

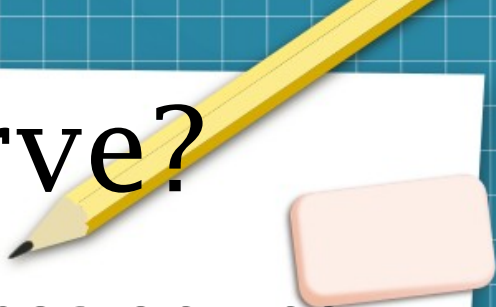
Heωα, dispositivo que detecta el COVID-19 en el aire.



Eva Miras Díaz y
Adriana Hernández Meca.
3ºAI IES Europa, Águilas.

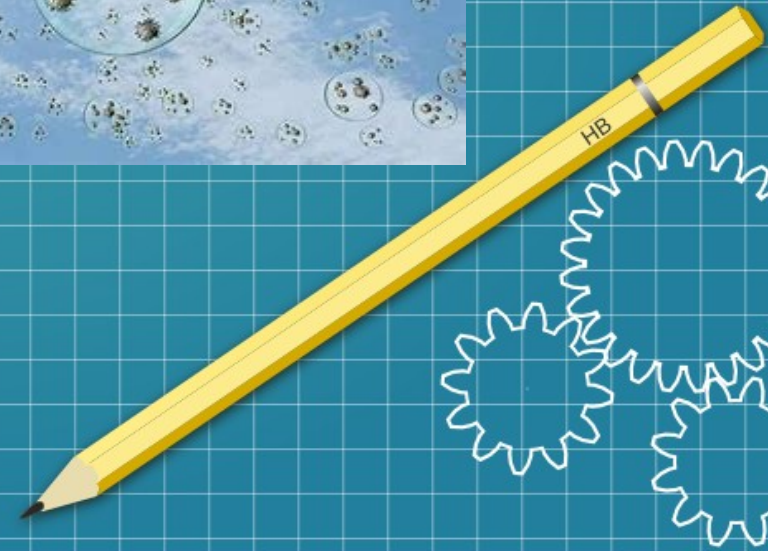
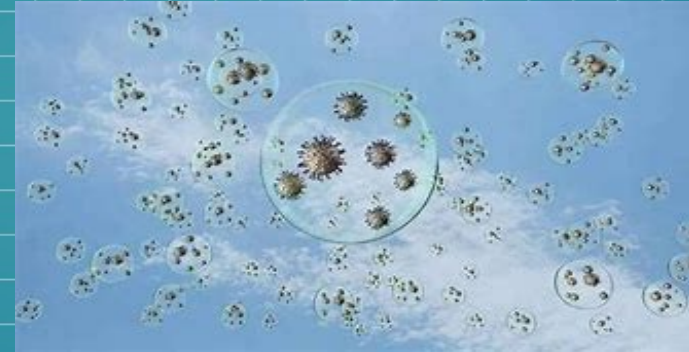


