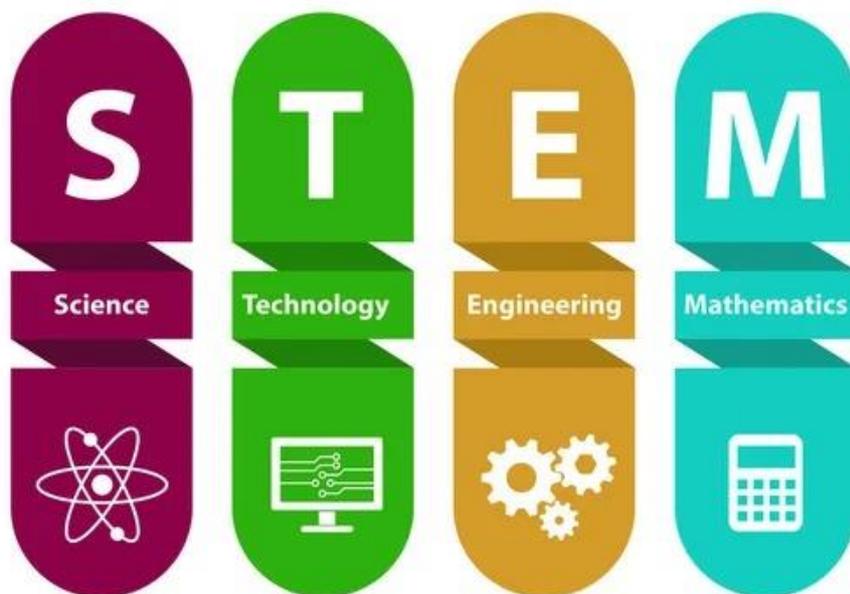


Propuesta de un **Ecosistema Educativo** para tu institución **académica**



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.



Desarrollamos

Competencias hoy para los profesionales del mañana.



Estimulamos

La creatividad mediante retos en contextos reales donde el estudiante es el protagonista.



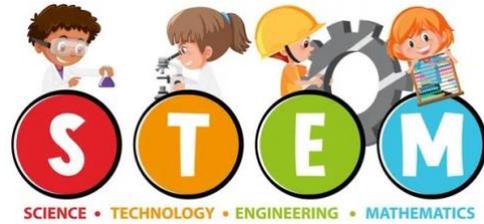
Alineación Curricular

Nos adaptamos a los estándares educativos según las necesidades de cada institución.



¿Te imaginas aprender **mientras juegas**?

- ✓ 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.



Nuestro enfoque educación virtual



Nuestra educación virtual anima a los estudiantes a **explorar, indagar y experimentar**. Nuestra metodología ayuda a fomentar el **pensamiento crítico, la toma de decisiones y las habilidades de resolución de problemas**

Nuestros **entornos de simulación gamificados**, los estudiantes tienen un **papel protagónico en su proceso de formación**, ya que al estar inmersos en un rol, se sienten motivados a aprender y comprometidos con su propio desarrollo.



El más completo entorno digital para llevar el aprendizaje a otro nivel

Educación Vocacional

Aprende y pon en práctica las **Ciencias, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas** en un entorno virtual de aprendizaje que **transforma nuestro currículo** en ambientes educativos **atractivos, divertidos y dinámicos**.

- Desarrollan habilidades digitales.
- Estimulan el pensamiento científico y analítico para la comprensión y solución de problemas en entornos productivos.
- Promueven el desarrollo de habilidades blandas (soft skills) como el trabajo en equipo, la comunicación y la creatividad.
- Promueven el análisis de información y datos para explicar un fenómeno y proponer la solución a un reto.
- Permiten la aplicación de conceptos que se relacionan con diferentes áreas del conocimiento.
- Permiten la identificación y familiarización con entornos productivos reales.
- Ofrecemos los siguientes cursos para el desarrollo vocacional:

- ✓ Administración
- ✓ Agricultura
- ✓ Energías Alternativas
- ✓ Gestión Ambiental
- ✓ Redes Eléctricas
- ✓ Automatas Programables
- ✓ Robótica
- ✓ Maquinas Simples y Mecanismos
- ✓ Control de Procesos
- ✓ Sensores y Actuadores
- ✓ Biotecnología
- ✓ Electricidad
- ✓ Microcontroladores
- ✓ Electrónica
- ✓ Automotriz

*La **educación vocacional** revoluciona el **modelo tradicional** y está enfocada en **mejorar el aprendizaje** para los **profesionales del siglo XXI***

¿Te gustaría más información?



Llama



eMail



Web page



Visítanos