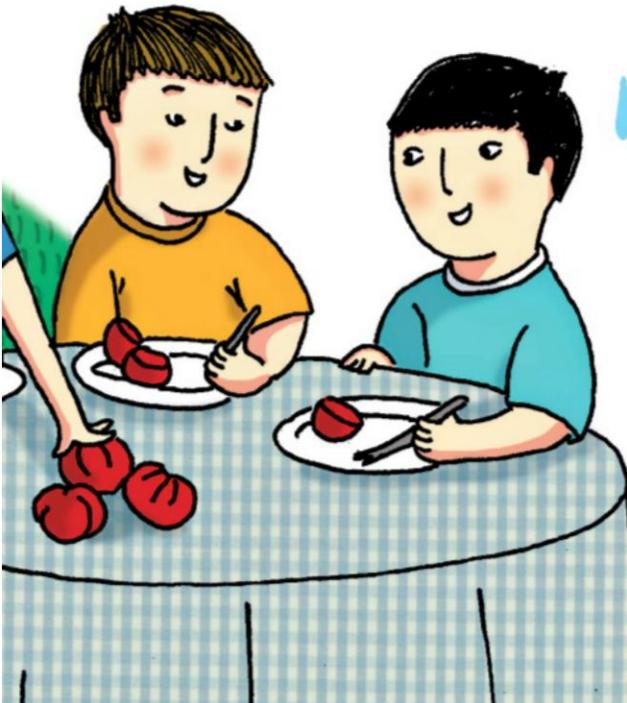
El aparato es como un robot y puede medir **la velocidad del viento** (para ver si el agua se evapora muy rápido), **la temperatura del suelo** (para ver si hay que regar más) **y la humedad** (para ver si el césped "está fresquito"). Luego el robot manda los datos a un ordenador y allí los estudian, porque incluso te permiten saber si tiene alguna enfermedad y se puede estropear. ¡Imagínate qué importante es cuando se juega un partido decisivo!



¡Ah, bueno! Pues eso se parece muchísimo a lo que hace el padre de Roque en su finca. ¿Sabes?, tiene plantados tomates y nos los pone de comida cuando vamos allí. Siempre nos está contando que tiene no se qué “estación del tiempo” para medir el agua de lluvia que cae, cuánto sol hace y muchas mas cosas.

¡No sabes lo buenos que salen los tomates! **El otro día nos dijo que incluso el robot le avisa por Twitter cuando pasa algo importante.**

¡Y pensaba que nos tomaba el pelo!



Cuidamos nuestra salud

Mamá, qué mal me encontré ayer en casa de María. ¡Casi no podía respirar! Me silbaba la garganta o algo así. Además me lloraban los ojos ¡y tenía muchos, muchos mocos!



¡Ay Alicia! Es que ahora mismo hay muchísimo polen. A partir de ahora vamos a poder prevenirlo. ¿Sabes por qué? **Porque me he instalado una aplicación que me dice cuánto polen hay ahora mismo y cuánto polen va a haber los próximos 3 días.** Además me dice, de todos los pólenes, cuánto hay del que a ti te sienta mal, que son las gramíneas.





La mamá de María le pregunta a su teléfono cuánto polen hay de otras plantas que se llaman olivo, que son las que le sientan mal a María.

Oye mamá, ¿y esto tiene algo que ver con una cosa que llaman "cambio climático"?

¡Claro! El **cambio climático** está haciendo que suban las temperaturas y varíen las estaciones, por lo que ahora el tiempo durante el que tenemos polen es mayor y hay más "polvitos de polen" en el aire.

¡Pero no te preocupes, que entre todos estamos luchando con fuerza para generar menos emisiones contaminantes y frenar el calentamiento global!