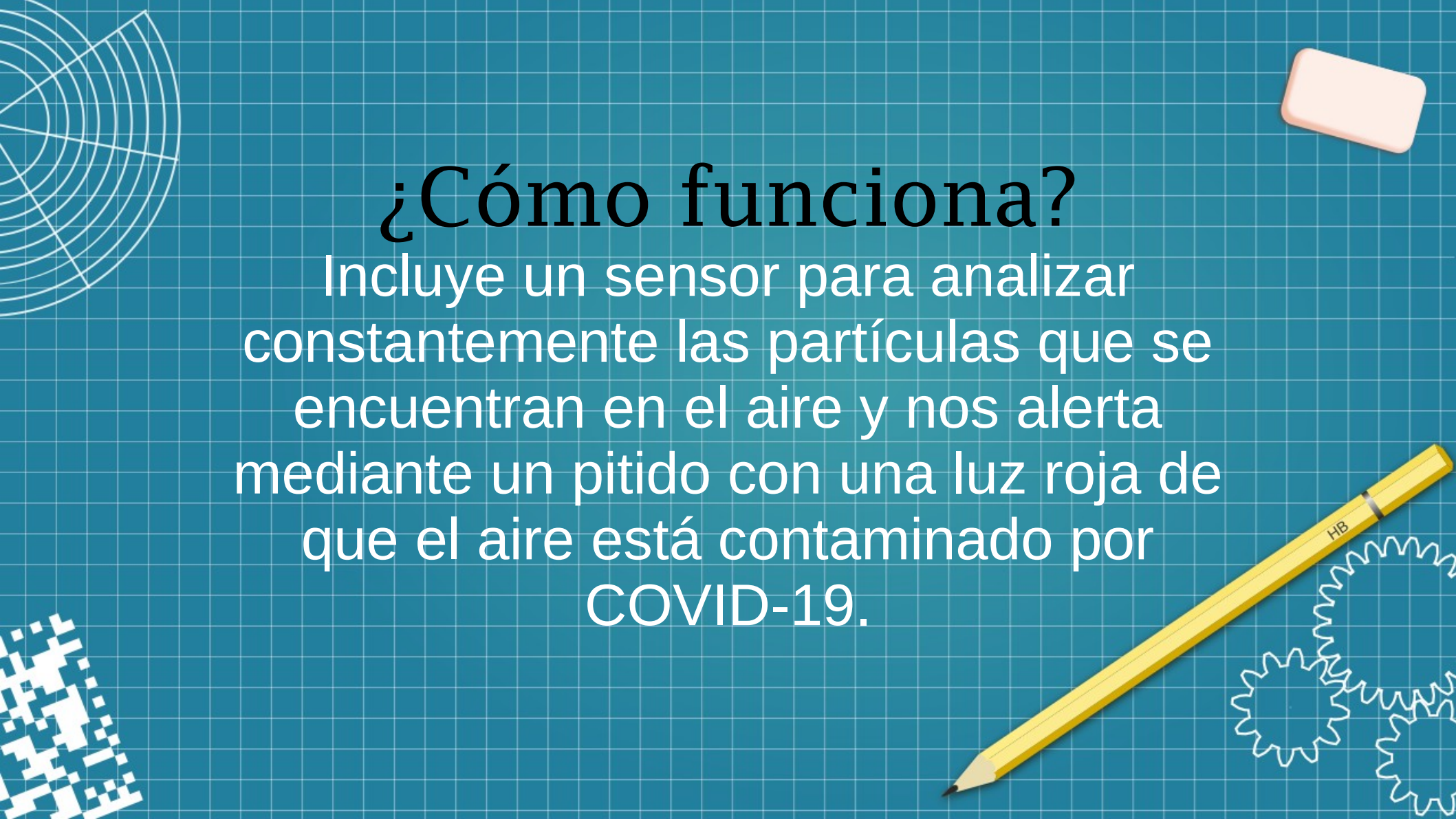
¿Qué es? ¿Para qué sirve?



- Desde hace más de un año nos encontramos en una situación complicada por este virus que nos impide muchas cosas, por eso hemos creado Hecwa, un dispositivo que se instala en las aulas de guarderías, colegios, institutos y universidades para analizar el aire y detectar si hay partículas de COVID-19.
- Con él mejoramos la seguridad del sistema educativo.

Este aparato se asegura de que el aire se este renovando continuamente sin ningún problema y nos alerta si detecta alguna partícula contaminante.





¿Cómo funciona?

Incluye un sensor para analizar constantemente las partículas que se encuentran en el aire y nos alerta mediante un pitido con una luz roja de que el aire está contaminado por COVID-19.

El aparato incluye un mando del que será responsable el conserje del centro educativo. Con el mando se podrá encender o apagar el dispositivo. También, en él aparecerán los tipos de partículas existentes en el aire y nos alertará si el aire de las aulas no se renueva como es debido.



A yellow pencil and a pink eraser are positioned in the top right corner of the white paper, appearing to be part of the stationery.

Que la seguridad no sea un
problema en la educación.
Ni el COVID-19 ni nada nos
impedirá aprender.
EL AIRE LIMPIO ES NUESTRA
SALVACIÓN.