



SECCIONES

SUSCRÍBETE X \$900 1ER MES

INICIAR SESIÓN

MIS NOTICIAS

VIDA | CIENCIA EDUCACIÓN VIAJAR MEDIO AMBIENTE MUJERES RELIGIÓN MASCOTAS



Calidad del aire en nuestras ciudades: retos pospandemia / Opinión

Miguel Quirama Aguilar, docente e investigador de la Universidad Sergio Arboleda. **FOTO:** Archivo particular

La pandemia mejoró momentáneamente la calidad del aire en muchas ciudades del mundo.

RELACIONADOS: CALIDAD DEL AIRE | UNIVERSIDAD | INVESTIGACIONES EN COLOMBIA | SERGIO ARBOLEDA | EDWIN CAICEDO



MIGUEL QUIRAMA AGUILAR*

20 de octubre 2021, 10:20 A. M.



Una oportunidad que debemos aprovechar como humanidad es mirar con lupa lo que nos enseñaron las atmósferas citadinas durante la **pandemia**. Enseñanzas no solicitadas, pero que representan la hoja de ruta para tener **ciudades con aire descontaminado** donde podamos correr sin toser, y respirar sin enfermarnos, para vivir unos cuantos años más.



Temas relacionados



Reciba noticias de [EL TIEMPO](#) desde GoogleNews

La entrada al confinamiento mundial en 2020 permitió mejorar la calidad del aire de nuestros centros urbanos más importantes: Beijín, Tokio, Madrid, Londres, Nueva York, Los Ángeles, Lima, Buenos Aires, Santiago de Chile, Río de Janeiro y Bogotá, entre otras. No se trataba de una gira worldtour al estilo de los Rolling Stones, sino de “la visita” de un aire con los menores niveles medios de contaminación por partículas en muchos años.

(Lea también: [Vladimir Putin no asistirá a la cumbre del clima en Glasgow](#))

En el caso de Bogotá, tendríamos que devolvernos al año 2006, cuando las mediciones no eran tan juiciosas técnica y tecnológicamente, para encontrar un momento en el que, por más de dos meses seguidos, contamos con valores que no sobrepasaran la norma nacional.

Apagamos las industrias, cerramos el transporte y prendimos el internet por 15 días que se convirtieron en casi 10 meses, y cuando podíamos salir por 20 minutos a caminar, respirábamos el mejor aire de nuestras vidas, un aire que “olía a libertad”, que no enfermaba, contaminaba o dañaba nuestros pulmones.

Hoy cuando las empresas superan al triple turno nos preguntamos ¿qué es lo que ha cambiado? Tal vez, la respuesta, es que ahora conocemos el comportamiento de nuestras atmósferas locales, ante un ejercicio real de disminución de fuentes de contaminación.

Los que nos dedicamos a la investigación, cumplimos el sueño de experimentar sobre la realidad sin modelar el escenario de apagarlo todo, y a partir de eso, concebir conocimiento para atacar la contaminación atmosférica.

Para seguir trabajando en ello y apoyándonos mutuamente en todas las experiencias, la Universidad Sergio Arboleda organizará este año, junto al IEEE Colombia, el **octavo Congreso Colombiano y Conferencia Internacional de Calidad del Aire y Salud Pública – CASAP VIII**, en donde se reunirán los científicos, profesores e



investigadores con mayores descubrimientos y estudios en los últimos años, para compartir y entender cuáles son las perspectivas pospandemia del aire de nuestras ciudades.

(Le recomendamos: [Latinoamérica no ve prioritario neutralizar emisiones de CO2, dice estudio](#))

En este evento, que se llevará a cabo del 3 al 5 de noviembre, el conocimiento generado será compartido entre la industria, la ciudadanía, el gobierno y la academia; y sus resultados serán la base de información que necesitamos para poder hacer políticas públicas, cambiar hábitos, horarios y acciones, que nos permitan volver a respirar un aire más ligero y puro, de ese que olía a libertad.

MIGUEL QUIRAMA AGUILAR

Docente e investigador del programa Ingeniería Ambiental de la Universidad Sergio Arboleda.

 **MIGUEL QUIRAMA AGUILAR***
20 de octubre 2021, 10:20 A. M.

 Seguir Medio Ambiente

 Comentar

 Guardar

 Reportar

 Portada

DESCARGA LA APP EL TIEMPO

Personaliza, descubre e informate.

App Store

Google play

AppGallery

Descubre noticias para ti



MEDIO AMBIENTE

OCT. 20 DE 2021

Así es Blumer, la primera red social 'verde' del mundo creada en Colombia

MEDIO AMBIENTE

7:36 AM

Personas más ricas emiten más CO2 que las más pobres, dice estudio

RELIGIÓN

7:22 AM

El número de católicos creció en todo el mundo, menos en Europa



Empodera tu conocimiento