

STEAMED
LATAM

Experiencias de aprendizaje 2021

THINK
STEAMME
LA

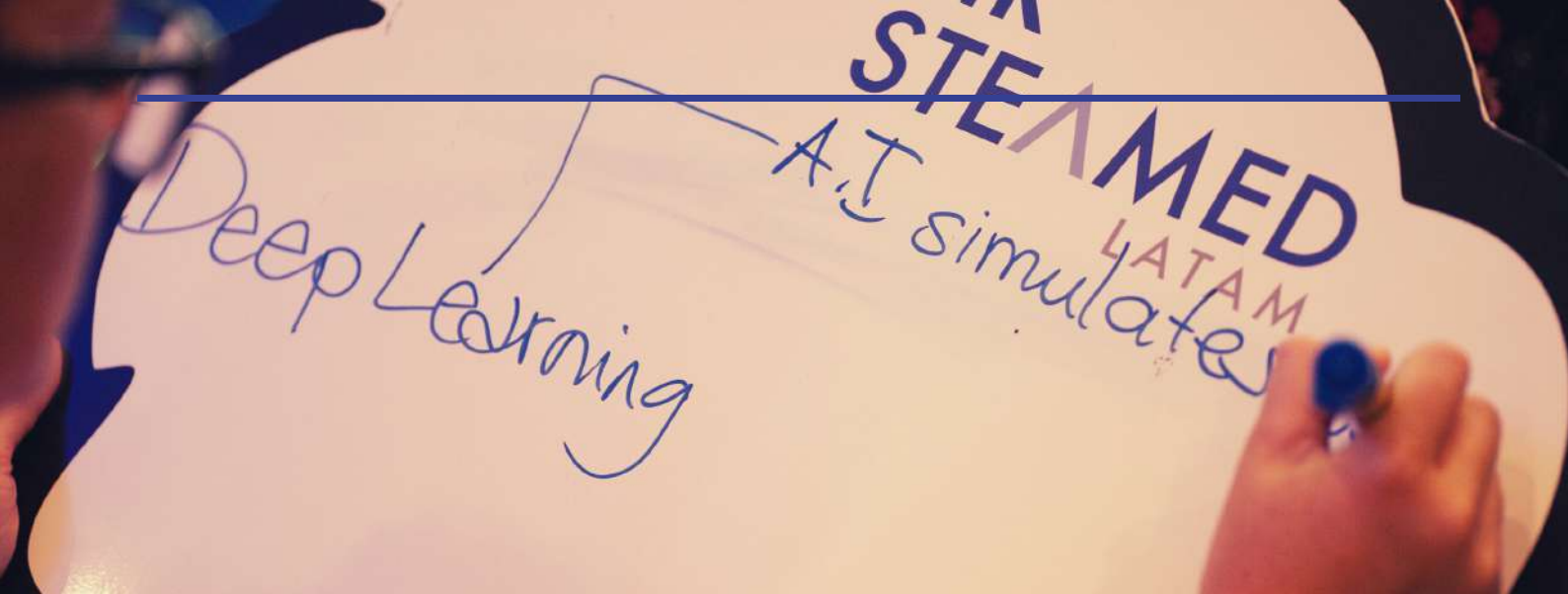
FONDO DE BECAS STEAMED

CERTIFICACIONES INTERNACIONALES PARA EL
DESARROLLO DE COMPETENCIAS

www.steamed-la.org

somos@steamed-la.org





FONDO DE BECAS STEAMED UN PROGRAMA EN ALIANZA CON EMPRESAS Y ORGANIZACIONES STEAM

Bajo el lema " Juntos Llegamos más lejos".

STEAMED LATAM ha construido relaciones colaborativas con empresas que aportan recursos económicos y humanos para poder desarrollar proyectos sostenibles y de impacto.

El fondo de becas STEAMED es un fondo de becas para que docentes, entrenadores, facilitadores, instructores, y personas que quieren desarrollar sus competencias en educación STEAM pueda formarse sin costo alguno.

Las becas se puede utilizar en nuestros diferentes programas:

- STEAM Educator
- STEAM PBE
- Gami STEAM
- STEAM UXD

Aplicar a la beca STEAMED es muy simple:

1. Debes tener vocación para enseñar y deseos de seguir aprendiendo y desarrollando tus habilidades.
2. Hacer el proceso de aplicación que consiste en llenar el siguiente [formulario](#).
3. Puedes visitar nuestra página web www.steamed-la.org para conocer los contenidos de nuestro programas o puedes escribirnos a becas@steamed-la.org.
4. Por medio de un correo electrónico te haremos llegar las fechas de los programas y la confirmación de la aprobación de tu beca.



CERTIFICACIONES INTERNACIONALES 100% EN LÍNEA



Certificación en Educación STEAM para docentes de preescolar, primaria, secundaria, educación superior y educación técnica.

La Metodología es una estrategia propia donde se fusionan aspectos de gamificación, pensamiento de diseño, método científico y tecnología para diseñar experiencias de aprendizaje significativo basados en la educación STEAM.

