

Categoría: Educación

Calificación	Entidad postulante	Título de la Postulación
Ganadora	Municipalidad Distrital de San Miguel	Escuela Innovadora: Reduciendo brechas educativas y de género a través de la formación STEAM en niñas, niños y adolescentes del Perú
Descripción		
El Programa Escuela Innovadora es una estrategia de formación nacional impulsada desde 2023 por la Municipalidad Distrital de San Miguel para promover vocaciones científicas en estudiantes de primaria y secundaria, con énfasis en cerrar las brechas de acceso a educación STEAM entre escuelas públicas y privadas, y reducir la brecha de género en carreras tecnológicas. En su tercera edición, Escuela Innovadora 2025 adopta la temática “Exploradores Espaciales” e incluye talleres virtuales y presenciales en programación, electrónica y robótica, culminando en una feria nacional de proyectos. El programa se implementa en alianza con entidades de alto prestigio como el Instituto de Radioastronomía de la PUCP, THARSIS UNI, CONCYTEC y STEAM Maker. Está diseñado para ser descentralizado, con capacitaciones virtuales para regiones fuera de Lima y encuentros presenciales en OPEN PUCP. Los estudiantes participan en equipos, guiados por docentes mentores, y desarrollan proyectos de impacto usando materiales reciclados y tecnología. Principales Resultados: El programa ha logrado impactar directamente a más de 600 estudiantes de 20 regiones del país en dos años, con un crecimiento sostenido en inscripciones y cobertura. La participación de niñas se incrementó de un 32% en 2023 a 51% en 2024, marcando un hito en la promoción de la equidad de género en ciencia y tecnología escolar. En evaluaciones posteriores, el 90% de los docentes participantes reportaron mejoras en habilidades pedagógicas vinculadas a la tecnología educativa, y el 86% de estudiantes afirmó estar más motivado por carreras vinculadas a ciencia e ingeniería. Además, se generó una comunidad virtual de más de 800 estudiantes, docentes y aliados técnicos. El programa ha sido replicado por otras municipalidades como experiencia de referencia, y ha generado visibilidad institucional positiva para la Municipalidad de San Miguel, posicionándola como un actor educativo innovador a nivel nacional.		