



Manifiesto Movimiento STEM+



- **STEM** es una tendencia mundial que promueve la enseñanza de **Ciencias, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (por sus siglas en inglés)**, como pilares del desarrollo sostenible y bienestar social.
- Creemos en la importancia de trabajar con rigor los diferentes **campos disciplinares** y fomentamos la **interdisciplinariedad** entre las áreas STEM. También celebramos su interacción con áreas como las artes, los negocios, la filosofía o las humanidades, entre otras, es por eso que somos pioneros (as) en integrar el signo + / **STEM+** a esta tendencia mundial.
- Promovemos la plena participación y liderazgo de las **niñas y mujeres** en estos campos de estudio.
- Proponemos un **aprendizaje basado en la solución de problemas** a través de diversas metodologías activas para desarrollar las **competencias STEM** y generar **procesos de innovación con empatía**.

- Fomentamos el **trabajo en equipo** y desarrollamos las **habilidades socioemocionales**, pues creemos que son indispensables para ejercer una **ciudadanía plena y globalmente responsable**.
- Sabemos que **STEM** es esencial para enfrentar exitosamente la **era de la Inteligencia Artificial** y el cumplimiento de la **Agenda 2030 de la ONU**.
- Impulsamos las **Tecnologías Exponenciales** y las **vocaciones en STEM**, preparando a las y los jóvenes para los **empleos del futuro**, la **innovación** y el **emprendimiento**.
- Es apremiante integrar un movimiento global que impulse e integre al **Ecosistema STEM+** en cada país para generar **iniciativas de alto impacto y con enfoque sistémico**.