Duración : 80 horas

Modalidad:Mixta (sincrónica/asincrónica).



Gami STEAM integra experiencias gamificadas, diseño, conocimientos y vincula la tecnología como un componente potenciador de habilidades.

Entrena las competencias de los docentes para crear experiencias de aprendizaje gamificadas por diseño, con un enfoque de aprendizaje STEAM. Dirigido a educadores, instructores, y profesionales que trabajan en educación.

Duración : 40 horas

Modalidad:Mixta (sincrónica/asincrónica).

Certificación para el diseño de experiencias en entornos de aprendizaje virtuales.

Los educadores de hoy deben ser diseñadores de experiencias y ser capaces de desarrollar conocimiento aplicado en sus estudiantes tanto en entornos presenciales como virtuales. La metodología combina los procesos de diseño desde la experiencia de usuario con la educación con un enfoque STEAM.

Dirigido a educadores, instructores, y profesionales que trabajan en educación.

Duración : 40 horas

Modalidad:Mixta (sincrónica/asincrónica).

Matrícula: US\$75 +IVA.



El programa STEAM PBE articula la estrategia de crear aprendizaje STEAM por diseño y la gestión de proyectos ágiles para desarrollar habilidades colaborativas, creativas y de comunicación en los docentes y los estudiantes.

STEAM PBE integra experiencias metodológicas, diseño, conocimientos y vincula la tecnología como un componente potenciador de habilidades.

Duración : 40 horas

Modalidad:Mixta (sincrónica/asincrónica).





TRANSFORMAMOS LA EDUCACIÓN DEL MUNDO

SOMOS STEAMED LATAM

STEAMED LATAM es un startup Edtech sin fines de lucro, fundada por tres mujeres en tecnología. Representamos a un equipo multidisciplinar de expertos en :

- Educación STEAM.
- Tecnología Educativa.
- Diseño de Experiencias de Aprendizaje.
- Enseñanza enfocada a la diversidad.
- Aprendizaje del Emprendimiento.
- Innovación Educativa y Corporativa.

Nuestra estrategia consiste en generar diseño de experiencias de aprendizaje significativo para el desarrollo de competencias. Trabajamos de manera integral con la "**Triada Formativa**" (la persona (estudiante), el Maestro (docente/facilitador), el Tutor (núcleo familiar).Preparamos el entorno para que los estudiantes , puedan desarrollar y potenciar sus habilidades enfocadas en STEAM , la innovación y el emprendimiento.

Implementamos programas para desarrollar las habilidades de los docentes y estudiantes. Así mismo trabajamos con las familias para crear una cultura innovadora y de uso tecnológico responsable y eficiente.

Basamos nuestros contenidos en los estándares internacionales de ISTE , al ser miembro colaborador de ISTE las Américas.

Transformamos la educación a partir de las experiencias de aprendizaje significativo, la transformación de un nuevo perfil de educador capaz de formar al estudiante y profesional del futuro, con la meta de reducir la brecha entre el sector educativo y el sector productivo global. Esta gestión la llevamos a cabo con los siguientes programas:

- Certificación STEAM Educator.
- Certificación STEAM UXD.
- Certificación Gami STEAM.
- Bootcamp STEAM PBE.



EXPERTOS FORMANDO EXPERTOS

El enfoque STEAM se refleja en la conformación de nuestro equipo de trabajo y las áreas de conocimiento que integramos.



Carolina Taborda, co Fundadora y Directora Ejecutiva de STEAMED LATAM. Carolina es diseñadora instruccional y de experiencias de aprendizaje significativo, experta en procesos de gestión de la innovación y educación STEAM en el aula. Asesora profesional en innovación y emprendimiento para la presidencia ejecutiva del INA. y profesora universitaria.



Gisele Cordero, co fundadora de STEAMED LATAM y directora académica de Blue Valley School. Es química, psicopedagoga y experta en tecnología educativa. Gisele en 2018 ganó el Premio Angel Dr. Paul DeLargy del Instituto Internacional de Emprendimiento en Atlanta, Georgia, por implementar un plan de educación empresarial con impacto social y transformación estudiantil.



Alejandra Delgado, Profesional en el área de Recursos Humanos con énfasis en capacitación, atracción y desarrollo de talento humano. Formadora neurolingüística con enfoque holístico e inclusivo. Líder de sesiones personales y grupales en proyectos que apoyan a madres solteras, adolescentes en conflictos y personas con discapacidad.



Daniel Umaña, es ingeniero electrónico y psicólogo. Máster en Derechos Humanos y Educación para la Paz. Daniel ha trabajado en varias iniciativas y proyectos sociales para diferentes fundaciones y ONG donde ha combinado con éxito el mundo tecnológico con la educación social y comunitaria. Actualmente continúa sirviendo como consultor especializado en tecnología y los nuevos procesos de enseñanza y aprendizaje.
