

# Red de Maestros *STEM + Transforma*

*Sueños que se convierten en realidad*







## ¿Sabías qué?

Por años los docentes soñamos con transformar la capital desde nuestras experiencias pedagógicas, escuchando voces de cambio e innovación.

Aquí conocerán las primeras acciones inspiradoras en Bogotá Territorio STEM.

**Bogotá se declaró el 27 de julio de 2021** como territorio STEM, una agenda de impacto colectivo que busca promover y facilitar la materialización de experiencias en ambientes de aprendizaje con enfoque STEM, como instrumento catalizador para desarrollar en las niñas, niños, adolescentes y jóvenes, las competencias del siglo XXI necesarias para abordar los grandes desafíos que enfrenta nuestro territorio en el marco del desarrollo sostenible y los retos de la 4ª Revolución Industrial.



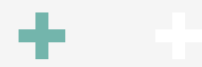
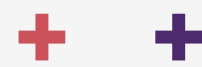


## ¿Quiénes somos y qué hacemos en la Red de Maestros STEM+ Transforma?

Somos un colectivo de docentes vinculados a la Secretaría de Educación del Distrito que nos unimos por los intereses comunes de propiciar escenarios activos donde los maestros y maestras puedan fortalecer sus conocimientos en procesos de enseñanza y aprendizaje desde el enfoque STEM. Por medio de esta iniciativa buscamos consolidar una comunidad de práctica que contribuya a la transformación pedagógica de la ciudad de Bogotá.







# Nuestros horizontes

## MISIÓN

Somos una Red de Maestros STEM+ con propósitos de transformación pedagógica, mediante la co-construcción de saberes que atiendan las necesidades de niñas, niños, adolescentes, jóvenes y demás actores de la comunidad educativa para el siglo XXI, aportando significativamente al desarrollo de sus habilidades y competencias para la vida.

## VISIÓN

Para el 2024 - 2025 seremos docentes líderes con iniciativa STEM. Para lograrlo se generarán redes de maestros a nivel local, distrital y nacional, buscando diferentes estrategias de alianzas para la construcción de conocimientos integrados en el ámbito social y educativo, el cual trascenderá con respeto, compromiso, colaboración y aprendizaje profundo, generando soluciones innovadoras a problemáticas sociales.





## ¿Sobre qué temas trabajamos en la Red?



Desarrollamos procesos de construcción del quehacer pedagógico, orientados en la educación con enfoque STEM, en relación con algunos de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), particularmente, los relacionados con Salud y bienestar, Educación de calidad, Igualdad de género, Trabajo decente y crecimiento económico; Ciudades y comunidades sostenibles y Acción por el clima.





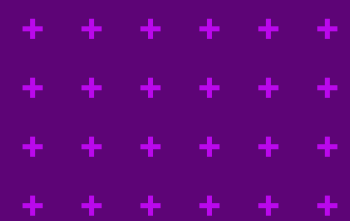


## Algunos momentos de nuestro recorrido

El 19 de noviembre del 2021 realizamos el lanzamiento de la Red de Maestros STEM+ Transforma, con la participación de 60 maestras y maestros vinculados a diversas estrategias de la Secretaría de Educación del Distrito como Plan Saber Digital 4.0, Academias SED-CISCO y Plan Distrital de Bilingüismo.



El 26 de abril de 2022 llevamos a cabo el Primer Encuentro General de la Red de Maestros STEM + Transforma para la consolidación y sostenibilidad de la Red.



El 16 mayo participamos en el Congreso Técnico Olímpico STEM, un escenario que nos permitió encontrarnos, reconocernos dialogar junto a otras maestras y maestros interesados en construir conocimiento pedagógico y desarrollar habilidades del siglo XXI desde el enfoque educativo STEM y la innovación social.







En nuestra Red construimos escenarios de aprendizaje a través del enfoque STEM.

**¡Súmate!**

Déjanos tus datos en el siguiente formulario:

**<https://bit.ly/Vinculate-a-la-Red-maestros-STEM>**

También, a través del correo electrónico:

**[plandecienciaytecnologia@educacionbogota.gov.co](mailto:plandecienciaytecnologia@educacionbogota.gov.co)**

Te invitamos a visitar nuestro micrositio en el Portal Educativo Red Académica