

MÓDULO INICIAL

¡NO NOS VOLVEMOS A ENCONTRAR!



PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD
"EL IMPACTO AMBIENTAL DEL COVID-19"

CIENCIAS NATURALES - MATEMÁTICA

5° Y 6° B

PROFESOR JUAN G. CORNÚ

2021

Coronavirus y cambio climático: por qué la pandemia no es realmente tan buena para el medio ambiente (adaptación)

Carlos Serrano (@carliserrano)

BBC News Mundo

11 mayo 2020

Los datos son contundentes: la pandemia del coronavirus ha generado la mayor caída en la emisión de CO2 de la que se tenga registro en la historia. Hay menos aviones en los cielos y menos autos en las vías. El consumo de energía ha bajado. La NASA ha detectado desde el espacio la disminución de gases contaminantes en la atmósfera. La situación, sin embargo, puede que no sea tan alentadora, según los expertos. "El covid-19 de ninguna manera tiene un lado positivo para el medio ambiente", escribió hace unos días Inger Andersen, directora del programa ambiental de la ONU. "Los impactos positivos visibles, ya sea la mejora de la calidad del aire o la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero, no son más que temporales", dijo Andersen.

¿Qué alivio está recibiendo el planeta y qué se puede esperar a medida que la humanidad trate de volver a la normalidad luego de la pandemia?

Un respiro histórico

Varios análisis indican que estamos viviendo una caída sin precedentes en la emisión de CO2, uno de los principales gases contaminantes que causan el cambio climático. La mayor caída en las cantidades de CO2 proviene de la disminución del transporte terrestre.

A nivel global, hasta marzo de 2020 el promedio de transporte terrestre había disminuido 50% respecto al mismo período de 2019. En Europa se han cancelado el 90% de los vuelos respecto a 2019. En Estados Unidos, cerca del 50% de los aviones se han quedado en tierra en comparación al año pasado.

Desde febrero, los satélites de la NASA han detectado caídas de entre el 20% y el 30% de las emisiones de dióxido de nitrógeno en algunas regiones de países golpeados fuertemente por el coronavirus, como Italia, China y Estados Unidos.

El dióxido de nitrógeno es un gas nocivo emitido por motores de vehículos, plantas de energía y complejos industriales.

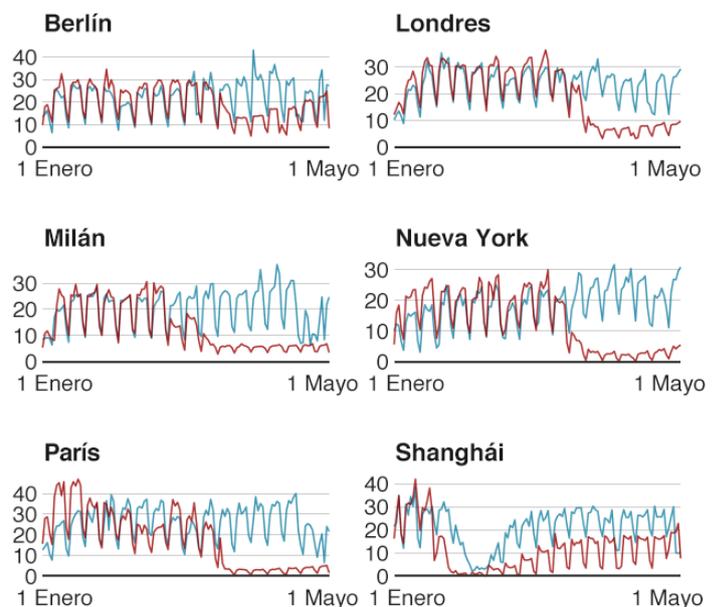
En algunos países ya se han comenzado a ver iniciativas en favor del ambiente impulsadas por el coronavirus.

En París, por ejemplo, se están habilitando 650 km de "ciclovías corona". En Milán se anunció un ambicioso plan para reducir el uso de autos y priorizar a peatones y ciclistas, como respuesta a la crisis causada por el virus.

