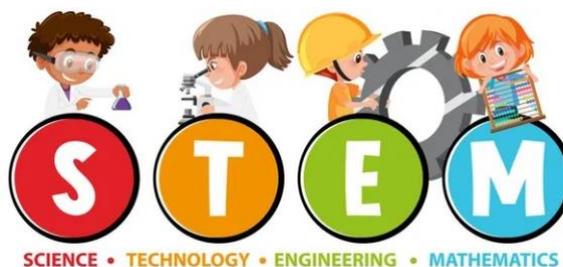


# Nuestro **ecosistema educativo**

Nuestro ecosistema de educación que ofrece a los usuarios una experiencia completa e interactiva. Incluyendo como material pedagógico: videotutoriales, guías paso a paso,

secuencias didácticas, rutas de aprendizaje, proyectos integradores **STEM** y recursos adicionales para ayudarlos a desarrollar las prácticas de los entornos de simulación gamificados.



## Nuestro **enfoque pedagógico**

Incorpora elementos del modelo **STEM** y metodologías activas de aprendizaje que fomentan el trabajo en equipo, promueven la construcción de conocimientos, el desarrollo de habilidades y el aprendizaje significativo. Mediante el uso de escenarios y situaciones cotidianas, los estudiantes pueden comprender los conceptos y cómo aplicarlos a situaciones cotidianas.



## Los entornos de simulación **gamificados incluyen:**

- Retroalimentación cualitativa al finalizar una simulación.
- Contenidos de aprendizaje, con enfoque curricular.
- Entornos de simulación gamificados en áreas **STEM** y vocacionales, enfocados en escenarios reales.
- Posibilidad de realizar prácticas libres con variables modificables.
- Reporte de laboratorio que registra el cumplimiento de los objetivos propuestos.
- Retroalimentación continua.
- Entornos gamificados con contador de intentos, obtención de insignias y cronómetro en cada práctica.