Usamos coches eléctricos



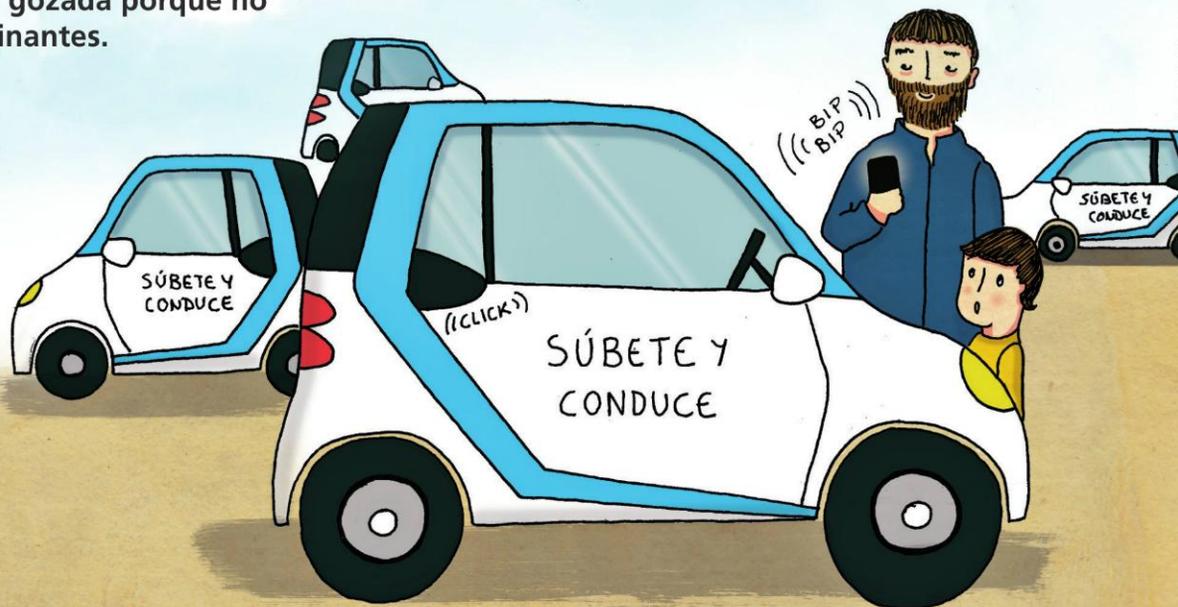
Oye, tío Andrés, ¿qué estás haciendo con el móvil, si tenemos que coger un taxi para ir a casa de la abuela?

¡Muy fácil! No vamos a coger un taxi. **Con esta aplicación estoy buscando un coche eléctrico que podamos alquilar un rato para ir a casa de la abuela.**

¿Alguna vez los has probado con tus padres? Es muy fácil, con el móvil buscas donde está el coche más cercano.

Cuando llegas a él, abres la puerta con el móvil y ¡a conducir!. Es una gozada porque no emiten gases contaminantes.

¡Que chulada!

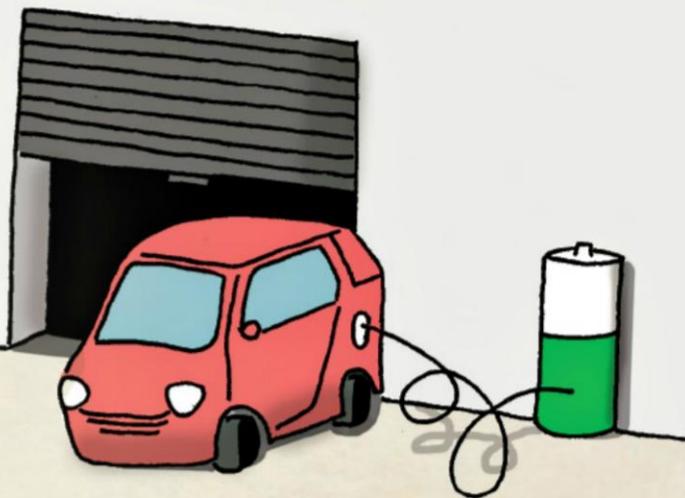


Estos coches deben ser como el **coche eléctrico** que tiene la madre de Rocío. Cuando vamos a su casa lo tiene enchufado en el garaje.

¡Lo tiene cargando igualito que el móvil!

El otro día nos estuvo contando que se lo había comprado porque es súper silencioso, tiene mucha potencia, le sale gratis aparcar y además puede bajar con él a Madrid cuando hay mucha polución, porque han empezado a prohibir circular a los coches más contaminantes.

¡Vaya! Muy interesante...