Flujo de tráfico en algunas ciudades

Promedio de congestiones diarias

— 2019 — 2020



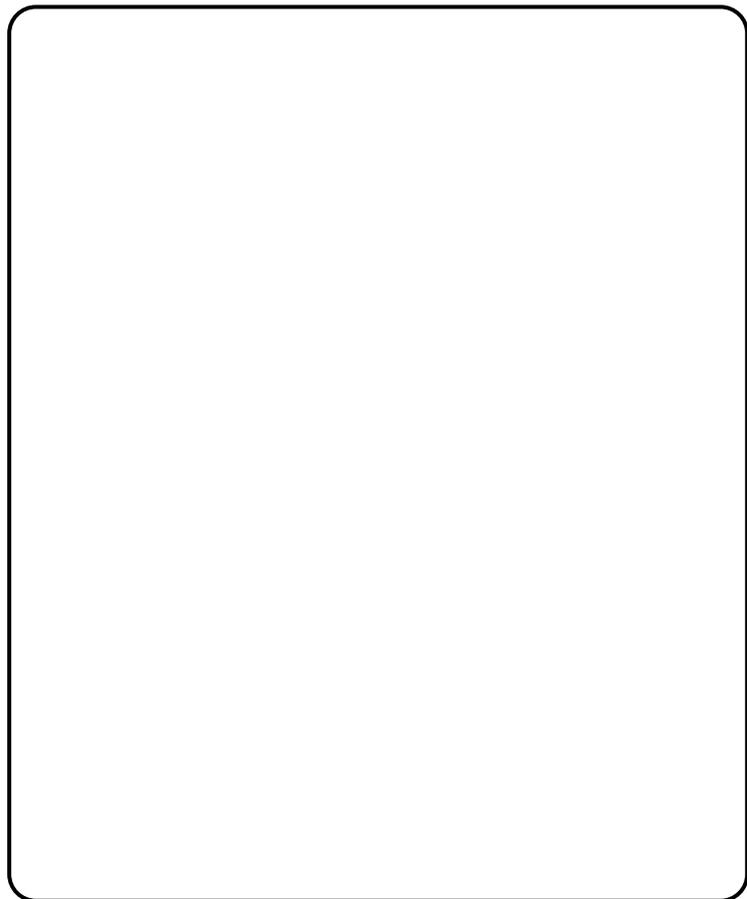
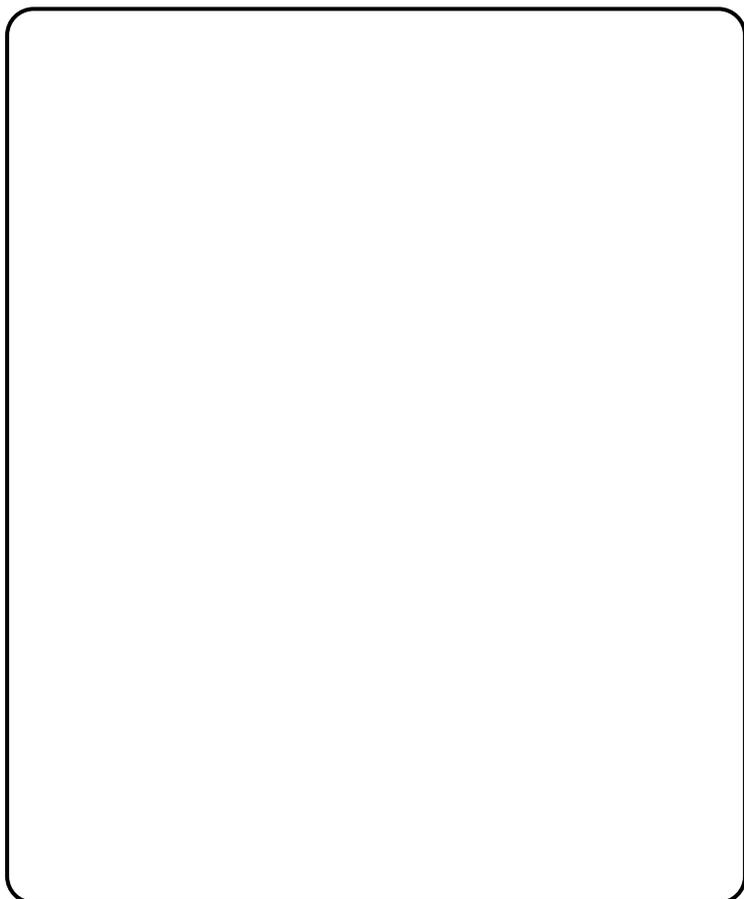
Fuente: TomTom, 5 de mayo de 2020

