

PROYECTAR COMUNICACIONES



SERÁN PIONEROS EN LA MATERIA A NIVEL GLOBAL

## Liceos locales implementarán sistema de aprendizaje con inteligencia artificial

Con la finalidad de democratizar y fortalecer una educación de excelencia, Fundación Collahuasi y la startup estadounidense Matrix Holograms suscribieron un acuerdo colaborativo para implementar tecnología basada en Inteligencia Artificial (IA) a los procesos de aprendizaje entre los estudiantes de la Región de Tarapacá.

El convenio favorecerá a las comunidades educativas de los liceos Bicentenario Juan Pablo II de Alto Hospicio y Padre Alberto

Hurtado Cruchaga de Pica.

Este avance tecnológico se desarrollará por primera vez en el mundo, debutando como una experiencia piloto tanto en Estados Unidos como en Chile, siendo la Región de Tarapacá la elegida para implementar este avance en países hispanoparlantes, lo que contribuirá a adaptar esta herramienta al español y evaluar sus aportes dentro de un sistema escolar latino.

Esta tecnología consiste en una IA generativa, que permitirá a los estudiantes

del Liceo Minero Juan Pablo II y Liceo de Pica mantener conversaciones en vivo con avatares holográficos en el aula, simulando así la interacción que tendrían con un docente o tutor. Su implementación, además, cuenta con el apoyo de la empresa Innspiral.

En representación de Matrix Holograms, su CEO y fundadora, Stephanie Soetendal, explicó que “esta tecnología educativa busca producir un impacto en las aulas a un nivel individualizado y en una de las

materias más difíciles de programar, como lo son las matemáticas. Desarrollar esta tecnología por primera vez en Chile, comenzando en la Región de Tarapacá, es increíble porque estamos probando que nuestra IA se puede replicar en español y a diferentes estándares de educación”.

Este programa comenzará a operar en septiembre en ambos establecimientos educacionales de Alto Hospicio y Pica, abarcando contenidos y materias de álgebra 1.