



## Declaración Conjunta de la Red STEM Latinoamérica

Santiago de Cali, 14 de noviembre de 2024

Nosotros, los participantes del IV Encuentro de la Red STEM Latinoamérica, reunidos en la ciudad de Cali entre el 12 y el 14 de noviembre de 2024, declaramos nuestro compromiso con el propósito de fortalecer la colaboración entre nuestras instituciones y reafirmar nuestro compromiso con la formación de ciudadanas y ciudadanos críticos, colaborativos, corresponsables, proactivos, empáticos y resilientes, capaces de forjar comunidades y Territorios sostenibles.

En este sentido, reafirmamos nuestra voluntad de trabajar en conjunto para transformar y fortalecer los sistemas educativos de la región mediante un enfoque inclusivo, innovador y orientado a la sustentabilidad. En virtud de lo anterior, avanzaremos colectivamente en:

### 1. Consolidación de la Red como Ecosistema Regional

Nos comprometemos a trabajar mancomunada y activamente en la consolidación de la Red STEM Latinoamérica como un Ecosistema Regional para la Innovación Social y Educativa. Esta visión común exige la co-construcción de un modelo de madurez de la Red, que permita comprender mejor su evolución y, sobre todo, oriente e incentive su desarrollo y maduración a lo largo del tiempo.

### 2. Adopción del Enfoque STEM+ como Referente Regional

Reconocemos el enfoque STEM+ construido en el marco de la Red como un referente clave para la innovación educativa en América Latina. Asumimos el compromiso de adoptar, apropiar y promover este enfoque en nuestros países y contextos, convencidos de su potencial transformador para el desarrollo integral de la educación en nuestra región.

### 3. Diseño de Futuros en Educación

Integraremos el enfoque de diseño de futuros de la educación para la construcción, priorización y definición de acciones estratégicas en las diversas instancias de trabajo colaborativo de la Red STEM Latinoamérica. Esta visión de largo plazo permitirá anticiparnos y responder de manera efectiva a los retos y oportunidades emergentes en el ámbito educativo.

### 4. Desarrollo de Iniciativas para la Inclusión, Diversidad y Paz

Desarrollaremos iniciativas basadas en el enfoque STEM+ que promuevan la inclusión, el reconocimiento de la diversidad, el fortalecimiento de la educación rural, la construcción de paz y la cohesión social. Creemos que la educación STEM+ es una herramienta poderosa para construir sociedades más equitativas, justas y resilientes.

## **5. Potenciación de Tecnologías Digitales y Emergentes**

Potenciaremos el uso y la apropiación de tecnologías digitales y emergentes como habilitadoras de procesos de innovación y transformación educativa. Estas tecnologías son fundamentales para preparar a nuestros estudiantes, docentes y ciudadanos en general frente a las demandas del siglo XXI, promoviendo un aprendizaje relevante y adaptado a los desafíos actuales.

## **6. Compromiso con la Biodiversidad, Acción Climática y Desarrollo Sustentable**

Como red, afirmamos nuestro compromiso con la biodiversidad, la acción climática, la regeneración y la sustentabilidad. A través de la educación STEM, trabajaremos para fomentar una conciencia ambiental y una ciudadanía activa que impulse la regeneración y la sostenibilidad en nuestras comunidades.

Con esta declaración, reafirmamos nuestro compromiso con una educación STEM que refleje los valores de inclusión, equidad, sostenibilidad y paz, guiando a América Latina hacia un futuro más justo, innovador y resiliente.