BBC

Rodear con un círculo:

- la **S** si siempre actúas así
- la **CS** si casi siempre actúas así
- la **AV** si a veces actúas así
- la **CN** si casi nunca actúas así
- la **N** si nunca actúas así

1. Lavo y cepillo las uñas de mis manos y pies.	S	CS	AV	CN	N
2. Introduzco objetos en mis oídos para limpiarlos.	S	CS	AV	CN	N
3. Cepillo mis dientes después de cada comida.	S	CS	AV	CN	N
4. Toco mis ojos con las manos sucias.	S	CS	AV	CN	N
5. Lavo mis manos luego de usar el baño en la escuela.	S	CS	AV	CN	N
6. Me gusta acariciar y jugar con animales de la calle.	S	CS	AV	CN	N
7. Mantengo cortas las uñas de mis manos y pies.	S	CS	AV	CN	N
8. Cepillo mis dientes antes de ir a dormir.	S	CS	AV	CN	N
9. Lavo mis manos antes de comer.	S	CS	AV	CN	N
10. Me baño y lavo el cabello.	S	CS	AV	CN	N
11. Si algún amigo lo necesita le presto mi pañuelo.	S	CS	AV	CN	N
12. Cambio mis medias y ropa interior diariamente.	S	CS	AV	CN	N



LA SOPA COMPARTIDA

En un pequeño pueblo una mujer se llevó una gran sorpresa al ver que había llamado a su puerta un extraño, correctamente vestido, que le pedía algo de comer.

— Lo siento, dijo ella, pero ahora mismo no tengo nada en casa.

— No se preocupe, dijo amablemente el extraño, tengo una piedra de sopa en mi mochila; si usted me permitiera echarla en una olla de agua hirviendo, yo haría la más exquisita sopa del mundo. Una olla muy pero muy grande, por favor.

A la mujer le picó la curiosidad, puso la gran olla al fuego y fue a contar el secreto de la piedra de sopa a sus vecinas. Cuando el agua empezó a hervir, todo el vecindario se había reunido allí para ver aquel extraño y su piedra de sopa. El extraño dejó caer la piedra en el agua, luego probó una cucharada y exclamó:

— ¡Deliciosa!, lo único que necesita son unas cuantas papas.

— ¡Yo tengo papas en mi cocina!- gritó una mujer. Y en pocos minutos estaba de regreso con una fuente de papas peladas, que fueron derechas a la cacerola. El extraño volvió a probar el brebaje.

— ¡Excelente!- dijo- y añadió pensativamente, si tuviéramos un poco de carne haríamos una fabulosa sopa, de lo más apetitosa.

Otra mujer salió zumbando y regresó con un trozo de carne que el extraño introdujo en el puchero. Cuando volvió a probar el caldo, puso los ojos en blanco y dijo, — ¡Ah, qué sabroso!- si tuviéramos unas cuantas verduras sería perfecto.

Uno de los vecinos corrió hacia su casa y regresó con una cesta de cebollas y zanahorias. Después de introducir las verduras en el puchero, probó nuevamente el guiso y dijo:

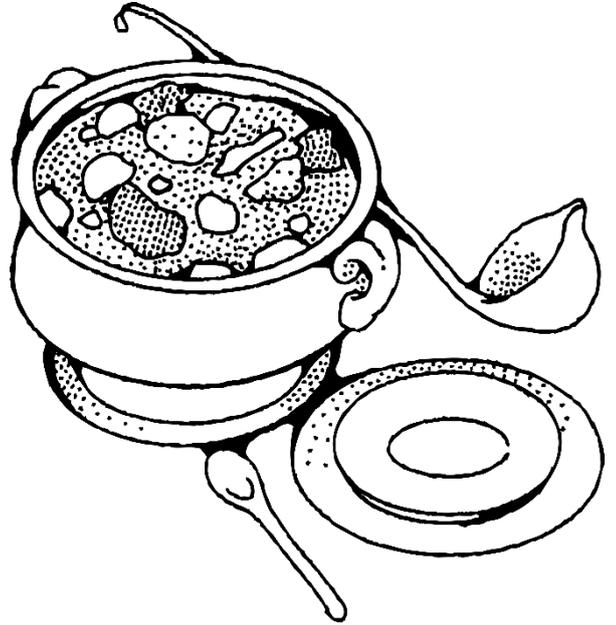
— La sal, aquí la tiene dijo la dueña de la casa.

A continuación dio otra orden, ¡platos para todo el mundo!

La gente se apresuró a ir a sus casas en busca de platos, luego se sentaron a disfrutar de una espléndida comida, mientras el extraño repartía abundantes raciones de su increíble sopa.

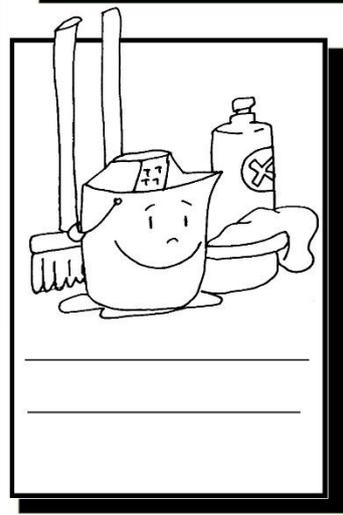
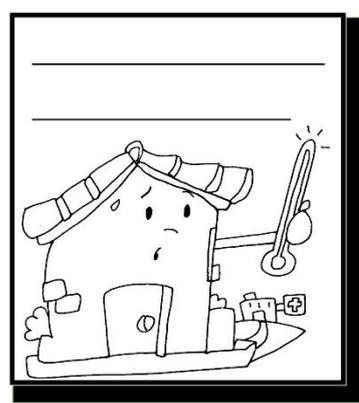
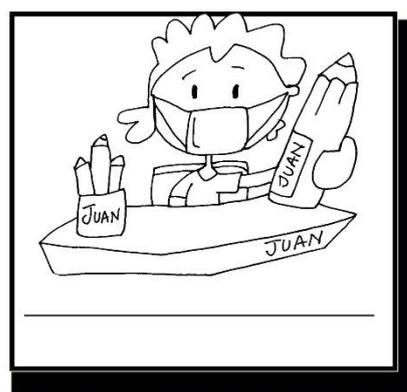
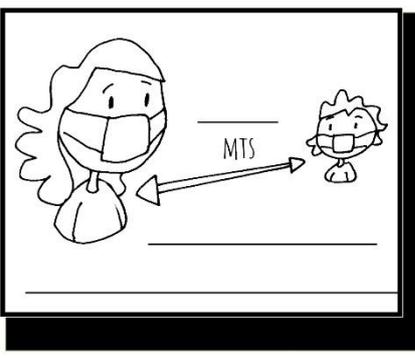
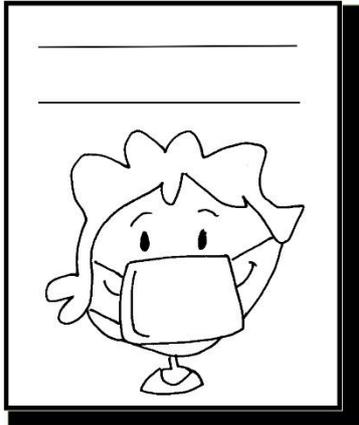
Todos se sentían extrañamente felices mientras reían, charlaban y compartían por primera vez su comida.

En medio del alboroto, el extraño se escabulló silenciosamente, dejando tras de sí la milagrosa piedra de sopa, que ellos podrían usar siempre que quisieran hacer la más deliciosa sopa del mundo.



Nos Cuidamos

cuando...



Gracias

por colaborar