

MISIÓN 2

EL HOLLÍN ATRAPADO

¡El aire que no vemos también puede ensuciar!



¿QUÉ NECESITAMOS?



tarro de cristal



vela



plato frío



cinta adhesiva

¿QUÉ VAMOS A DESCUBRIR?

Cuando algo se quema, en el aire quedan partículas muy pequeñas que ensucian lo que nos rodea.



¿CÓMO LO HACEMOS?

1



Encendemos la vela y colocamos el tarro de cristal encima, sin tocar la llama.



2



Esperamos unos segundos hasta que el tarro se llene de humo.



3



Colocamos el plato frío encima del tarro y lo dejamos unos segundos.



4



Levantamos el plato con cuidado y veremos gotitas de agua pegadas en él.



5



Miramos bien el plato... ¡Hay puntitos negros! Es el hollín que estaba en el aire.



6



El hollín es muy pequeño y no lo vemos, pero está ahí. Por eso es importante cuidar el aire.



¿QUÉ HEMOS DESCUBIERTO?



Aunque no lo veamos, hay cosas en el aire que lo ensucian. ¡Cuidar el aire es cuidar la vida!

