



## Declaración de Santiago: III Encuentro Red STEM Latinoamérica Formación de una Ciudadanía Comprometida y Sostenible

Los representantes de las diversas organizaciones reunidas en la Red STEM Latinoamérica, nos hemos reunido en Santiago de Chile 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.

Relevando el trabajo colaborativo como medio para optimizar capacidades y esfuerzos, hemos acordado guiar nuestras acciones durante el 2024 según los siguientes objetivos:

**1. Desarrollar proyectos de Alcance Regional y/o proyectos "tipo"** que aborden desafíos comunes en nuestros países y promuevan iniciativas con impacto regional. Estos proyectos en temáticas como Desarrollo Sostenible, educación en cambio climático, pensamiento computacional, salud y bienestar, primera infancia y género, fortalecerán la calidad de la educación STEM, y contribuirán al desarrollo sostenible de las comunidades.

**2. Gestionar el conocimiento a través del diálogo de saberes:** Reconociendo la riqueza y la diversidad cultural de la región, nos comprometemos a impulsar mecanismos de gestión del conocimiento basados en el diálogo de saberes. Este enfoque permitirá compartir experiencias, aprendizajes y buenas prácticas entre las organizaciones miembros de manera de enriquecer las iniciativas educativas.

**3. Fortalecer el Ecosistema de Innovación Educativa:** Dado que la innovación educativa es clave para preparar a las futuras generaciones, nos comprometemos a fortalecerla fomentando la adopción de nuevas metodologías, tecnologías y enfoques pedagógicos que potencien el aprendizaje con foco en STEM.

**4. Promocionar Espacios de Aprendizaje Colaborativo:** Valoramos la importancia del aprendizaje colaborativo entre pares como un medio efectivo para el desarrollo de habilidades sociales y cognitivas. Nos comprometemos a promover espacios que fomenten el intercambio de ideas y la colaboración entre estudiantes, educadores y profesionales STEM en la región.

**5. Conectar con otras Redes de Apoyo Regional:** Necesitamos fortalecer la colaboración a nivel regional, para ello nos comprometemos a establecer alianzas con otras redes cuyo objetivo sea el apoyo educativo. Esto permitirá compartir recursos, experiencias y conocimientos que fortalecerán el ecosistema.



UC | Chile

SIEMENS | Stiftung



CENTRO DE  
INNOVACIÓN  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

CIDSTEM  
CENTRO DE INVESTIGACIÓN  
EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS  
Y EDUCACIÓN STEM





## III Encuentro Red STEM Latinoamérica



Reafirmamos nuestra convicción de que la educación STEM es fundamental para el desarrollo sostenible de América Latina. Nos comprometemos a trabajar colaborativamente para alcanzar metas comunes, construyendo juntos un futuro en el que la educación, la ciencia, la tecnología, la innovación y las redes sean instrumentos de progreso y bienestar.

Firman los representantes de las organizaciones participantes del III Encuentro de la Red STEM Latinoamérica. Santiago de Chile, 23 de noviembre, 2023



UC | Chile

SIEMENS | Stiftung



CENTRO DE  
INNOVACIÓN

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

CIDSTEM  
CENTRO DE INVESTIGACIÓN  
EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS  
Y EDUCACIÓN STEM



PONTIFICIA  
UNIVERSIDAD  
CATÓLICA DE  
VALPARAÍSO



PUCP  
Facultad de  
Educación

RED

Decanas y Decanos de Educación  
de Universidades Latinoamericanas



unesco