 CONCEJO DE BOGOTÁ, D.C.	PROCESO CONTROL POLÍTICO	CÓDIGO: CTP-FO-004
	PRESENTACIÓN PROPOSICIONES	VERSIÓN: 01
		FECHA: 14-Nov-2019

PROPOSICIÓN No. _____ DE _____

Aprobada en:

Tema: **Proposición aditiva - Adición artículo dentro del Capítulo III “Bogotá confía en su potencial” del Título II “Normas Instrumentales” del Proyecto de Acuerdo N° 368 de 2024 “*Por medio del cual se adopta el Plan de Desarrollo Económico, Social, Ambiental y de Obras Públicas del Distrito Capital 2024 - 2027 ‘Bogotá Camina Segura’*”.**

Facultades: En ejercicio de las facultades conferidas por la Constitución y la Ley, particularmente las descritas en el Decreto 1421 de 1993 y en el artículo 85 del Acuerdo Distrital 741 de 2019 de Bogotá, en calidad de Concejal de Bogotá D.C. promuevo la siguiente proposición:

1. Presentación de la proposición

Adiciónese el siguiente artículo al Proyecto de Acuerdo N°368 de 2024 “*Por medio del cual se adopta el Plan de Desarrollo Económico, Social, Ambiental y de Obras Públicas del Distrito Capital 2024 - 2027 “Bogotá Camina Segura”*”, dentro del Capítulo III “Bogotá confía en su potencial” del Título II “Normas Instrumentales”:

Artículo Nuevo
Artículo nuevo. Ciencia Ciudadana. La Administración Distrital fortalecerá la participación ciudadana alrededor de la ciencia y la investigación, con acciones y productos en las localidades, diseñando esquemas y estrategias de apropiación social del conocimiento que potencien las capacidades de innovación de la ciudadanía.

2. Justificación de la proposición

La ciencia nos permite encontrar soluciones a los desafíos económicos, sociales y ambientales. Este área, a su vez, proporciona herramientas para el desarrollo sostenible y sociedades más evolucionadas (UNESCO)¹. Según un estudio de la Universidad de Antioquía, la ciencia ciudadana para ser “científica” debe lograr que la participación cumpla con principios, métodos y procedimientos rigurosos de

¹ Ciencias Exactas y Naturales (2020) Órganos de Gobierno de Áreas Protegidas. Recuperado de. <https://www.unesco.org/es/natural-sciences#:~:text=Crear%20conocimiento%20a%20trav%C3%A9s%20de,sostenible%20y%20sociedades%20m%C3%A1s%20verdes.>

 CONCEJO DE BOGOTÁ, D.C.	PROCESO CONTROL POLÍTICO	CÓDIGO: CTP-FO-004
	PRESENTACIÓN PROPOSICIONES	VERSIÓN: 01
		FECHA: 14-Nov-2019

investigación que garanticen la precisión y validez, permitiendo los siguientes beneficios²:


- Reforzar su transparencia y relevancia social, contribuyendo así al aumento de la confianza pública en la ciencia.
- Asegurar la indispensable renovación de métodos en la enseñanza y la comunicación de la ciencia y promover la cultura científica y la alfabetización ambiental de los ciudadanos.
- Proporcionar en las sociedades democráticas una mayor familiarización del público con la toma de decisiones políticas.
- Estimular formas de intervención pública, control, divulgación y sensibilización para la ciudadanía en áreas de gran relevancia social como la biodiversidad, el cambio climático, la conservación de la naturaleza o la salud.
- Enriquecer potencialmente los datos de la investigación científica con formas de conocimiento local y de participación de los ciudadanos.

En Bogotá la Secretaría Distrital de Ambiente ha liderado iniciativas de ciencia ciudadana, donde se vincula a la comunidad por medio de procesos de monitoreo y registro de biodiversidad, promoviendo el uso de plataformas digitales. Así mismo, se cuenta con la Red Ciudadana de Microsensores de Calidad del Aire de Bogotá, lo cual permite la motivación e interés de la ciudadanía, además de una estrategia de medición local para robustecer el sistema (SDA)³.

Este tipo de estrategias deben promoverse en todas las áreas del conocimiento para hacer un mutualismo entre la ciudadanía y las entidades, en pro de objetivos comunes, además de promover el método científico como la base de la solución de conflictos, ayudando a solucionar problemas, comprobar hechos y generar conocimiento considerado válido, creando una sociedad más crítica y participativa.

² Definiciones de Ciencia ciudadana (2018). Universidad de Antioquia. Recuperado de. <https://www.udea.edu.co/wps/portal/udea/web/inicio/investigacion/ciencia-abierta/ciencia-ciudadana>

³ Red de microsensores de calidad del aire (2022). Secretaria Distrital de Ambiente. Recuperado de. https://www.ambientebogota.gov.co/todas-las-investigaciones/-/asset_publisher/pibvwzUnZiNr/content/-que-es-la-red-colaborativa-de-microsensores-

 CONCEJO DE BOGOTÁ, D.C.	PROCESO CONTROL POLÍTICO	CÓDIGO: CTP-FO-004
	PRESENTACIÓN PROPOSICIONES	VERSIÓN: 01
		FECHA: 14-Nov-2019

(UNIR)⁴. En consecuencia, es importante que en la ciudad se promueva la ciencia ciudadana.

Cordialmente,



JULIÁN RODRÍGUEZ SASTOQUE

Concejal de Bogotá D.C.
Partido Alianza Verde.

⁴ Universidad Internacional de la Rioja (2022). ¿Que es el método científico?. Recuperado de <https://mexico.unir.net/noticias/derecho/metodo-cientifico/#:~:text=La%20investigaci%C3%B3n%20acerca%20a%20la,y%20generar%20conocimiento%20considerado%20v%C3%A1lido.>