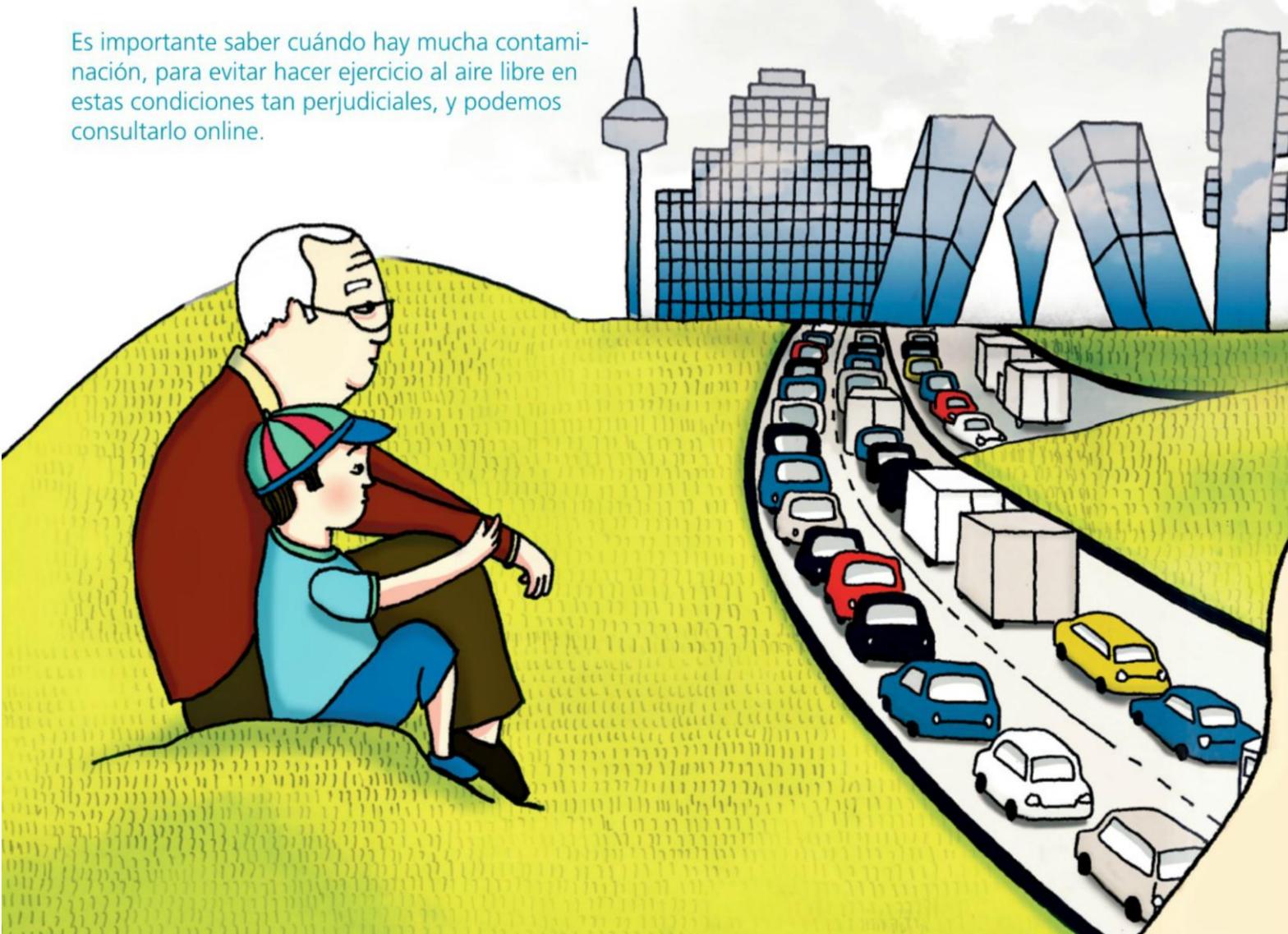


Vigilamos la calidad del aire

Abuelo, **¿por qué a veces se ve esa nube gris encima de la ciudad de Madrid?**

Me temo que es por la contaminación que se produce cuando hay mucho tráfico y pasa mucho tiempo sin llover.

Es importante saber cuándo hay mucha contaminación, para evitar hacer ejercicio al aire libre en estas condiciones tan perjudiciales, y podemos consultarlo online.



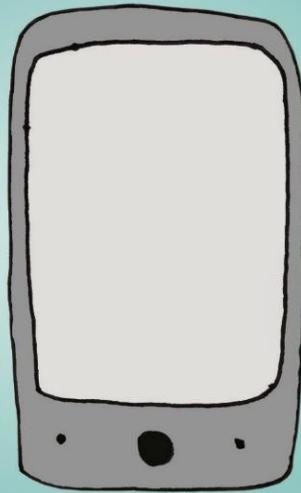
En la región de Madrid hay varias estaciones de medición de la calidad del aire, que son como unas cajas con una antenas encima, que mandan datos a los móviles.

¡Mira como se ve de bien en el mío!

En el cole nos dijeron que enferma mucha gente por la contaminación, sobre todo las personas que tienen problemas para respirar..

Por eso es tan importante usar el metro o el tren,
¡mejora muchísimo la calidad de nuestro aire!





Edita: Fundación Canal
© Textos: Fundación Canal
Diseño e ilustraciones: Vanessa Santos "Fraules"
Edición no venal

Depósito Legal: M-33424-2016
ISBN: 978-84-945176-5-5

© Fundación Canal, 2016
Mateo Inurria 2, 28036 Madrid
fundacioncanal.com



Mateo Inurria, 2. 28036 Madrid
fundacioncanal.com



FUNDACIÓN CANAL
Canal de Isabel II

