



## ¡Aire Limpio para el Aprendizaje! - El Liceo Campestre Cafam Incorpora Tecnología para Medir la Calidad del Aire - Ambiente Somos Todos

A través de una iniciativa en conjunto con el Proyecto Ambiental Escolar "Ambiente Somos Todos" del Liceo Campestre Cafam y la Alcaldía Local de Tunjuelito, hemos instalado un sensor de calidad del aire en la institución. Este dispositivo se suma a los esfuerzos por monitorear y mejorar la calidad ambiental en la comunidad educativa y en el entorno urbano de nuestra ciudad.

El objetivo principal de esta medida es proporcionar información precisa y en tiempo real sobre la calidad del aire en el área circundante al Liceo Campestre Cafam. Conocer estos datos es crucial para entender los niveles de contaminación atmosférica a los que están expuestos los ciudadanos. Además, brinda la oportunidad de identificar posibles riesgos para la salud y tomar medidas preventivas adecuadas.

La instalación de este sensor no solo es una acción local, sino que también se enmarca en la necesidad global de abordar la contaminación del aire. Bogotá enfrenta desafíos significativos en cuanto a la calidad del aire debido a la actividad industrial, el transporte, incendios forestales y otros factores. Conocer y comprender la calidad del aire es fundamental para proteger la salud pública y el medio ambiente.

Para consultar la lectura del sensor en tiempo real puede ingresar al siguiente link:

<https://aqicn.org/station/colombia-bogota-fdl-lccafam-518d91/>

En el podrás identificar lecturas de:

**PM<sub>2.5</sub>**: Material particulado 2.5

**Temp**: Temperatura

**R.H**: Humedad Relativa

¡Ambiente somos todos!

### PROYECTO AMBIENTAL ESCOLAR

**FRANCY DEL PILAR RIOS BERNAL**  
Rectora



Real-time Air Quality Index (AQI)

